

SELFOR +

OUTILLAGE - TOOLS



En consultant notre site internet
by consulting our websites

www.SELFORPLUS.com

Vous avez la visibilité sur
You have the visibility on



Tous nos produits
All our products



Toutes nos opérations
commerciales
*All our commercial
operations*



Toutes nos nouveautés
All our new products

SELFOR+

11 rue Réaumur - 75003 PARIS - FRANCE

Tél. 01 42 74 11 76 - Fax : 01 42 74 12 83

selforplus@selforplus.com - www.selforplus.com

LES 10 BONNES RAISONS DE VENIR CHEZ SELFOR +

- 1 Le savoir-faire d'une entreprise française, plus que centenaire qui possède une grande connaissance de vos métiers.
- 2 Les meilleurs prix du marché et un rapport qualité-prix imbattable.
- 3 Les meilleurs marques d'outillage du secteur horloger et bijoutier.
- 4 Un choix d'outils par des professionnels pour les professionnels et les amateurs passionnés.
- 5 Le stock disponible toute l'année en libre service.
- 6 Des mailings qui vous informent des nouveautés, des offres, des promotions au rythme des saisons et des événements.
- 7 Une équipe de vente dédiée pour un conseil personnalisé qui vous aide à choisir les produits les plus adaptés, qui vous informe, qui vous guide dans vos choix.
- 8 La possibilité d'être livré en Franco de port (voir les conditions dans le tarif).
- 9 Un site Internet pour vous aider à faire votre choix : www.selforplus.com
- 10 Les e-mails traités dès réception : selforplus@selforplus.com

TOP 10 REASONS TO COME TO SELFOR +

- 1 The French company know-how, which has more than a century and a great knowledge of your business.
- 2 The best market prices and an unbeatable price-quality ratio.
- 3 The best tools brands of the watch and jewel industry.
- 4 A choice of tools by professionals for the professionals and lovers.
- 5 Available stock items all the year in self-service.
- 6 Mailings to inform you of new models, offers, special prices over seasons and events to come.
- 7 A sales team for a personalize advice to help you to choose the most adapted products, which inform you, guides you in your choices.
- 8 The possibility to have the shipment free (have a look in price-list to know conditions).
- 9 A website to help you to choose your products: www.selforplus.com
- 10 Emails treated as soon as received: selforplus@selforplus.com

SELFOR +

L'interlocuteur des horlogers, bijoutiers, modélistes et artisans d'art depuis plus de 30 ans en self-service dans le Marais.

- Des produits de qualité au juste prix créés pour être en accord avec vos besoins et vous permettre de travailler en toute sérénité.
- Des services élaborés :
 - Des journées de démonstration
 - La livraison possible à votre adresse en France et en Europe
 - Des conseils de professionnels
- Des achats en toute liberté sans minimum



The interlocutor of watchmakers, jewelers, model builders and art craftsmen for more than 30 years in self-service in Le Marais quarter.

- *Quality products at the fair price and created to be in agreement with your needs and allow you to work in perfect serenity*
- *Elaborated services:*
 - *Demonstration days*
 - *The possibility to be delivered in your adress in France and in Europe*
 - *Professional advices*
- *Quite freely purchase without minimum*



11 rue Réaumur - 75003 PARIS - FRANCE - ☎ 01 42 74 11 76 - Fax : 01 42 74 12 83

selforplus@selforplus.com - www.selforplus.com

Ouvert du lundi au vendredi de 9h à 18h *Open Monday to Friday from 9am to 18pm*

- Bus : lignes 20 et 75 • Métro : Arts et Métiers (sortie Réaumur) ou République
 - Parking : à l'angle du 45 rue Réaumur et du 254 rue Saint Martin
- Vélib' (stations) : Mairie du 3ème, 10 rue Perrée - Turbigo, 57 rue de Turbigo (place Arts et métiers)
Beaubourg, 46 rue Beaubourg

SELFOR +

Un magasin unique à Paris

d' Outillage d'Horlogerie, de Bijouterie, de Modélisme et de Métiers d'Art

A unique shop in Paris Tools for clockmakers, jewellers, model building and art jobs



TOUT ALL
pour for
votre RÉUSSITE
your SUCCESS

L'Outillage de bijouterie • *Jewellery tools*



p.8

L'Outillage d'horlogerie • *Watchmaker's tools*



p.122

La Fourniture d'horlogerie • *Watchmaker's supplies*



p.148

Les Piles • *Batteries*



p.170

Les Livres • *Books*



p.186

Le Perçage • *Piercing*



p.190

SWAROVSKI GEMSTONES AND CREATED STONES



p.204

Les Produits • *Cleaning Products*



p.212

Les Utilitaires • *Office supplies*



p.222

La Personnalisation • *Personalization*



p.236

Table des matières • *Table of contents*



p.242

Conditions de vente • *Terms of sales*

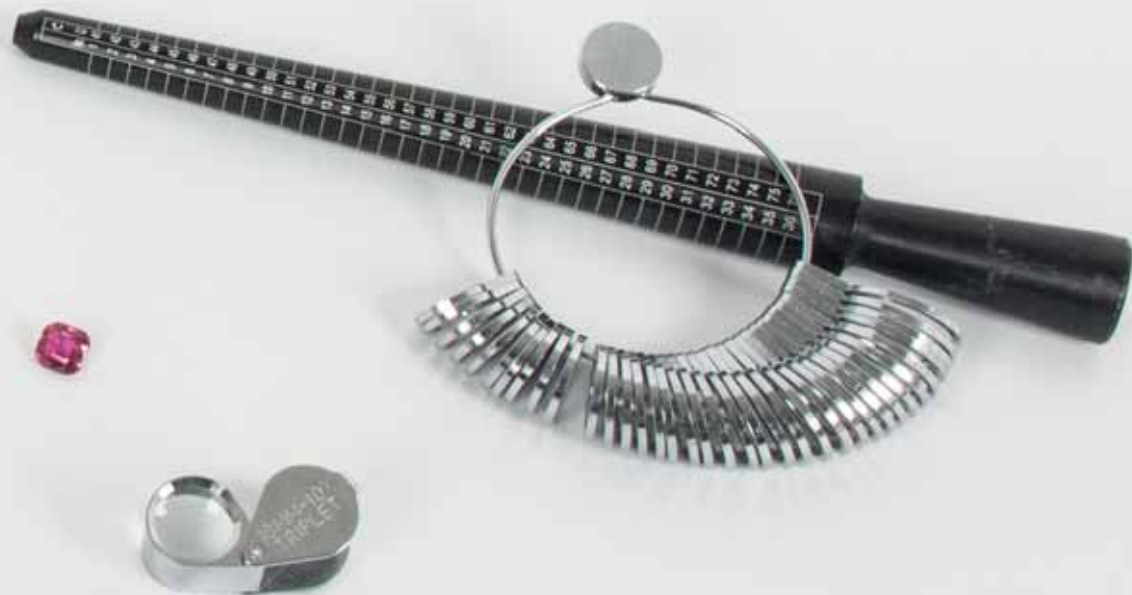
p.248

L'outillage de bijout



erie Jewellery tools

L'outillage de bijouterie *Jewellery tools*



ÉTABLIS • WORKING BENCHES



Bijoutier - 1 place avec caisson double et bac inox

Plateau hêtre massif élavé verni avec rebord antichute.
Longueur : 800 mm - Profondeur : 700 mm - Épaisseur : 38 mm - Rayon de 300 mm
Piètement hêtre massif élavé verni (2 échelles - section 52 x 52 mm).
Hauteur totale : 950 mm - Livré démonté.

Équipé de : 1 bloc caisson large de 2 tiroirs/bac inox. L 580 mm - P 420 mm - H 260 mm, se composant de : 1 étagère de hauteur 80 mm, 1 tiroir de 70 mm, 1 planche à dessin de 10 mm et 1 tiroir de 70 mm avec à l'intérieur 1 bac inox de 530 x 325 x hauteur 65 mm - 1 cheville hêtre massif - Poids : 37 kg.

Jeweller bench - Single station with a double block and stainless steel lined container

Varnished solid beech top with lips on 3 sides.

Tray: Length: 800 mm - Depth: 700 mm - Thickness 38 mm - Ray 300 mm

Base: varnished solid beech (2 parts - section 52 x 52 mm)/Overall height: 950 mm - Easy assembly

Features: 1 block of 2 wide drawers/Stainless steel lined container: Length 580 x Depth 420 x Height 260 mm.

With 1 shelf height 80 mm, 1 drawer 70 mm, 1 drawing board 10 mm and a stainless steel inside drawer dim: Width 530 x Depth 325 x Thick 65 mm/1 solid beech spiller - Weight: 37 kg.

● *639 006

Tous nos établis sont de fabrication française
All our working benches are made in France



Bijoutier 1 place avec tiroir double

Etabli en hêtre massif verni.
Plateau hêtre épaisseur 38 mm.
Piètement hêtre verni section 52 x 52 mm.
Hauteur totale : 950 mm - Poids : 29 kg
Livré avec piètement démonté,
1 cheville hêtre massif, 1 tiroir double.

Jeweller bench Single station with a double drawer

Varnished solid beech working bench.

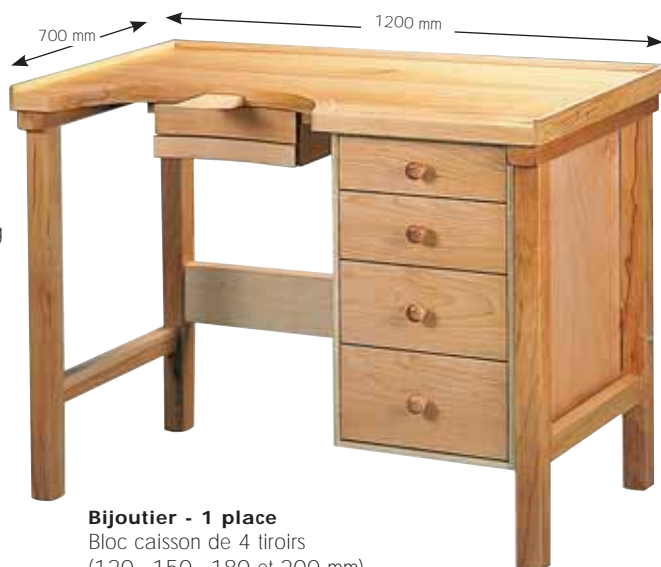
Beech top - Thickness: 38mm

Base: varnished beech - section 52 x 52 mm

Overall height: 950 mm - Weight: 29 kg.

Delivered with dismantled base, 1 solid beech spiller, 1 double drawer.

● *639 002



Bijoutier - 1 place

Bloc caisson de 4 tiroirs
(120 - 150 - 180 et 200 mm)
L 330 mm - P 500 mm - H 700 mm - Poids 50 kg
1 cheville hêtre massif, 1 tiroir double.
Livré démonté.

Jeweller - Single station

Block of 4 drawers (120 - 150 - 180 and 200 mm)

W 330 mm - D 500 mm - H 700 mm - Weight 50 kg

1 solid beech spiller, 1 double drawer.

Easy assembly.

● *639 009



Lors de la commande préciser :
Plateau pour gaucher ou droitier.

When you place the order please
mention: top for right-handing or
left-handing person.

Sertisseur - 1 place

Plateau hêtre 38 mm verni.
1 cheville hêtre massif.
1 tiroir double - Poids 22 kg
L 900 mm - P 800 mm - H 950 mm
Livré démonté.

● *639 007

Setter - Single station

Varnished beech top 38 mm.

1 solid beech spiller.

1 double drawer - Weight 22 kg

W 900 mm - D 800 mm - H 950 mm

Easy assembly.

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



Peau d'établi en cuir, mouton
1 m x 1 m environ.

Sheep leather for working bench
About 1 m x 1 m.

639 004



Cheville d'établi en hêtre
Wooden spiller

190 x 80 mm

639 005

**NOUVEAU
NEW**



Layette 4 tiroirs avec porte
Caisson : 24 x 48 x H 35 cm

Layette with 4 drawers and 1 door
Block: 24 x 48 x H 35 cm

● *639 016

**NOUVEAU
NEW**



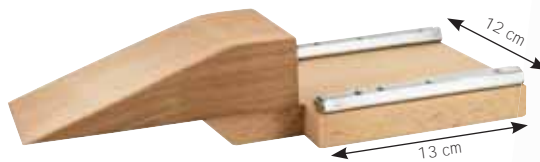
Layette pour établi

45 x 12 x 19 cm
4 tiroirs, support de pinces et plusieurs compartiments.

Bench top tool organizer

45 x 12 x 19 cm, 4 drawers, pliers support and many compartments.

639 014



Cheville à glissière

13 x 12 cm

Slide bench pin

13 x 12 cm

639 015

**NOUVEAU
NEW**



Étau serrage avec cheville

Combination bench pin and anvil

635 220



Cheville de reperçage

19 x 5,1 cm

Bench pin for redrilling

19 x 5,1 cm

639 003

**NOUVEAU
NEW**



Cheville bois pour étau 635 220

17,5 x 4,5 cm

Wood pin for anvil 635 220

17,5 x 4,5 cm

635 22001

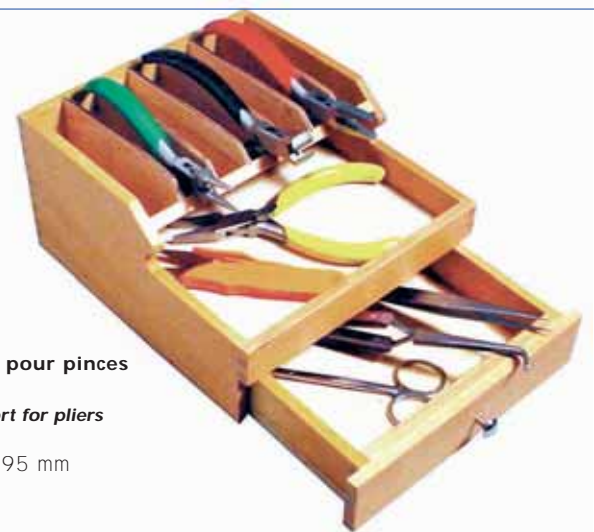


Ratelier bois pour pinces

Wooden pliers rack

270 x 105 x 125 mm

643 047



Support bois pour pinces

Avec 1 tiroir.

Wooden support for pliers

With 1 drawer.

170 x 200 x 95 mm

643 039

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

LED - Une décision durable

Les LEDS modernes à haute performance sont des sources de lumière avec un rendement lumineux supérieur et une plus longue durée de vie. Elles génèrent plus de lumière avec moins d'énergie. Pour cette raison, l'utilisation de la technologie LED contribue activement à la réduction de la consommation énergétique, des coûts d'électricité et des émissions de CO2. Par ailleurs les LEDS ont une durée de vie d'environ 6 ans, sans remplacement de la source et sans frais d'entretien !

LED - A sustainable declination

Modern high performance LEDs are light sources with a higher luminous efficiency and a longer lifespan. They produce more light with less energy. The use of LED technology actively contributes to the reduction of energy consumption, electricity costs and CO2 emissions. Moreover, LEDs' lifespan is 6 years, without replacement source and free maintenance.

NOUVEAU
NEW



Lampe à loupe TEVISIO

48x diode électroluminescente. 14 W.
Tension alimentation 100/240 V - 50/60Hz.
Température de couleur blanc neutre 4000 K.
Lentille 160 mm - 3,5 dioptries pour un grossissement quasi doublé. Articulation de la tête 3D. Corps luminaire noir et bras aluminium anodisé. Cordon d'alimentation 3,60 m.

Magnifying lamp TEVISIO

48x Light-emitting diode. 14 W.
Power supply 100/240 V - 50 /60 Hz.
Colour temperature neutral white 4,000 K. Lens 160 mm - 3.5 dioptries for nearly double magnification. 3D articulated head lamp. Black housing and anodized aluminium arm. Power supply cord length 3.60 m.

632 211

NOUVEAU
NEW



Lampe universelle TANEO

12x diode électroluminescente. 15 W.
Tension alimentation 100/240 V - 50/60 Hz. Diffuseur blanc opale, température de couleur 4000 K. Bras articulé aluminium anodisé. Interrupteur tactile dans la tête de la lampe pour mise en marche/arrêt et la gradation. Cordon d'alimentation 3 m environ.

Universal lamp TANEO

12x Light-emitting diode. 15 W.
Power supply 100/240 V - 50 /60 Hz.
White opal screen, colour temperature 4,000 K. Colourless anodized aluminum arm. Touch panel integrated in the luminaire head for On/Off and dimming. Power supply cord length about 3 m.

632 210

Waldmann Eclairage **W**



STE 111

Economique : utilisation de tubes à faible consommation d'énergie combinée à un excellent rendement lumineux. Bras articulé avec compensation par ressort. 1 tube fluorescent de 11 W à lumière froide, embase universelle, ballast électronique qui rallonge la durée de vie des sources lumineuses (environ 50 %).

STE 111

Economical: Low energy consumption and excellent lighting. Swing arm compensated by spring. 1 fluorescent tube: 11 W cold light, universal base, electronic ballast enables to extend life time of light sources (about 50%).

632 208



Tube de rechange 11 W Spare tube 11 W

632 212



Pince de fixation

Ouverture maxi : 45 mm
Fixation
Max opening: 45 mm

633 308



Lampe loupe lentille 5 dioptries

Lumière froide - Puissance 22 W
Lens lamp magnification 5 diopters
Cold light - Power 22 W

632 129

**NOUVEAU
NEW**



"Slimline" à LED

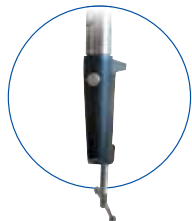
- Finition en chrome brossé
- 80 leds daylight™ ultra lumineuses
- Lumière intense de 155 W pour une consommation de 5 W à peine
- Luminosité de 4300 lux à 15 cm et 1630 lux à 30 cm
- Abat-jour réglable en hauteur, pivotant à 360°
- Bras flexible d'une portée de 90 cm pour une large couverture lumineuse
- Fournie avec une pince métallique

LED "Slimline"

- Brushed chrome metal finish
- 80 leds daylight™ high brightness
- Ultra bright 155 W, using only 9 W of energy
- Lamp brightness 4,300 lux at 15 cm and 1,630 lux at 30 cm
- Height-adjustable lightshade, pivoting 360°
- Flexible arm with 90 cm reach for wide spread of light
- Supplied with high quality metal clamp

632 138

Accessoires pour lampe 632 121
Accessories for lamp 632 121



Fixation serre-joint
Drawing Board Clamp
632 133



Fixation torche - Support à visser
Work bench bracket - Stand to screw
632 132



Tube de rechange - 14 W
Spare tube -14 W
632 12101

**NOUVEAU
NEW**



Lampe loupe de 60 LEDS

60 LEDS blancs. Lentille grossissante de 3 +12 dioptries. Support à table.
Intensité : 1600 mcd/LED. Alimentation électrique 230 V 4-5.5 W/50 Hz.
Interrupteur ON/OFF. Ø de la loupe : 100 mm. Dim. bras : 27 cm.
Largeur : 18 cm. Hauteur : 39 cm. Longueur du câble : 1,20 m.

Magnifying lamp 60 LEDS

60 white LEDs. Magnifying lens 3+12 diopters. Table stand.
Intensity: 1600 mcd/LED. Power supply 230 V 4-5 W/50 Hz.
Switch ON/OFF. Magnifying glass ø 100 mm. Arm size 27 cm, height 39 cm.
Cord length: 1.20 m.

632 135

**NOUVEAU
NEW**



Lampe loupe de 90 LEDS

90 LEDS blancs. Lentille grossissante de 3 dioptries.
Intensité : 1600 mcd/LED. Alimentation électrique 230 V 4 W/50 Hz.
Dim. bras : 86 cm. Dim. loupe : 120 mm. Longueur du câble : 1,50 m.

Magnifying lamp 90 LEDS

90 white LEDs. Magnifying lens 3 diopters.
Intensity: 1600 mcd/LED. Power supply 230 V 4 W/50 Hz.
Arm size 86 cm. Magnifying glass ø 120 mm. Cord length: 1.50 m

632 134

MOTEURS SUSPENDUS • HANDING MOTORS

Moteur suspendu, bras nickelé, aspect brillant
avec rhéostat au pied et flexible à slip.
Sans pièce à main.

Handing motor, nickel plated handle

With pedal rheostat and flexible shaft without handpiece.

2 versions / 2 models

Livré sans potence

Delivered without flex shaft holder

12 000 T/mn 20 000 T/mn

12 000 rpm

20 000 rpm

100 W

120 W

637 003

637 004

Rhéostat
Pedal rheostat



2 versions / 2 models

12 000 T/mn 12 000 rpm

637 012

20 000 T/mn 20 000 rpm

637 009



Potence d'établi
télescopique
Telescopic flex shaft holder
for work bench



Livrée avec l'étrier
Delivered with clamp

637 038



Livrée avec le socle rond
Delivered with the round base

637 039

TECH-DENT



Flexible seul **Câble 5155**
Flexible shaft *Cable 5155*
637 011 **635 155**



Levier 1122
Lever 1122

637 014



Câble flexible 5157
Flexible cable 5157

635 157

MAILLETS DE SERTISSEUR • SETTING HAMMERS

TECH-DENT



Maillet de sertisseur 1700

Force de frappe importante et réglable.
Vitesse de rotation maxi 8 000 T/mn.

637 042

Setting hammer 1700

High and adjustable striking.
Max. speed rotation 8,000 rpm.



Maillet «POWER» de sertisseur 2650

Vitesse de rotation maxi 8 000 T/mn.

«POWER» Setting hammer 2650
Max. speed rotation 8,000 rpm

637 028



Pointe N°1 pour maillet 2650 «POWER»
N°1 tip for hammer 2650 «POWER»

637 051

PIÈCES À MAIN • HANDPIECES

TECH-DENT

«TECHNIC PERFECT»



Pièce à main 4045 avec pince 8418 serrage automatique
ø 2,35 mm - Vitesse maxi 25 000 T/mn.

Handpiece 4045 with chuck 8418 automatic tightening
ø 2,35 mm - Max. speed 25,000 rpm

637 015



Pièce à main d'atelier 2070

Vitesse maxi 12 000 T/mn.

Workshop handpiece 2070
Max. speed 12,000 rpm

637 018



Pièce à main de joaillerie 2050

Vitesse maxi 15 000 T/mn.

Handpiece for jewellery 2050
Max. speed 15,000 rpm

637 024



Pièce à main automatique 4000
avec pince 8418

ø 2,35 mm - Vitesse maxi 25 000 T/mn.

Automatic handpiece 4000

with 8418 chuck

ø 2,35 mm - Max. speed 25,000 rpm

637 019



Pièce à main de joaillerie 2000
avec pince morille

ø 0 - 2,35 - 3 mm - Vitesse maxi 15 000 T/mn.

Handpiece for jewellery 2000

with chuck

ø 0 - 2,35 - 3 mm - Max. speed 15,000 rpm

637 017



Pince seule pour pièce à main
de joaillerie 2000

Tip for jewellery
handpiece 2000

630 126 ø 0 mm

630 125 ø 2,35 mm



**NOUVEAU
NEW**

Micromoteur
Avec variateur et pédale

Micromotor
Avec variateur et pédale

633 462

Pièce à main Handpiece

637 052



Micromoteur

Micromoteur de haute technologie, très compact et puissant dont les unités de contrôle permettent de réguler la vitesse entre 0 et 35000 T/mn. et aussi l'inversion du sens de rotation.

Puissance : 60 W. Livré avec une pièce à main standard pour tiges 2,35 mm. Dimensions : 112 x 147 x 78 mm - Poids : 1,25 kg

Micromotor

High technology for this compact and powerful micromotor. The control unit allows the regulations of speed from 0 to 35,000 rpm and the sense of rotations. Power: 60 W. Supplied with standard handpiece for 2,35 mm shank. Dimensions: 112 x 147 x 78 mm - Weight: 1,25 kg

636 009



Pièce à main standard
Pour micromoteur **636 009**

Standard handpiece
For micromotor **636 009**

636 008



**NOUVEAU
NEW**

Micromoteurs de joaillerie

Pièce à main ergonomique et légère.

10 pinces interchangeables permettent de serrer du ø 0 à 4 mm.

Vitesse de rotation : 3 000 à 24 000 T/mn. Dimensions : L 160 mm, l 115 mm, H 60 mm.

Micromotors of jewellery

Ergonomic and light handpiece. 10 interchangeable collets allow to tighten ø 0 to 4 mm.

Speed range from 3.000 to 24.000 rpm. Dimensions: L 160 mm, W 115 mm, H 60 mm.

Réglage vitesse potentiomètre

Speed setting by potentiometer

MC2000 - 636 010

Vitesse par pédale progressive

Speed setting by progressive pedal

MC2200 - 636 011



TECH-DENT

**NOUVEAU
NEW**

Micromoteurs de joaillerie

Affichage de la vitesse par LED sur le coffret. Ouverture automatique d' 1/4 de tour. Outil de ø 2,35 mm. Vitesse de rotation : 3 000 à 24 000 T/mn.

Micromotors of jewellery

Speed LED display on the box. Automatic opening quarter turn. Tool of ø 2.5 mm.

Speed range from 3.000 to 24.000 rpm.

Pièce à main petit modèle

Small handpiece

HPM 8125 - 636 012

Pièce à main grand modèle

Large handpiece

HGM 8125 - 636 014



**NOUVEAU
NEW**

Moteur suspendu avec flexible et pièce à main BN25A

Puissance : 500 W
Vitesse : 2500 T/mn

Hanging motor with flexible and handpiece BN25A

Power: 500 W
Speed: 2500 rpm

637 046



Flexible pour moteur

Flexible for motor

637 033



Potence pour moteur suspendu

Support for flexible shaft motor

637 044

FRAISES ACIER • STEEL BURS

La boîte de 6 de même dimension
Box of 6 one dimension

Diamètre de la tige 2,35 mm Shank diameter 2,35 mm
Diamètre en mm Diameter in mm



N°1 RONDE/ROUND

ø 0,50	680 105	ø 2,00	680 120
ø 0,60	680 106	ø 2,10	680 121
ø 0,70	680 107	ø 2,20	680 122
ø 0,80	680 108	ø 2,30	680 123
ø 0,90	680 109	ø 2,50	680 125
ø 1,00	680 110	ø 2,70	680 127
ø 1,10	680 111	ø 2,90	680 129
ø 1,20	680 112	ø 3,10	680 131
ø 1,30	680 113	ø 3,30	680 133
ø 1,40	680 114	ø 3,50	680 135
ø 1,50	680 115	ø 3,70	680 137
ø 1,60	680 116	ø 4,20	680 142
ø 1,70	680 117	ø 4,50	680 145
ø 1,80	680 118	ø 5,00	680 150
ø 1,90	680 119		



N°6 BOUTON/BOD

ø 0,70	680 607
ø 0,80	680 608
ø 1,00	680 610
ø 1,20	680 612
ø 1,40	680 614
ø 1,60	680 616
ø 1,80	680 618
ø 2,10	680 621
ø 2,30	680 623
ø 2,50	680 625
ø 3,10	680 631



La boîte de 2 de même dimension / Box of 2 one dimension

ø 5,50	680 155	ø 8,00	680 180
ø 6,00	680 160	ø 8,50	680 185
ø 6,50	680 165	ø 9,00	680 190
ø 7,00	680 170	ø 9,50	680 195
ø 7,50	680 175	ø 10,00	680 191



Le jeu de 12 fraises assorties 1,50 à 2,60 mm **680 152**
Set of 12 different burs 1,50 to 2,60 mm



Le jeu de 12 fraises assorties 0,30 à 1,40 mm **680 151**
Set of 12 different burs 0,30 to 1,40 mm

N°21 CYLINDRIQUE/CYLINDER

ø 0,80	682 108	ø 1,60	682 116
ø 0,90	682 109	ø 1,80	682 117
ø 1,00	682 110	ø 2,10	682 118
ø 1,40	682 114		



N°23 CONIQUE/CONE

ø 0,70	682 307	ø 1,20	682 312
ø 0,80	682 308	ø 1,40	682 314
ø 0,90	682 309	ø 1,60	682 316
ø 1,00	682 310		



N°2 CONE RENVERSE/INVERSE CONE

ø 1,00	680 210	ø 2,10	680 221
ø 1,20	680 212	ø 2,30	680 230
ø 1,40	680 214		
ø 1,60	680 216		



N°3 ROUE/WHEEL

ø 0,60	680 306	ø 1,20	680 312
ø 0,70	680 307	ø 1,40	680 314
ø 0,80	680 308	ø 1,60	680 316
ø 1,00	680 310	ø 1,80	680 318



N°36 CYLINDRIQUE/CYLINDER

ø 0,60	683 606	ø 2,10	683 621
ø 0,70	683 607	ø 2,30	683 623
ø 0,80	683 608	ø 2,50	683 625
ø 0,90	683 609	ø 2,70	683 627
ø 1,00	683 610	ø 2,90	683 629
ø 1,20	683 612	ø 3,10	683 631
ø 1,40	683 614		
ø 1,60	683 616		
ø 1,80	683 618		



Le jeu de 12 fraises assorties ø 0,80 mm à 2,90 mm
Set of 12 different burs ø 0,80 mm à 2,90 mm

683 632



N°5 POINTUE/POINTED

ø 0,90	680 509	ø 2,90	680 529
ø 1,00	680 510	ø 3,10	680 531
ø 1,20	680 512	ø 3,70	680 537
ø 1,60	680 516	ø 4,00	680 540
ø 2,10	680 521	ø 4,50	680 545
ø 2,30	680 523	ø 5,00	680 550



N°38 CONIQUE/CONE

ø 0,60	683 806	ø 1,40	683 814
ø 0,70	683 807	ø 1,60	683 816
ø 0,80	683 808	ø 1,80	683 818
ø 0,90	683 809	ø 2,10	683 821
ø 1,00	683 810	ø 2,30	683 823
ø 1,20	683 812		





La boîte de 6 de même dimension
Box of 6 one dimension

Diamètre de la tige 2,35 mm Shank diameter 2,35 mm
Diamètre en mm Diameter in mm



N°41 RONDE/ROUND

ø 1,40	684 014
ø 1,60	684 016
ø 1,80	684 018
ø 2,10	684 021
ø 2,30	684 023
ø 4,00	684 040



N°413 CYLINDRIQUE POINTUE/STONE SETTING BURS

ø 1,25	684 132	ø 2,25	684 136
ø 1,50	684 133	ø 2,50	684 137
ø 1,75	684 134	ø 3,00	684 139
ø 2,00	684 135		



N°49 CYLINDRIQUE/CYLINDER

ø 1,00	684 910	ø 1,60	684 916
ø 1,40	684 914	ø 1,80	684 918



N°414 DOUBLE CONE/BEARING CUTTERS

ø 0,90	681 409	ø 2,10	681 421
ø 1,00	681 410	ø 2,20	681 422
ø 1,20	681 412	ø 2,30	681 423
ø 1,40	681 414	ø 2,50	681 425
ø 1,60	681 416	ø 2,70	681 427
ø 1,70	681 417	ø 2,90	681 429
ø 1,80	681 418	ø 3,10	681 431
ø 2,00	681 420		



N°231 SCIES CIRCULAIRES/SAWS

ø 2,30	682 320
ø 4,00	682 321
ø 5,00	682 322



N°446 DOUBLE CONE, PLAT/BEARING CUTTERS, FLAT

ø 1,00	684 610	ø 1,80	684 618
ø 1,20	684 612	ø 2,10	684 621
ø 1,40	684 614	ø 2,30	684 623
ø 1,60	684 616		



N°411T CREUSE/TWINCUT

Pour un fraisage précis et rapide.
L'outil top pour vos chatons.
The bur cuts for precise and quick working.
The TOP tool for your chatons.

ø 0,80	680 013	ø 1,60	680 021
ø 0,90	680 014	ø 1,70	680 022
ø 1,00	680 015	ø 1,80	680 023
ø 1,10	680 016	ø 1,90	680 024
ø 1,20	680 017	ø 2,00	680 025
ø 1,30	680 018	ø 2,10	680 041
ø 1,40	680 019	ø 2,20	680 042
ø 1,50	680 020	ø 2,30	680 043

Le jeu de 12 fraises
ø 0,80 à ø 2,00 mm
(sans le ø 1,90)

Set of 12 burs
Ø 0.80 to 2.00 mm
(without Ø 1.90)

680 026



**NOUVEAU
NEW**



N°411CT CREUSE/TWINCUT

La fraise creuse pour un fraisage précis et rapide.
The bur cuts for precise and quick working.

ø 0,80	680 027	ø 1,60	680 035
ø 0,90	680 028	ø 1,70	680 036
ø 1,00	680 029	ø 1,80	680 037
ø 1,10	680 030	ø 1,90	680 038
ø 1,20	680 031	ø 2,00	680 039
ø 1,30	680 032	ø 2,10	680 044
ø 1,40	680 033	ø 2,20	680 045
ø 1,50	680 034	ø 2,30	680 046

Le jeu de 12 fraises
ø 0,80 à ø 2,00 mm
(sans le ø 1,90)

Set of 12 burs
Ø 0.80 to 2.00 mm
(without Ø 1.90)

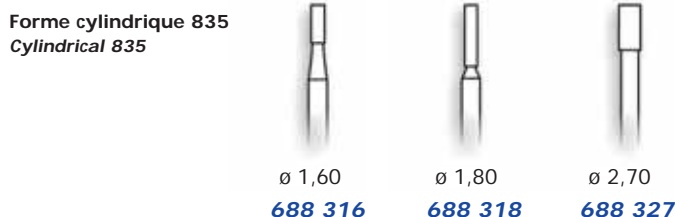
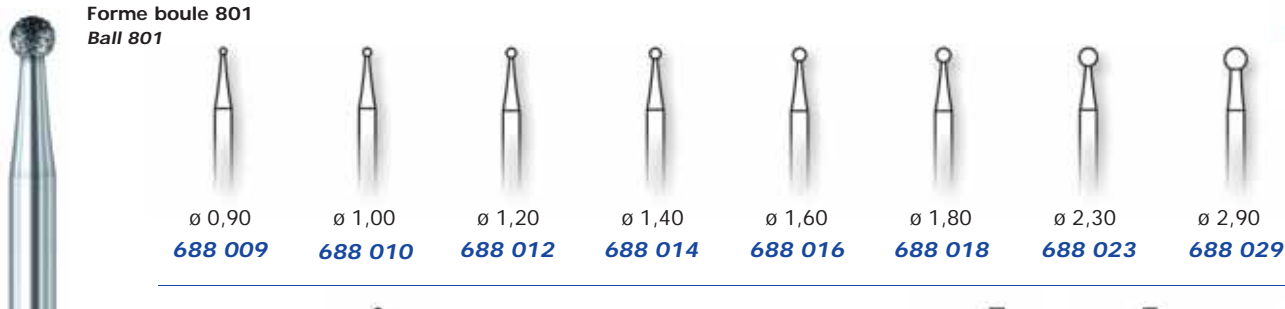
680 040



**NOUVEAU
NEW**

FRAISES • BURS

Diamantées Diamond burs La boîte de 2 Package contains 2 pieces



N°414 AU
Fraises en carbure double cône
Boîte de 2 de même dimension
Double cone carbide burs
Box of 2 same dimension

NOUVEAU
NEW

ø 0,90	681 432	ø 1,70	681 440
ø 1,00	681 433	ø 1,80	681 441
ø 1,10	681 434	ø 1,90	681 442
ø 1,20	681 435	ø 2,00	681 443
ø 1,30	681 436	ø 2,10	681 444
ø 1,40	681 437	ø 2,20	681 445
ø 1,50	681 438	ø 2,30	681 446
ø 1,60	681 439		



N°446 AU
Fraises en carbure double cône plat.
Boîte de 2 de même dimension
Flat double cone carbide burs
Box of 2 same dimension

NOUVEAU
NEW

ø 0,90	684 630	ø 1,70	684 638
ø 1,00	684 631	ø 1,80	684 639
ø 1,10	684 632	ø 1,90	684 640
ø 1,20	684 633	ø 2,00	684 641
ø 1,30	684 634	ø 2,10	684 642
ø 1,40	684 635	ø 2,20	684 643
ø 1,50	684 636	ø 2,30	684 644
ø 1,60	684 637		

OUTILS SPÉCIAUX POUR LE SERTISSAGE PAVÉ • SPECIAL TOOLS FOR PAVE SETTING

Les caractéristiques particulières du carbure assurent à ces instruments une longévité exceptionnelle.
The particular characteristics of carbide ensure these tools an exceptional durability.



Foret hélicoïdal
4205S en carbure
Twist drill
4205S Carbide

ø 0.70	684 20507
ø 0.80	684 20508
ø 0.90	684 20509
ø 1.00	684 20510

La boîte de 2 de même dimension
Package contains 2 pieces of same dimension

Vitesse de rotation : entre 3 000 et 5 000 T/mn
Speeds ranging: 3,000 rpm and 5,000 rpm

Outil extrêmement maniable qui permet d'obtenir des perçages précis et réguliers sur les surfaces les plus exigües, comme c'est nécessaire pour un sertissage «pavé étroit». Perçage de précision sur des matériaux difficiles à usiner.

Very handy tools which make it possible to obtain precise and regular drillings on very small surfaces, as it is necessary for a "narrow pave" setting. Drilling of precision on materials difficult to machine.



Fraise boule 1AU en carbure
Ball Bur 1AU Carbide

ø 1.00	689 100	ø 1.70	689 170
ø 1.10	689 110	ø 1.80	689 180
ø 1.20	689 120	ø 2.00	689 200
ø 1.30	689 130	ø 2.10	689 210
ø 1.40	689 140	ø 2.20	689 220
ø 1.50	689 150	ø 2.30	689 230
ø 1.60	689 160		

La boîte de 6 de même dimension
Package contains 6 pieces of same dimension

Vitesse de rotation : entre 2 000 et 10 000 T/mn
Speeds ranging: 2,000 rpm and 10,000 rpm

Les perçages amorcés avec le foret 4205S sont élargis avec des fraises boule 1AU en carbure, de plus grand diamètre. On obtient une base sûre pour le rondise de la pierre à sertir.

The drilling started with the drill 4205S are widened with ball burs made of carbide 1AU with larger diameter. This enables to obtain a sure base for the setting of the stone.

Diamètre de la tige 2,35 mm - Diamètre en mm **Shank diameter 2,35 mm - Diameter in mm**



Forets hélicoïdaux 203 en acier

La boîte de 6 de même dimension

Twist-drills 203 steel

Box of 6 pieces same dimension

ø 0,50	683 050	ø 1,30	683 130
ø 0,60	683 060	ø 1,40	683 140
ø 0,70	683 070	ø 1,50	683 150
ø 0,80	683 080	ø 1,60	683 160
ø 0,90	683 090	ø 1,70	683 170
ø 1,00	683 100	ø 1,80	683 180
ø 1,10	683 110	ø 2,00	683 200
ø 1,20	683 120		



Jeu de 12 forets hélicoïdaux assortis - 0,50 à 1,60 mm

Set of 12 different twist-drills 0,50 to 1,60 mm

683 201



Forets diamantés 8203 (N° 439)

Diamond-drills 8203 (Nr 439)

Boîte de 2 de même dimension
2 pieces one dimension

ø 0,80	684 080
ø 0,90	684 090
ø 1,00	684 100
ø 1,10	684 110
ø 1,20	684 120
ø 1,30	684 130
ø 1,50	684 150



Forets hélicoïdaux 4203 (203 HM) en carbure de tungstène à grain très fin pour coraux et perles

Twist-drills 4203 (203 HM) in tungsten carbide (finest grain) for corals and pearls

Boîte de 2 de même dimension
2 pieces one dimension

ø 0,70	683 300	ø 1,20	683 305
ø 0,80	683 301	ø 1,30	683 306
ø 0,90	683 302	ø 1,40	683 307
ø 1,00	683 303	ø 1,50	683 308
ø 1,10	683 304	ø 1,60	683 309



Forets hélicoïdaux 203 HSS en acier rapide

Un outil spécialement mis au point pour le perçage rapide d'alliage de métaux durs. Durabilité et résistance à la rupture très importante grâce à la qualité de l'acier rapide très résistant à la chaleur. Le diamètre toujours égal de la tige assurant le changement des outils sans changer de pince. Facile à distinguer grâce à la tige noire. Diamètre de la tige : 2,35 mm.

HSS twist-drills 203. Hard metal

A special development for the economical drilling of hard metal alloys with a very long endurance and security against fracture due to the high temperature stability. The uniform shank diameter enables easy tool change. Easy identification due to the black shank. Shank diameter: 2,35 mm.

La boîte de 2 forets de même dimension / Box of 2 drills one dimension

ø 0,50	685 050	ø 0,80	685 080	ø 1,10	685 110	ø 1,40	685 140
ø 0,60	685 060	ø 0,90	685 090	ø 1,20	685 120	ø 1,50	685 150
ø 0,70	685 070	ø 1,00	685 100	ø 1,30	685 130	ø 1,60	685 160

Le jeu de 12 forets hélicoïdaux de ø 0,50 à 1,60 mm

Set of 12 twist-drills ø from 0.50 to 1.60 mm

685 161

PERLOIRS • BEADING TOOL

NOUVEAU
NEW



Perloirs 2.0 (brevet déposé)

Calotte très brillante, façonnage optimale et bord périphérique filigrane. Assortiment de 12. ø 0,25 à 0,85 mm. ø tige 2,6 mm. Longueur 60 mm.

Beading tool 2.0 (patented)

High-gloss calotte and filigree circumferential edge on the working part. Set of 12. ø 0,25 to 0,85 mm. Shank diameter: 2,6 mm. Length 60 mm.

634 613

BOÎTE DE RANGEMENT • BOX

NOUVEAU
NEW



Coffret de rangement vide en bois

Pour fraises ou polissoirs. 36 emplacements.

Empty wooden box for storing burs and polishers. 36 holes.

68 x 120 x 73 mm

643 028

LUBRIFIANT • LUBRICANT



Lubrifiant pour fraises et forets
Bur and blade lubricant

615 025



Lot de forets et mandrin de poche

Forets HSS insérés dans un manche bleu anodisé, diamètre 10 mm. Fabriqué aux USA. Toutes les pièces de l'outil sont en aluminium, sauf le mandrin qui est en oxyde noir. Le mandrin est fixé à l'intérieur du manche ainsi il ne tourne pas et s'ouvre facilement. Le mandrin est compatible pour les forets du n°80 (0,3 mm) à 52 (1,6 mm).

Pocket drill set with chuck

American made HSS drills in a blue anodized barrel \varnothing 10 mm. All machined parts are rust-free aluminum, except for the chuck, which is black oxide tool steel. The chuck is pressed into the barrel so that it cannot turn and opens. The chuck can take drill sizes from N° 80 (0,3 mm) to 52 (1,6 mm).

683 202

Forets de rechange - Vendus par 6

Individual drills - Available in tubes of six

683 203



Jeu de 5 disques scies diamantés + 2 mandrins

Disque \varnothing 20 mm - Partie travaillante 5 mm

Set of 5 saw diamond discs + 2 chucks

Disc \varnothing 20 mm - Working part 5 mm

637 113



Jeu de 12 forets hélicoïdaux diamantés en acier supérieur de haute qualité

Set of 12 diamond coated twist drills made of high-grade steel

\varnothing 0,889 - 0,990 - 1,181 - 1,397 - 1,512 - 1,613 - 1,702
1,778 - 1,994 - 2,083 - 2,489 - 2,705 mm

683 049



Disque diamanté

\varnothing 18 mm - monté - Partie travaillante 1,5 mm

Diamond coated disc

\varnothing 18 mm - assembled - Working part: 1.5 mm

637 116



Set de 30 fraises diamantées

\varnothing de la tige 2,3 mm - Formes et dimensions assorties

Set of 30 diamond burs

Shank diameter: 2.3 mm - Assorted shapes and sizes

682 324

Le sachet de 5 de même forme Package contains 5 pieces one dimension
 ø de la tige 2,35 mm Shank diameter 2.35 mm



Feutre
Felt brushes
665 001

665 002

665 005



Coton
Cotton
661 012

Chamais
Leather chamais
661 013



Toile
Cotton disk
665 011

Soie blanche dure
Stiff white bristle
661 300

Laiton
Brass
661 313

Crin
Horse hair
661 311

Brossette microfibre - Ne peluche pas, sans poussière. Dure 3 fois plus longtemps. Vendue à l'unité
Micro fiber brushes - Do not pill, no dust. Lasts 3 times longer. Each



Grain doux
Smooth grain
ø 15 x 15 mm
665 006

Grain doux
Smooth grain
ø 18 x 15 mm
665 008

Grain dur
Hard grain
ø 15 x 15 mm
665 007

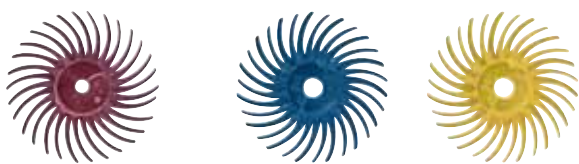
Grain dur
Hard grain
ø 18 x 15 mm
665 009

ARAIGNÉE PLASTIQUE • PLASTIC RADIAL DISC

Idéal pour atteindre les endroits difficiles. Livrée sans mandrin.
 ø 20 mm - Sachet de 2

Ideal for reaching difficult areas. Delivered without chuck.
 ø 20 mm - Package of 2

NOUVEAU
NEW



Grain 220 - Brique
220 grit - brick colour
660 073

Grain 400 - Bleu
400 grit - blue
660 074

Grain 80 - Jaune
80 grit - yellow
660 075

DISQUE PLASTIQUE • PLASTIC WHEEL



Disques Flexi-Plast - ø 22 mm
 Pour le polissage et façonnage des métaux et céramique.
 20 disques + mandrin.
 Grain extra fin - fin - moyen - gros.
Flexi-Plast discs - ø 22 mm
 To polish and shape metals and ceramic.
 20 discs + mandrel.
 Extra fine, fine, medium, coarse grain.
661 009

NOUVEAU
NEW

PAPIER ABRASIF • ABRASIVE PAPER

Vendu à l'unité. Résistant à l'eau - ø de la tige 2,35 mm
 2 bandes papier de 28 cm.

Piece. Waterproof - Shank diameter 2.35 mm - 2 rolls of 28 cm.



Grain 800
800 grit
661 007 800

Grain 240
240 grit
661 007 240

Grain 400
400 grit
661 007 400

Grain 600
600 grit
661 007 600

DISQUE FEUTRE • FELT WHEEL

Pour le polissage de vos pierres précieuses et céramiques.
 12 x 3 mm - Vendu par 10 avec mandrin.
 For polishing your gemstones and ceramics.
 12 x 3 mm - Sold by 10 with chuck.

665 004

BROSSETTES • END BRUSHES

Pinceaux ø de la tige 2,35 mm - Le sachet de 5 de même forme Pincels Shank diameter 2.35 mm - Package contains 5 pieces one dimension



Crin
Horse hair
661 321

Acier
Steel
661 322

Laiton
Brass
661 323

Éponge abrasive
22 x 10 mm
Abrasive sponge
22 x 10 mm
661 008

Plates Flat



Crin
Horse hair
661 301

Acier
Steel
661 302

Laiton
Brass
661 303

Poil de chèvre
Goathair
661 304

SUPPORT PLASTIQUE PLASTIC ORGANIZER



Pour brochettes, fraises, forets
Capacité totale : 156
For end brushes, burs, drills
Total capacity: 156
643 029

POLISSOIRS ABRASIFS ABRASIVE POLISHERS



Assortiment de 12 polissoirs abrasifs
Set of 12 abrasive polishers
637 101

MANCHE AVEC MANDRIN HANDLE WITH CHUCK



Manche en bois creusé et renforcé. Peut être adapté sur des broches coniques afin que les petites meules, les fraises puissent être utilisées sur de plus gros moteurs de polissage.
End of wood handle is bored and reinforced. Can be threaded on to tapered spindles so that small wheels, burs can be used on larger polishing motors.
643 037

PORTE-BANDE PAPIER • SANDPAPER STRIP MANDRELS



Émeri
ø de la tige 2,35 mm
Le sachet de 2 assortis ø 0,35 et 0,45 mm
Emery
Shank diameter 2,35 mm
Package contains 2 pieces ø 0,35 and 0,45 mm
637 115

MANDRINS • CHUCKS



Pour meule en carbure de silicium
Le sachet de 2
For wheels - silicon carbide
Package of 2
637 119



Queue de cochon
Le sachet de 2
Tapered chuck
Package of 2
636 200

POLISSOIRS EN SILICONE SUR TIGE • MOUNTED POLISHERS

ø de la tige 2,35 mm / Shank diameter 2.35 mm

Le sachet de 5 de même forme / Package contains 5 pieces one dimension

Noirs Black

Lissage d'alliages de métaux précieux.
Grain : moyen
Vitesse : 5 000 T/mn
max. 10 000 T/mn

For smoothing precious metal alloys.
Grain: medium
Speed: 5,000 rpm
max 10,000 rpm



14 x 12 mm
660 044



14,5 x 2,5 mm
660 037



12 x 20 mm
660 050



5,5 x 15 mm
660 020



4,5 x 12 mm
660 021



6 x 11,5 mm
660 023



5 x 16 mm
660 024



9 x 8,5 mm
660 025

Roses Pink

Lustrage des alliages de métaux précieux.
Grain : très fin
Vitesse : 5 000 T/mn
max. 10 000 T/mn

For polishing precious metal alloys.
Grain: x fine
Speed: 5,000 rpm
max 10,000 rpm



5,5 x 15 mm
660 026



4,5 x 12 mm
660 027



6 x 11,5 mm
660 029



5 x 16 mm
660 030



14 x 12 mm
660 043



14,5 x 2,5 mm
660 036

Rose, extra fin Pink, extra fine

Bleu ciel, fins Sky blue, fine

Glaçage des alliages de métaux précieux.

Glazing precious metal alloys.



5,5 x 15 mm
660 065



14 x 12 mm
660 046



14,5 x 2,5 mm
660 039



12 x 20 mm
660 052



5,5 x 15 mm
660 066



14 x 12 mm
660 045



14,5 x 2,5 mm
660 038



12 x 20 mm
660 051

Blancs, rudes White, coarse

Dégrossissage du métal, de la céramique et des résines.
For rough processing of metal, ceramics and plastics.

Bleus, moyens Blue, medium

Brillance satinée sur le métal.
Satiné brightness on metal.



14 x 12 mm
660 047



12 x 20 mm
660 053



22 x 4 mm
660 054



22 x 3 mm
660 055



5,5 x 15 mm
660 048



5 x 16 mm
660 049

POLISSOIRS EN SILICONE • SILICONE POLISHERS

Le sachet de 5 de même dimension / Pack of 5 same dimension

Blancs White

Usinage sur or, platine et autres métaux, élimination des pellicules de fusion.
Grain : rude
Vitesse max. 10 000 T/mn

Work on gold, platinum and other metals, elimination of the melting film.

*Grain: coarse
Speed max 10,000 rpm*



22 x 3 mm
660 006



22 x 4 mm
660 010



7 x 20 mm
660 018



6 x 24 mm
660 014



Verts Green

Doux, extrêmement flexibles pour finition mate ou or.
Grain : moyen
Vitesse max. 10 000 T/mn

Soft, extremely flexible polishes for matte or gold finish.

*Grain: medium
Speed max 10,000 rpm*



22 x 3 mm
660 032



22 x 4 mm
660 033



7 x 20 mm
660 035



6 x 24 mm
660 034



Noirs Black

Polissage de l'or.
Grain : moyen
Vitesse max. 10 000 T/mn

*Gold polishing.
Grain: medium
Speed max 10,000 rpm*



22 x 3 mm
660 007



22 x 4 mm
660 011



7 x 20 mm
660 019



6 x 24 mm
660 015



Bleu clair Light blue

Poli miroir sur l'or.
Grain : fin
Vitesse max. 10 000 T/mn

*Super finish.
Grain: fine
Speed max 10,000 rpm*



22 x 3 mm
660 004



22 x 4 mm
660 008



7 x 20 mm
660 016



6 x 24 mm
660 012



Roses Pink

Brillance sur l'or.
Grain : très fin
Vitesse max. 10 000 T/mn

*Brightness of gold.
Grain: x fine
Speed max 10,000 rpm*



22 x 3 mm
660 005



22 x 4 mm
660 009



7 x 20 mm
660 017



6 x 24 mm
660 013



POLISSOIRS EN SILICONE • SILICONE POLISHERS

Le sachet de 5 de même dimension / Package contains 5 pieces one dimension

EVEFLEX TECHNICK Jaune/vert, ultra fin **Yellow/green, ultra fine**



14,5 x 2,5 mm
660 040



22 x 4 mm
660 057



22 x 3 mm
660 056



5,5 x 13 mm
660 041



TIGES EN SILICONE • SILICONE SHANKS

Le sachet de 5 de même dimension / Pack of 5 same dimension

ø 3 mm - Longueur 23 mm / ø 3 mm - Length 23 mm



1



3



2



4



5



1	Moyen / Medium - x-Hard	660 058
2	Rude / Coarse - x-Hard	660 059
3	Fin / Medium	660 061
4	Très fin / x-Fine	660 062
5	Très très fin / xx-Fine	660 063

MEULES POUR TOURS À POLIR • POLISHING WHEELS FOR POLISHING MOTORS

Abrasives en silicone pour alliages précieux

Recommandations de sécurité :

Toujours brider les meules abrasives !

Vitesse maxi 3 000 T/mn.

ø 100 x 15 x ø 12,7 mm

Silicone abrasive wheels for precious metals

It is recommended for your security

to restrain abrasive wheels !

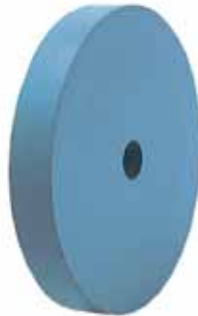
Maxi speed 3,000 rpm



Gros / Coarse
666 030



Moyen / Medium
666 031



Fin / Fine
666 032

POLISSOIRS • POLISHERS



**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 36 polissoirs

Polissoirs abrasifs de formes et de grains différents.

Assortiment of 36 polishers

Abrasive polishers, different shapes and grains.

73 x 120 x 70 mm

635 959

FIBRE EN CERAMIQUE • FIBRE EN CERAMIQUE



**NOUVEAU
NEW**

Crayon céramique
Ceramic pen

661 212

Fibre en céramique - 0,5 x 0,5 x 50 mm
Ceramic fiber - 0,5 x 0,5 x 50 mm

Bleu / Blue

661 212FB

Rouge / Red

661 212FR



Pour tige silicone **For silicone shank**

La pièce / Piece

660 064



Pour polissoir silicone **For silicone polisher**

Le sachet de 2 / Pack of 2 pcs

637 118

TOURETS À POLIR • POLISHING MOTORS

1 vitesse

Vitesse : 2 800 T/mn - Puissance : 500 W - Poids : 10 kg
Le touret livré avec 2 porte-brosses et 1 porte-meule.

1 speed

Speed: 2,800 rpm - Power: 500 W - Weight: 10 kg
Supplied with 2 universal tapered spindle brushes and 1 arbor flange.

520 x 120 x 235 mm

636 006

2 vitesses

Vitesse : 1 400/2 800 T/mn - Puissance : 500 W - Poids : 10,5 kg
Le touret livré avec 2 porte-brosses et 1 porte-meule.

2 speeds

Speed: 1,400/2,800 rpm - Power: 500 W - Weight: 10,5 kg
Supplied with 2 universal tapered spindle brushes and 1 arbor flange.

520 x 120 x 235 mm

636 007



Porte-meule pour touret 1 et 2 vitesses

Arbor flange for polishing motor with 1 or 2 speeds

Droit/Right

Gauche/Left

636 052

636 053



Porte-brosse
Spindle brushes

Droit/Right

Gauche/Left

636 050

636 051



Tour à polir livré avec 2 brosses et 2 porte-brosses.

Benchtop polisher delivered with 2 brushes and 2 spindle brushes.

636 00401



Augette plastique noir

270 x 220 x 250 mm - Poids : 400 g

Black plastic splash guard

270 x 220 x 250 mm - Weight: 400 g

636 003



Table aspirante - 1 poste - Norme CE

Eclairage individuel - 3 tiroirs - 1 cuvette de service.
Puissance d'aspiration 800 m³/h. Puissance 280 W.
Dimensions : 57 x 75 x 82 cm. Poids : 47 kg.
Livrée sans moteur à polir.

Suction bench - 1 seat - E.U. directive

With individual lighting - 3 drawers - Recovery tank.
Suction Power: 800m³/h. Power: 280 W.
Dimensions: 57 x 75 x 82 cm.
Weight: 47 kg.
Supplied without polishing motor.

● *636 513



**Filtre
Filter**

636 514



Table aspirante - 2 postes - Norme CE

Eclairage individuel - 3 tiroirs - 2 cuvettes de service.
Puissance d'aspiration 1200 m³/h. Puissance 400 W.
Dimensions : 60 x 110 x 82 cm. Poids : 80 kg.
Livrée sans moteur à polir.

Suction bench - 2 seats - E.U. directive

With individual lighting. 3 drawers. 2 tanks.
Suction Power: 1200 m³/h. Power: 400 W.
Dimensions: 60 x 110 x 82 cm.
Weight: 80 kg.
Supplied without polishing motor.

● *636 512



**Filtre
Filter**

636 511



Polisseuse 1 vitesse

Avec système d'aspiration incorporé. Elle est équipée d'un éclairage, d'une grille d'aspiration amovible. Puissance 400 W.
Vitesse de rotation 2800 T/mn.
Puissance d'aspiration 600 m³/h.
Dimensions : 570 x 270 x 380 mm.
Poids : 20 kg.

Single spindle polisher

Polisher 1 speed and running - suction motor
With working light and filter.
Power: 400 W .
Rotation Speed: 2,800 rpm.
Total suction 600 m³/h.
Dimensions: 570 x 270 x 380 mm.
Weight: 20 kg.

● *633 550



**Mandrin queue de cochon
Coiling mandrel**

636 160



**Filtre
Filter**

633 551

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



B
BERGEON
Tresse en coton,
pour le polissage.
Cotton braid,
for polishing.

626 693



Coton/Cotton
ø 70 mm

661 370



Feutre/Felt wheel
ø 60 x 20 mm

666 020



ø 60 mm
Soie noire, centre bois
Ø 60 mm
Black bristle, wood center
Convergente/Convergent

2 rangs/rows **661 602**
3 rangs/rows **661 603**
4 rangs/rows **661 604**
5 rangs/rows **661 605**

Droite/Right

1 rang/row **661 601**
3 rangs/rows **663 603**
5 rangs/rows **663 605**



Fil coton/Cotton thread
ø 80 mm

661 375



Feutre/Felt wheel
ø 80 x 20 mm

666 080



Disque tissu 100 % coton imprégné
Impregnated cotton cloth wheel 100%
30 feuilles/sheets - ø 120 mm

661 262



Disque toile/Cloth wheel
60 feuilles/sheets

ø 100 mm ø 120 mm

661 060

661 260



Disque flanelle
Flannel wheel

20 feuilles/sheets - ø 120 mm

661 261



Adaptateur pour brosse
Adapter for wheel brushes
ø 25 x 25 mm

661 372



Brosse super fine en feutre
Pour polissage.
A utiliser avec une pâte à polir.
Fine felt brush
For polishing. To be used with polishing paste.

661 371



Disque avivage coton
ø 100 mm - 74 feuilles
ep. 15 mm
Cotton shiny wheel
ø 100 mm - 74 leaves
thickness 15 mm

661 264



Disque tissu madapolam
ø 100 mm - 32 feuilles
Madapolam cloth wheel
ø 100 mm - 32 leaves

661 210



Soie noire dure, centre métal
ø 50 mm - 1 rang
Stiff black bristle, metal center
ø 50 mm - 1 row

661 600

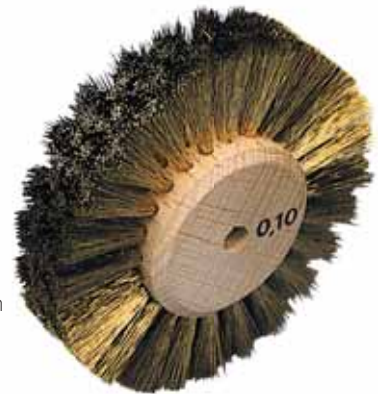
Circulaire Circular



Acier
4 rangs
ø 80 mm
Steel
4 rows
ø 80 mm
661 080



Laiton
3 rangs
ø 55 mm
Brass
3 rows
ø 55 mm
661 255



Laiton
4 rangs
ø 80 mm
Brass
4 rows
ø 80 mm
661 280

Cônes Cones



Feutre, centre bois
Felt, with wooden center
662 003



Feutre
Felt
662 002



Coton
Cotton
662 001



Soie noire
Black bristle
661 005

À main avec manche Hand brushes



Nylon, manche plastique
4 rangs - 220 mm
Nylon, plastic handle
4 rows - 220 mm
661 202



Acier, manche bois
4 rangs - 220 mm
Steel, wooden handle
4 rows - 220 mm
661 203



Laiton, manche bois
4 rangs - 260 mm
Brass, wooden handle
4 rows - 260 mm
661 204



Soie blanche, manche bois pour peau d'établi
5 rangs - 220 mm
White bristle, wooden handle for working bench leather
5 rows - 220 mm
661 205



Soie noire pour pendules, manche bois
5 rangs - 290 mm
Black bristle for clocks, wooden handle
5 rows - 290 mm
661 201



Soie blanche «Glasgow» manche bois
4 rangs - 260 mm
White bristle «Glasgow» wooden handle
4 rows - 260 mm
n°1 rude/rough **661 001**
n°2 mi-rude/half rough **661 002**
n°3 douce/half soft **661 003**
n°4 chèvre doux/goat soft **661 004**

DISQUES/BROSSE • DISCS/BRUSH



Meule abrasive - Grain moyen
 ø 60 mm - n°80
Abrasive wheel - Medium grains
 ø 60 mm - n°80
630 132



Brosse à satiner
Satinize brush
 ø 100 x 25 mm
 Grain moyen
 Medium grains
660 003

Grain fin
 Fine grains
660 001

Grain très fin
 X fine grains
660 002



Toile atelier en rouleau
Abrasive cloth in rolls
 38 mm x 25 m
630 108 Grain/grains 320
630 109 Grain/grains 400
630 168 Grain/grains 600

PAPIER EMERI • ABRASIVE PAPER

Astuce : plus le numéro du grain est élevé, plus le grain est fin

Tip: the higher the number of the grain, the finer the grain is

Papier émeri
Abrasive paper

280 x 230 mm

Les 5 feuilles/5 sheets

630 198 Grain/grains P1200

630 197 Grain/grains P2000

Les 10 feuilles/10 sheets

630 113 Grain/grains 150

630 118 Grain/grains 180

630 110 Grain/grains 500

630 111 Grain/grains 240



DIAMANTINE • DIAMANTINE



NOUVEAU
NEW

Poudre à polir de première qualité
 Pour affiner l'état de surface. Fine, boîte 30 cc, 60 g.
First quality polishing powder
 To polish surface. Fine, box 30 cc, 60 g.
630 330



NOUVEAU
NEW

Diamantine
 Pain de 250 g
Diamantine
 Block 250 g
630 332

GANTS • GLOVES

NOUVEAU
NEW

Gants de protection pour polissage
 Enduits, souples et renforcés - La paire
Protective gloves for polishing
 Coated, soft and reinforced - Pair

Taille S/Size S
617 107S

Taille M/Size M
617 107M





Pâte à polir ROSA
 Pour le polissage, le degrossissage.
 Pour métaux durs, aciers. Vendue en pain de 1,300 kg.
 S'utilise avec les brosses soie noire.
Polishing paste ROSA
 Block about 1,300 kg. To be used with black bristle brush.
613 008



Marron Tripoli
 Standard, découpe rapide, usage à coordonner avec pâte à polir rouge pour la finition. Poids : 500 g.
Brown Tripoli
 Standard, fast cutting tripoli, used when rouge will be used for final finish.
 Weight: 500 g.
615 040

Pâte à polir en pains de 100 g environ Polishing paste, block about 100 g



Noir Super finition argent
Black For final polishing of silver
613 013



Blanc Brillantage universel avivage très fin tous métaux
White Universal bright polishing for all types of metal
613 006



Bleu Super finition tous métaux
Blue All-purpose compound for all types of metal
613 005



Jaune Avivage et polissage pour métaux tendres
Yellow For bright high polish of soft metals
613 003



Vert Avivage fin pour acier et alliages très durs
Green For bright polishing of steel and very hard alloys
613 002



Rouge Avivage fin pour or et argent
Red For bright polishing of gold and silver
613 001



Gris Avivage acier/inox
Grey Polishing of steel/stainless steel
613 004



Vornex Finition, brossage destiné à effacer les traits ou rayures sur tous métaux.
Vornex For final polishing, brushing to erase lines or stripes on all ferrous metals
613 000



Coffret Luxor®
 4 pâtes couleur + 2 disques de polissage ø 100 mm
Coffret Luxor®
 Set of 4 luxor coloured pastes and 2 polishers ø 100 mm
661 265

ø 30 x 80 mm



Rose Préparation tous métaux
Pink Preparation for all metals
613 015



Orange Super finition laqués, métaux précieux ou fragiles
Orange Super finishing, precious, fragile or glossy metals
613 019



Jaune Finition or, acier, inox
Yellow Gold finishing, steel, stainless steel
613 020



Blanc Polissage fin acier, inox, métaux précieux
White Fine polishing steel, stainless steel, precious metals
613 021



Rouge Finition métaux précieux
Red Finishing precious metals
613 022



Bleu Polissage fin, métaux non ferreux
Blue Fine polishing, non ferrous metals
613 018



Vert Préparation tous métaux
Green Preparation for all metals
613 016



Gris Préparation platine
Grey Preparation platinum
613 017

Réf.	Capacité de la cuve Tank content litre/liter	Dimensions extérieures en mm External dimensions in mm	Dimensions cuve en mm Tanks dimensions in mm	Puissance générateur Generator power	Poids Weight	Livree avec couvercle Supplied with lid	Chauffage Heating	Robinet de vidange Draining hose
632 406 S10H	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	30/90 W	2 kg	Oui/Yes	Oui/Yes	Non/No
632 405 S10	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	30/90 W	2 kg	Oui/Yes	Non/No	Non/No
632 408 S15H	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	35/95 W	2,1 kg	Non/No	Oui/Yes	Non/No
632 407 S15	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	35/95 W	2,1 kg	Non/No	Non/No	Non/No
632 410 S30H	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	75/260 W	3,3 kg	Non/No	Oui/Yes	Oui/Yes
632 409 S30	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	75/260 W	3,3 kg	Non/No	Non/No	Oui/Yes
632 412 S40H	4,25	300 x 179 x 264	240 x 137 x 150	160/320 W	4 kg	Non/No	Oui/Yes	Oui/Yes
632 411 S40	4,25	300 x 179 x 264	240 x 137 x 150	160/320 W	4 kg	Non/No	Non/No	Oui/Yes
632 413 S60H	5,75	365 x 186 x 264	310 x 151 x 150	150/550 W	5,1 kg	Non/No	Oui/Yes	Oui/Yes



ELMASONIC sans chauffage

Programmation : 1 à 120 minutes
 Capacité de la cuve : 0,9 litre
 Dimensions extérieures : 236 x 144 x 157 mm
 Dimensions de la cuve : 194 x 84 x 60 mm
 Puissance générateur : 40 W
 Poids : 1,6 kg
 Couvercle rabattable

630 303

ELMASONIC without heating

Program: 1 to 120 minutes
 Content 0.9 liter
 External tank: 236 x 144 x 157 mm
 Internal tank: 194 x 84 x 60 mm
 Connected power: 40 W
 Weight: 1,6 kg
 Adjustable lid





Panier métal - ø 50 mm
Metal basket - ø 50 mm
630 427

**NOUVEAU
NEW**



Panier plastique, maille nylon - 100 x 70 mm
Plastic basket, nylon mesh - 100 x 70 mm
630 426



Petit panier à vis, bague laiton
ø 23 mm - H 25 mm
Small basket with screw, brass ring
ø 23 mm - H 25 mm
630 03801

**NOUVEAU
NEW**



Panier d'immersion en hostalen
ø 74 mm
Stainless steel basket
ø 74 mm
630 038



Porte bagues métal
8 broches - 75 x 165 mm
Metal holder for rings
8 pegs - 75 x 165 mm



630 425



Panier Inox
Stainless steel basket

632 418 S10
632 419 S15
632 420 S30

632 421 S40
632 423 S60



Couvercle plastique
Plastic lid

632 415 S10
632 416 S15

632 417 S30 - S40
632 422 S60

ELMA Clean Box

Livrée avec couvercle, panier, pince,
2 gobelets avec couvercle.
Support mural - capacité de la cuve : 0,9 litre
Dimensions extérieures : 21,2 x 12,2 x 13 cm
Dimensions intérieures : 19,4 x 8,4 x 6 cm
Puissance générateur : 40 W - Poids : 1 kg

ELMA Clean Box

Inclusive lid, basket, pliers and 2 cups with lid.
Wallclip - Content: 0,9 Liter
External tank: 21,2 x 12,2 x 13 cm
Internal tank: 19,4 x 8,4 x 6 cm
Connected power: 40 W - Weight: 1 kg

630 226

Documentation sur demande
Please ask for notice





Sonic jewelry bath

Appareil à vibration pour nettoyer les bijoux, équipé d'un support à crochets. Livré avec un échantillon de Jewellery cleaner concentré. Fonctionne avec 4 piles LR3 non fournies.

Sonic jewellery cleaner, with suspension hook

Delivered with a sample of concentrated Jewellery cleaner. Powered by 4 AAA batteries not included.

616 179

La Sonic - 236 ml

Concentré pour le nettoyeur Connoisseurs.

La Sonic - 236 ml

Concentrated for Connoisseurs cleaner

Flacon seul

The bottle

604 180

Carton de 6 flacons de 236 ml

Pack of 6 bottles of 236 ml

616 180

Kit plastique
Plastic hooks

630 244



Mini machine à ultrasons

Livrée avec panier - 220 V
Capacité : 600 ml
Dimensions : 20 x 12,5 x 14 cm
Poids : 780 g
La vibration du liquide de lavage provoquée par les ultrasons nettoie en éliminant la poussière et tous les résidus, y compris sur les appareils dentaires.

630 220

Ultrasonic Mini cleaner

Includes plastic basket and cover
220 V
Capacity: 600 ml
Dimensions: 20 x 12,5 x 14 cm
Weight: 780 g
The vibrating of washing liquid caused by ultrasonic wave cleans off dust, smeary bits and dirt on dental crowns.

Nettoyant ultrason pour bijoux

Bidon de 2 litres
Ultrasonic Jewel clean
Tin of 2 liters

601 552

Solution «ultrason»

Concentré pour le nettoyage des bijoux or et plaqué or. Sans odeur ni colorant. Bidon de 1 litre pour 6 litres d'eau.

«Ultrasonic» solution

Concentrated solution for cleaning gold and gold-plated jewels. Odourless, no dye.
Tin of 1 liter for 6 liter-water.

611 111



Machine à nettoyer

«SONIC JEWELRY CLEANER»

Nettoyage rapide, facile et lustrage de vos bijoux. 2 vitesses. Fonctionne avec 3 piles AA (non livrées).
Dimensions : 13,5 x 14 x 10 cm

The cleaning machine

«SONIC JEWELRY CLEANER»

Quick cleaning, easy to use, also to shine your jewels. 2 speeds. Power: 3 batteries AA (not included).
Dimensions: 13,5 x 14 x 10 cm

602 179



Concentré Sonic Jewel Clean

Produit spécial pour le nettoyeur Sonic Hagerty.

Sonic Jewel Clean concentrate

Special product for the Hagerty Sonic cleaning machine.

Recharge de 8 sachets de 12,5 ml
8 refill bags 12,5 ml

604 121

Le carton de 12 boîtes de 8 x 12,5 ml
The package of 12 boxes: 8 x 12,5 ml

600 121



Tambour à polir

Idéal pour le polissage des petites pièces.
Dimensions : 400 x 270 x 230 mm
Puissance : 50 W - Capacité : 1 litre. Poids : 7 kg

Polishing tumbler Ideal for polishing of small pieces.
Dimensions: 400 x 270 x 230 mm. Power: 50 W
Content: 1 liter - Weight: 7 kg

630 324



Tonneau à polir «MINI»

Vitesse 70 T/mn - Dimensions : 370 x 205 x 300 mm
Puissance : 100 W - Capacité : 1,5 litre. Poids : 10 kg

Polishing tumbler
Speed 70 rpm - Dimensions : 370 x 205 x 300 mm
Power: 100 W - Content: 1,5 liter. Weight: 10 kg

633 150



**Bocal verre
Glass tank**

633 194



**Couvercle
Lid**

630 322



**Bocal
Tank**

630 323



**Joint liège - ø 90 mm
Cork seal - ø 90 mm**

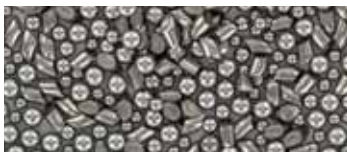
630 321



**Appareil de séchage
par air chaud
avec ventilateur**

Dimensions : 170 x 190 x 120 mm
220 V monophasé - 500 W
Warm air drying centrifuges
Dimensions: 170 x 190 x 120 mm
220 V single - phase current - 500 W

***630 375**



Jeu de billes et goupilles acier

Le sachet - 1,5 kg
Set of bearings and steel pins
Bag of 1,5 kg

630 326



Billes inox Bearings Stainless steel

2 mm **633 184** 1 kg
2,4 mm **633 185** 1 kg
2,8 mm **633 186** 1 kg
3,2 mm **633 187** 1 kg



**Abrasifs céramiques - 1 kg
Ceramic abrasives - 1 kg**

633 179



**Sciure de bois - 1 kg
Sawdust - 1 kg**

626 501



**Liquide pour
brillantage - 1 kg
Polishing liquid - 1 kg**

633 180



**Pâte à polir liquide
ROTOL - Le litre**

**Liquid polishing
paste
ROTOL - 1 liter**

630 325

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



Becs plats
Fins et lisses - 115 mm
Flat nose
Thin and smooth - 115 mm
641 305



Becs ronds
Fins et lisses - 115 mm
Round nose
Thin and smooth - 115 mm
641 301



Becs effilés
Coupants - 120 mm
Highly sharpened
Cutting - 120 mm
641 310



Becs ronds
130 mm
Round nose
130 mm
641 308



Becs 1/2 ronds
Fins et lisses - 130 mm
Half-round nose
Thin and smooth - 130 mm
641 304



Coupante diagonale
130 mm
Diagonal cutting
130 mm
641 309



Becs plats
Fins et lisses - 130 mm
Flat nose
Thin and smooth - 130 mm
641 306



Becs 1/2 ronds
Fins et lisses - 115 mm
Half-round nose
Thin and smooth - 115 mm
641 303



Pince à former des anneaux
145 mm
Ring bending pliers
145 mm
641 324



Becs 1/2 ronds
Striés - 130 mm
Half-round nose
Corrugated - 130 mm
641 314



Becs ronds
Fins et lisses - 130 mm
Round nose
Thin and smooth - 130 mm
641 302



Pince à fermer les anneaux
130 mm
Pliers for closing rings
130 mm
641 319



Becs coudés lisses mi-ronds
130 mm
Half-round smooth bended nose
130 mm
641 307



Pince coupante
130 mm
Cutting pliers
130 mm
641 317



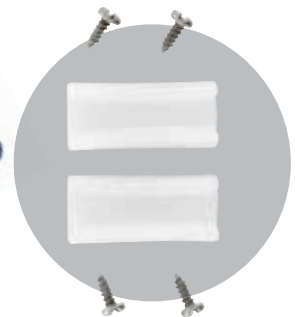
Bec rond et 1/2 rond incurvé
130 mm
Round and half-round curved nose
130 mm
641 312



Pince à dessertir becs mi-ronds
Coudés et plats - 130 mm
Pliers for taking the stones out from the ring.
Half-round nose.
Bent and flat - 130 mm
641 318



Pince à embouts plastique
140 mm
Pliers with plastic jaws
140 mm
641 320



Embouts plastique de rechange
La paire
Plastic jaws replacement pliers
Set of 2
641 320E



Coupante latérale double ressort
130 mm
Oblique end cutting pliers with return spring
130 mm
640 050



Coupante frontale
130 mm
Straight end cutting
130 mm
640 051



Becs plats
Manches gainés, confortable - 120 mm
Flat nose
Comfortable handles - 120 mm
641 222



Coupante en bout inclinée
Manches gainés, confortable - 110 mm
Oblique end short cutting nippers
Comfortable handles - 110 mm
641 226



Coupante à ras
Manches gainés, confortable - 110 mm
Short cutting nippers
Comfortable handles - 110 mm
641 228



Becs 1/2 ronds
Manches gainés, confortable - 120 mm
Half-round nose nippers
Comfortable handles - 120 mm
641 224



Becs ronds
● Manches gainés, confortable - 120 mm
● **Round nose nippers**
Comfortable handles - 120 mm
641 225



Coupante à ras
Gainée PVC - 130 mm
● **Short cutting nippers**
PVC covered handles - 130 mm
641 227



Pince coupante diagonale
Poignées gainées ergonomiques.
Coupe du fil Ø 0,1 à 1,2 mm - 125 mm
Diagonal bur
Ergonomic covered handles.
Cut Ø 0.1 to 1.2 mm wire - 125 mm
641 154

LINDSTROM
PRECISION TOOLS

NOUVEAU
NEW

**NOUVEAU
NEW**

Jeu de 5 pinces

Socle bois.
Avec 2 ressorts de rappel.
Becs coupant frontal/biseauté -
coupant latéral/biseauté -
Mi-rond - Rond - Plat.

Set of 5 pliers

Wooden stand.
With 2 return springs.
End cutting/bevelled,
Side cutting/bevelled, half-round,
round, flat.

641 119



Becs plats
115 mm
Flat nose
115 mm



Becs 1/2 ronds
115 mm
Half-round nose
115 mm



Becs ronds
115 mm
Round nose
115 mm

Jeu de 3 pinces

Becs ronds, demi-ronds, plats, sur socle bois.

Set of 3 pliers

Round, halfround, flat nose, on wooden base.

641 118



Coupe des becs, sans forme - 140 mm
Jaws form, without shape - 140 mm
640 282



Moustache - 120 mm
Longueur du bec : 33 mm
Broad nose pliers - 120 mm
Nose length: 33 mm
640 181

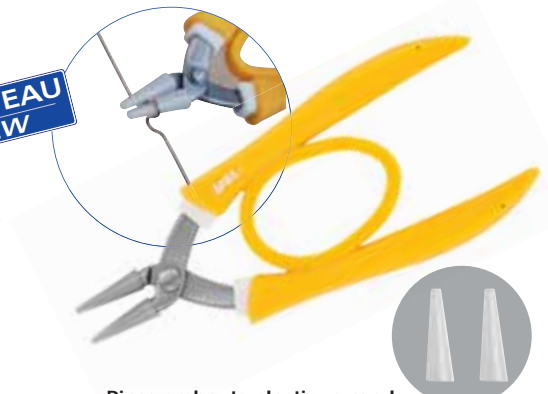


À tenir les bagues
Robuste, pratique - 160 mm
Pliers for holding rings
Practical and robust - 160 mm
640 016

**NOUVEAU
NEW**



Pince embouts plastique plats
Livrée avec becs de rechange - 135 mm
Pliers with plastic flat jaws
Delivered with replacement jaws - 135 mm
641 139



Pince embouts plastique ronds
Livrée avec becs de rechange - 135 mm
Pliers with plastic round jaws
Delivered with replacement jaws - 135 mm
641 138

Jeu de 3 mini-pinces, becs mi-ronds, ronds, et plats - 75 mm
Set of 3 miniature pocket pliers, halfround, round and flat nose - 75 mm
641 117

**NOUVEAU
NEW**



Pince à perforer le métal
Trou 1,25 mm - 135 mm
Punch pliers
Ø 1.25 mm hole - 135 mm
641 237

Perforatrice 7 trous

7 tailles de trous différentes.
Pour percer facilement tout
métal épais.
Ø 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 - 5,5
6,4 - 7,7 mm.

7 holes punch plier

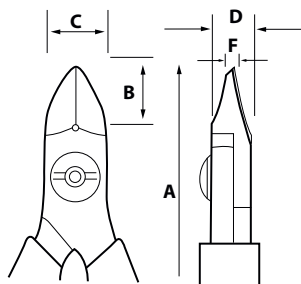
7 different punches.
Punch through thick
metal easily.
Ø 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8
5,5 - 6,4 - 7,7 mm.

637 501

**NOUVEAU
NEW**



PINCES • PLIERS



Produit Item	Biseau Wate	A	B	C	D	F	Capacité de coupe Cutting capacity
641 296	Standard	125	16	15	8	1,6	Fil de cuivre/copper wire 0,4-2,0 mm Fil piano/piano wire max 0,4 mm

teborg
made in
Sweden



Pince de précision Teborg, Suède

- Les pinces sont fabriquées à partir d'acier suédois de première qualité
- Elles sont forgées, entièrement trempées
- Les manches sont renforcés et traités
- Les pinces ne tournent pas et restent bien en main
- Chaque pince a été testée manuellement trois fois avant départ d'usine
- De plus, la qualité est également contrôlée par des tests continus sur machine

Le résultat est clair : chaque pince Teborg peut supporter jusqu'à un million de coupes. Elles sont implacables! Tradition mise à part, une fois en main, elles sont extrêmement confortables. Dans ce cas également, Teborg offre le meilleur compromis entre savoir-faire et innovation. Enfin, Teborg vous donne l'opportunité de disposer d'une large gamme pour répondre à toutes les demandes de pinces de qualité, ceci parce que vous ne trouverez nulle part ailleurs de meilleures pinces à ce prix !

Teborg precision plier, Sweden

- Pliers are made of Swedish first quality steel
- They are forged, fully hardened
- Handles are hardened and treated
- Grips will not spin nor rotate
- Each plier has been tested three times manually before leaving the factory and the quality is also controlled in test machines running continuously

The result is as simple as that each Teborg plier is capable of 1,000,000 cuts ! You can call them relentless. Beside tradition, in the hand it feels extremely comfortable. In this case Teborg also offers the best compromise of know-how and innovation. Finally, with Teborg you have the opportunity of offer a wide range to fulfill all the demands for first quality pliers and cutters, because nowhere else will you find better pliers at a better price !



Pince coupante verte

Connue dans le monde de la bijouterie.
Pince première qualité pour la découpe des arbres de casting.
Fil acier ø 1.5 mm, fil de fer ø 4 mm.
Poids/Longueur : 255 g/200 mm.

Peaks green cutter

Reputable in the world Jewelry market.
High quality cutters for Jewelry casting tree.
Steel wire ø 1.5 mm, iron wire ø 4.0 mm.
Weight/Length: 255 g/200 mm.

633 464

CISAILLES • SHEARS



Lames fines droites - 170 mm
Straight fine shears - 170 mm
643 017



Lames fines droites et ressort - 180 mm
Straight fine shears with spring - 180 mm
643 021



Lames fines courbes - 170 mm
Curved fine shears - 170 mm
643 018



Mini-cisaille - 105 mm
Shears - 105 mm
643 015



Pince à scier les bagues - 160 mm
Pliers for cutting rings - 160 mm
634 037

Scie de rechange acier rapide
High speed steel saw
634 038



Pince à scier les bagues - 160 mm
Pliers for cutting rings - 160 mm
620 410

Scie de rechange acier rapide
High speed steel saw
620 411



Pince à scier les bagues - 160 mm
Pliers for cutting rings - 160 mm
634 031

Scie de rechange acier rapide
High speed steel saw
634 304



**NOUVEAU
NEW**

Pince à scier les bagues en acier
Manches gainés - 178 mm - 145 g
Livrée avec une scie circulaire à denture fine déjà montée et une clé de serrage.
Steel rings cutting pliers
Covered handles - 178 mm - 145 g
Delivered with a circular saw with fine teeth on it and a wrench.
634 079

Scie de rechange acier trempé
Denture très fine - ø 30 mm
Hardening steel saw
Very thin teeth ø 30 mm
634 080



Pince parallèle - Becs plats striés - 140 mm
Parallel pliers - Flat corrugated nose - 140 mm
641 271



Pince parallèle - Ouverture maximum 11 mm - 140 mm
Ring parallel pliers - Max opening 11 mm - 140 mm
641 270



Pince à façonner en acier noirci - 190 mm
Ring bending pliers in black steel - 190 mm
641 135



Pince à faire des queues de cochon - 135 mm
Coiling pliers - 135 mm
641 137



Pince acier N°256 - 160 mm
Avec poignée caoutchouc
Steel pliers number 256
160 mm - with rubber grip
641 136

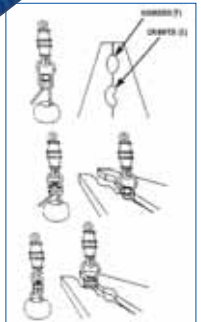


Pince à couper le fil acier gainé de 2 mm - 120 mm
Pliers for cutting 2 mm covered stainless wire - 120 mm
641 129

**NOUVEAU
NEW**



Pour fermer les perles à écraser de 2 à 3 mm - 130 mm
Bead crimping pliers for crimps from 2 to 3 mm - 130 mm
641 298



LAMINOIRS MANUELS • BENCH ROLLING MILLS

Ecomill 100 mm plaque et fil

Structure en acier plus léger que la fonte qui en fait un atout. Ne nécessite pas d'entretien car les coussinets des rouleaux sont imprégnés d'huile lubrifiante.

Rouleaux de 100 mm. Manivelle 400 mm.
Dim. 300 x 110 x 300 mm. Poids 24 kg.

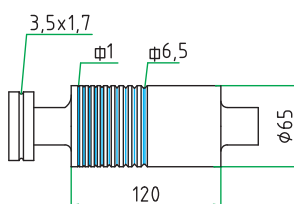
Ecomill 100 mm for flat and wire

Steel structure, lighter and stronger than cast iron. No maintenance necessary because roller and the rollers cushions are impregnated by lubricant oil.

Rollers 100 mm. Handle 400 mm.
Dim. 300 x 110 x 300 mm. Weight 24 kg

● *633 101

**NOUVEAU
NEW**



Mixte : plaque et fil

Structure solide en fonte garantissant robustesse et longue durée. Coussinets en bronze résistants à l'usure. Rouleaux de 120 mm.

Dim. 320 x 215 x 415 mm. Poids 33 kg.

Combined : flat and wire

Cast iron solid structure ensures sturdiness and long term. Bronze cushions resistant to wear. Rollers 120 mm.

Weight 33 kg.

● *633 156



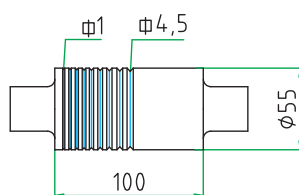
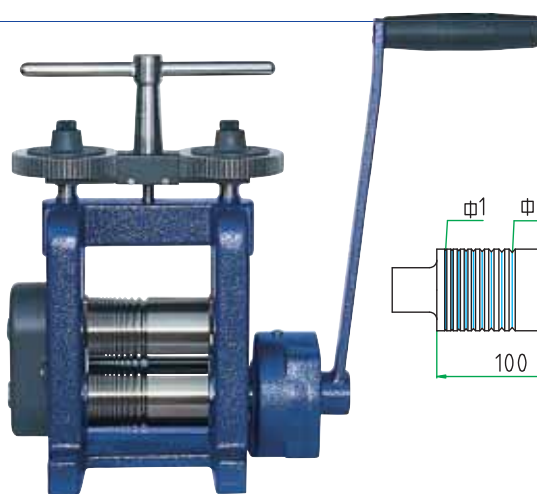
Laminoir : plaque et fil

Rouleaux de 100 mm. Poids : 25 kg

Rolling mill : flat and wire

Rollers 100 mm. Weight 25 kg

● *633 160



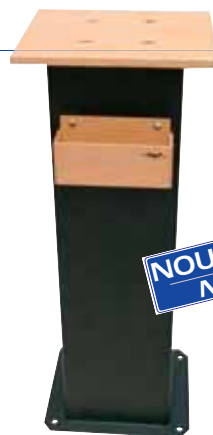
Mixte (plaque et fil) avec réducteur

Rouleaux de 100 mm. Dim. 315 x 215 x 400 mm. Poids 33 kg.

Combined : (flat and wire) with reduction unit

Rollers 100 mm. Dim. 315 x 215 x 400 mm. Weight 33 kg

● *633 157



**NOUVEAU
NEW**

Pied de laminoir

Plateau hêtre et porte-outils 310 x 240 mm
Dim. 330 x 260 x 950 mm.
Poids 12 kg.

Pedestal for rolling mill

Beech top and tools holder 310 x 240 mm
Dim. 330 x 260 x 950 mm. Weight 12 kg.

● *633 162



Pied de laminoir

Adaptable pour laminoir 100 ou 120 mm.
Dim. 240 x 240 x 830 mm. Poids 11 kg.

Pedestal for rolling mill

Adjustable for rolling mill 100 or 120 mm.
Dim. 240 x 240 x 830 mm. Weight 11 kg.

● *633 161

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

BANCS À ÉTIRER • DRAWING BENCHES



Robuste
Longueur utile 130 cm
Longueur 170 cm. Largeur 45 cm
Hauteur 96 cm. Poids 50 kg
Livré sans pince.
Robust
Length of drawing 130 cm
Overall length 170 cm. Width 45 cm
Height 96 cm. Weight 50 kg
Delivered without tong.

● *633 600



Robuste
Longueur utile 75 cm
Longueur 110 cm. Largeur 45 cm
Hauteur 96 cm. Poids 40 kg
Livré sans pince.
Robust
Length of drawing 75 cm
Overall length 110 cm. Width 45 cm
Height 96 cm. Weight 40 kg
Delivered without tong.

● *633 620

PINCES À ÉTIRER • DRAW TONGS



Pince à étirer
Outil très robuste.
Fabrication soignée.
Poids 600 g. Longueur 250 mm.
Draw tongs
Very robust-solid steel.
Weight 600 gr. Length 250 mm.

640 001



Pince pour banc à étirer
22 cm - Poids 2 kg.
La pince seule.
Tongs for drawing-bench
22 cm - Weight 2 kg.
Only tong.

633 610



Pince pour banc à étirer
20 cm - Poids 1,1 kg.
La pince seule.
Tongs for drawing-bench
20 cm - Weight 1,1 kg.
Only tong.

633 611



Pince pour banc à étirer
25 cm - Poids 3 kg.
La pince seule.
Tongs for drawing-bench
25 cm - Weight 3 kg.
Only tong.

633 612

FILIÈRES À ÉTIRER • WIRE DRAWING DIES

Acier Steel



31 trous carrés de 3 à 6 mm
31 square holes 3 to 6 mm
633 350



31 trous ronds de 3 à 6 mm
31 round holes 3 to 6 mm
633 353



31 trous carrés de 0,5 à 3 mm
31 square holes 0,5 to 3 mm
633 351



31 trous ronds de 0,5 à 3 mm
31 round holes 0,5 to 3 mm
633 354





20 trous carrés de 2 mm à + fin
20 square holes 2 mm and smaller
633 352




31 trous ronds de 2 mm à + fin
31 round holes 2 mm and smaller
633 355



 60 % de 1 à 3 mm
 60 % 1 to 3 mm
20 trous demi-ronds
20 half-round holes
633 358



 50 % de 1 à 3 mm
 50 % 1 to 3 mm
20 trous demi-ronds
20 half-round holes
633 359

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

OUTILS À FORGER ET À EMBOUTIR • FORGING AND STAMPING TOOLS



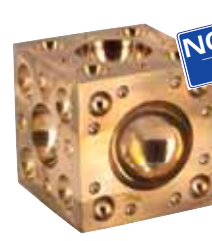
Tas cubique en acier trempé, 52 trous
Rivetting stake tempered steel with 52 holes
40 x 40 mm
639 300



Dé à rainures, en acier
Stamping block with slots steel
60 x 60 mm
639 800



Dé à emboutir cubique, en acier
Stamping block cubic steel
65 x 65 mm
639 470



Dé laiton, trous polis
Brass stamping block, polished holes
50 x 50 mm
639 450

**NOUVEAU
NEW**



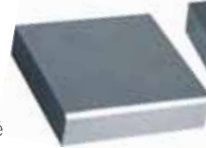
Dé bois
Wood stamping block
70 x 70 x 70 mm
639 303



Tas plat 27 trous
Flat stamping block 27 holes
130 x 65 mm
639 527

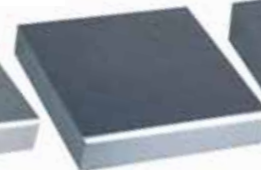


Tas plat Acier rectifié
Anvil corrected steel
50 x 50 x 20 mm
639 399

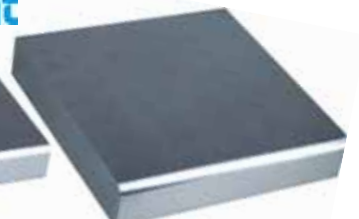


80 x 80 x 25 mm
639 400

TECH-DENT



100 x 100 x 30 mm
639 401



120 x 120 x 35 mm
639 402



**NOUVEAU
NEW**

Tas en caoutchouc
Rubber bench block
100 x 100 mm
634 326



Bouterolles acier
Punches in steel

Le jeu de 18
Assortment of 18
634 323



**NOUVEAU
NEW**

Bouterolles nylon
Le jeu de 8
Punches in nylon
Assortment of 8
634 319



Bouterolles bois
Le jeu de 20
Punches in box-wood
Assortment of 20
634 320



Bigorne sur socle
Acier poli - Socle fonte
Longueur : 90 mm - Hauteur : 70 mm
Anvil on cast iron base
Polished steel, Iron base
Length: 90 mm - Height: 70 mm
632 300



Buste en fonte
À mettre en
forme les colliers
Cast iron dummy
To form necklaces
639 403



Boîte à limailles avec filtre
Filings boxes
634 197



Jeu de lettres (A-Z)
Métal - Hauteur : 2 mm
Letter punches (A-Z)
Metal - Height: 2 mm
630 233



Pelle à pierres
Métal chromé. Modèle soigné avec anneau
Stone shovel
Chromium-plated metal. Well-finished model with ring
633 003



Jeu de chiffres N° 0-9
Métal - Hauteur : 2 mm
Figure punches N° 0-9
Metal - Height: 2 mm
630 234

Marteaux livrés emmanchés *Hammers with handle*



Marteau d'horloger à panne ronde
Watchmaker hammer with round peen
60 mm 80 mm
632 160 632 180



Marteau de ciseleur
Panne ronde
ø de la tête 28 mm
Engraver hammer
Round peen
ø head 28 mm
632 100



Marteau huit pans
ø de la tête 14 mm
Hammer with 8 sides
ø head 14 mm
632 108



Marteau de bijoutier
80 mm - Tête 14 mm
Jewelers hammer
80 mm - Head 14 mm
632 106



Manche seul
Pour marteau d'horloger
Only handle
For watchmaker hammer
Petit modèle - 60 mm Grand modèle - 80 mm
Small model - 60 mm High model - 80 mm
632 260 632 280



Maillet métallique
Embout plastique, manche ergonomique, ø 28 mm, longueur : 80 mm
Metal mallet
Plastic head, ergonomic handle, ø 28 mm - Length: 80 mm
632 228



Maillet bois - Longueur : 225 mm - ø 30 mm
Wooden mallet - Length: 225 mm - ø 30 mm
632 230



Maillet bois - Longueur : 285 mm
Wooden mallet - Length: 285 mm
ø 40 mm ø 50 mm
632 235 632 250



Maillet cuir - Longueur : 250 mm - ø 38 mm
Leather mallet - Length: 250 mm - ø 38 mm
632 229

SOUDURE • SOLDERING



Soufflet, double pédale
avec ballon, filet et tube

Blower, double pedal
With balloon, net and tube

634 004



Le ballon seul
Only balloon

634 009



Chalumeau polygaz

Pour tous gaz. Livré avec bec ø 2,5 mm.
Chaleur de la flamme : Gaz naturel max. 1900°C,
Gaz bouteilles max. 2000°C
Le produit chauffé 1300°C à 1400°C. Long. 210 mm

Polygas blow torch

For every gas. Supplied with point diam. 2,5 mm
Warm flame. Natural gas maxi 1900°C. Gas bottle maxi 2000°C
High temperature flame 1300°C. Length: 210 mm

671 002



Pour chalumeau polygaz

Le bec seul
La pièce

For polygas blow torch

Only point
Pièce

ø 1,5 **670 004**

ø 4 **670 003**



Support pour chalumeaux double

Permettant l'accrochage de 2 chalumeaux.
Tige inox et socle en fonte.
Son poids élevé lui assure une grande stabilité.
Poids : 2,850 kg
Hauteur : 270 mm
ø 140 mm

Blowtorches double support

Allow to hang 2 torches.
Stainless steel rod and cast base.
Its heavy weight ensures high stability.
Weight: 2.850 kg.
Height: 270 mm
ø 140 mm

671 017



NOUVEAU NEW



Support pour chalumeau

Modèle à visser
Hauteur : 260 mm
ø 10 mm

Blow torch support

Model to screw
Height: 260 mm
ø 10 mm

671 028



NOUVEAU NEW

Support pour chalumeau à fixer

Hauteur de la tige : 110 mm

Torch holder with clamp

Rod height: 110 mm

671 029



Chalumeau brésilien

Un chalumeau très populaire, livré avec un tuyau pour le brancher à la bouteille de gaz.

Blow torch with hose

A very popular torch, comes with the hose to connect to a gas canister.

671 001



Chalumeau Microflam

Pour souder et braser. Pivote dans toutes les directions.
Flamme intense. Dard réglable dès 1 mm.
Livré avec 3 aiguilles de grandeurs différentes.

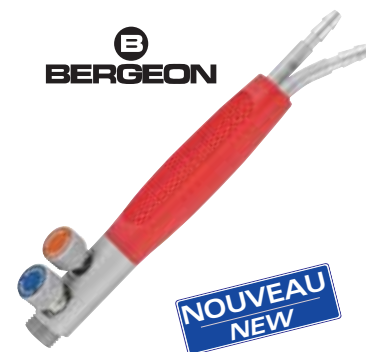
Microflam torch

For soldering and brazing. Rotates in all directions.
Intense flame. Adjustable dart from 1 mm.
Delivered with 3 different sizes of needles.

626 106



NOUVEAU NEW



NOUVEAU NEW

Porte chalumeau en anticorrosion éloxé

Poignée en matière plastique isolante.
Raccord des tuyaux : ø 6 mm

Anticorrosion anodized blow torch holder

Insulating plastic handle.
Pipe connection: ø 6 mm

626 103



Chalumeau Microflam MFB/E

Pour souder, dessouder, braser, réchauffer, marquer à la flamme et étamer. Réglage de gaz et d'air indépendant l'un de l'autre. Pour des flammes fines et homogènes et des températures jusqu'à 1 300 °C. Convient de ce fait aux travaux les plus précis. Avec allumage piézoélectrique. Réservoir de 50 ml pour une durée de fonctionnement d'environ 120 minutes en flamme normale. Remplissage économique à l'aide de cartouches de gaz butane pour briquet.

Microflam blow torch MFB/E

Used for soldering, unsoldering, heating work pieces. Ideal for model building, electronics, jewellery repairs. Independent air and fuel adjustments. Super fine flame shape with temperature until 1,300 °C, using butane cartridge, rechargeable with standard lighter fuel. Fitted with piezo lighter and 50 cc cartridge yielding typical use of 120 min. Includes removable foot which ensures stability on the worktop.

636 121



**NOUVEAU
NEW**



Chalumeau à gaz

Flamme réglable. Température de 800 à 1300°C. Autonomie de travail de 25 minutes pour des petits travaux de réparation de bijoux. Remplissage à l'aide de cartouche de gaz butane.

Butane gas handy burner torch

Adjustable flame. Temperature 800 to 1,300° C. Working time is about 25 min for small work for Jewellery repair. Refill with butane gas tank.

671 009



Oxygène

La recharge de 1 litre à 10 bars de pression
Bottle of oxygen
Bottle 10 bars of pression

671 103



Gaz pour Miniflam

La recharge de 400 ml
Bottle of gas for Miniflam
Bottle of 400 ml

671 113



Gaz pour Miniflam

GP Vapor
Mélange butane/propane.
Cartouche de 70 ml

Gas GP Vapor

Butane/propane mixture.
70 ml gas cartridge

671 116



**NOUVEAU
NEW**

Micro-chalumeau rechargeable en gaz butane, propane

Flamme réglable
Température : 1200°C - 3,6 bars
Autonomie de travail de 40 à 120 minutes en fonction du réglage de la flamme.

Refillable micro blow torch with butane and propane gas.

Adjustable flame.
Temperature: 1,200°C - 3.6 bars
Working time is from 40 to 120 min depending on flame adjustment.

671 023



Microtorch II

Outil de précision par excellence. Manomètre de contrôle d'oxygène. Température : 2750°C

Livré dans son coffret avec :
1 distributeur pour 1 cartouche GP Vapor et 2 Oxygène, 1 manomètre, 1 stylo Microtorch et son jeu de tuyaux, 1 support de stylo, 2 cartouches d'oxygène, 2 aiguilles 6/10 mm, 2 aiguilles 8/10 mm, 1 aiguille 10/10 mm, 1 aiguille 12/10 mm.

Microtorch II

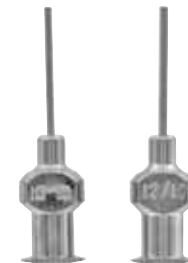
Precision tool. Oxygen control gauge. Temperature: 2750°C. Ready to use in his kit with:

1 distributor for 1 GP vapor and 2 oxygen 1 gauge, 1 microtorch pen and its set of tubes, 1 pen stand, 2 oxygen canisters, 2 6/10 needle tips, 2 8/10 needle tips, 1 10/10 needle tip, 1 12/10 needle tip.

671 000

**Aiguilles de rechange pour adaptateurs
Spare needles for adapters**

Le jeu de 2 aiguilles / Set of 2 needles



10/10^{ème} et 12/10^{ème}
10/10th and 12/10th

672 024



6/10^{ème} et 8/10^{ème}
6/10th and 8/10th

672 027

CHALUMEAU OXYDRIQUE • OXHYDROGEN BLOW TORCH



Poids et mesures

Poids : 28 kg
Dimensions : 500 x 250 x 270 mm

Caractéristiques techniques

Alimentation : 220/230 V
Puissance : 450 W

Consommation

Flux de gaz : 90l/h
Pression d'usage : 100 - 500 g/cm³
Technoflux CH : charge initiale à 1,5 L
Eau distillée : 38 cm³ performance 100%
Technoflux flux 2 : 25 cm³
performance 100%
Technoflux Gas flux : 12 cm³
performance 100%
Autonomie : 10 heures performance 100%



Le chalumeau seul
The blow torch only

● *671 004

Weight and measures

Weight: 28 kg.
Measures : 250 mm wide, 270 mm High, 500 mm Long

Technical Characteristics

Supply: 220/230 V - Power: 450 W
Gas flow: 90l/h - Use pressure : 100-500 g/cm³

Consumptions

Technoflux CH: Initial load 1,5 liters - Distilled water: 38 cm³ at rated output
Technoflux flux 2: 25 cm³ at rated output
Technoflux Gasflux: 12 cm³ at rated output - Autonomy: 10 hours at rated output

PRODUITS • PRODUCTS



Technoflux CH

Transparent, incolore.
Produit générateur d'hydrogène.
Le litre

Technoflux CH

Transparent, colorless.
Hydrogen generator product.
The liter

671 115



Flux2

Produit anti-oxydant
Couleur jaune. Le litre

Flux2

Anti rust product
Colour yellow. The liter

671 117



Produit

à sécher le gaz
Couleur bleu.
Produit anti-oxydant.
Le litre

Hydrogen

generator product
Colour blue.
Anti-oxidizing product.
The liter

671 118

ACCESSOIRES • ACCESSORIES

Aiguilles pour chalumeau

∅ 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 mm
Bien préciser le diamètre lors de la commande

Needle for blowtorch

∅ 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 mm
For ordering please mention the diameter

671 011



● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

**Dernière Génération
Last Generation**

LAMPERT.

PUK 4.1 - Appareil de haute précision

Spécialement conçu pour le travail de joaillerie. Utilisation aisée, mode opératoire facile d'utilisation. Le PUK 4.1 peut souder tous les métaux précieux comme l'or, l'argent, le platine, le palladium et la plupart des aciers inoxydables. Documentation sur demande

PUK 4.1 - High precision machine

Specially designed for goldsmith work. Easy to use and operating mode. The PUK 4.1 enables to weld all precious metals such as gold, silver, platinum, palladium and most of stainless steels. Please ask for notice

***630 393**



Détendeur

Réglage précis au débit de gaz Argon, 2 litres par minute.

Gazoline connection set

Pressure regulator for Argon, 2 liters per minute.

630 394



Interrupteur à commande au pied

Une extension pratique pour votre poste de soudure PUK.

Foot pedal

For connection with spot welding device Lampert PUK 3S P, 3S P+ and PUK 4.

630 39301



Set de 10 électrodes

ø 0,5 mm, sans oxyde de Thorium, incluant 1 affûteuse en diamant

Set of 10 electrodes

ø 0.5mm without Thorium oxide, including a diamond grinding disk

630 39302



*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

SOUDURE • SOLDERING



Applicateur manuel de brasure en pâte

Livré en coffret avec : seringue de brasure argent et 2 aiguilles

Manual applicator for brazing metal paste

Supplied with 1 syringe brazing metal silver in box and 2 needles

583 200 Le coffret/Box



583 201 L'applicateur seul/Applicator only



Recharge de brasure en pâte

Cartouche de 8 grammes

Brazing metal paste reload Reload of 8 grammes

750/1000	Or jaune/ Yellow gold	735°C	587 358
750/1000	Or jaune/ Yellow gold	630°C	586 308
750/1000	Or rose/ Pink gold	710°C	587 107
750/1000	Or gris/ White gold	750°C	586 091 ▶ Nouveau/New
375/1000	Or jaune/ Yellow gold	700°C	587 058
800/1000	Argent/ Silver	650°C	586 501
750/1000	Or gris/ White gold	770°C	586 090
	Argent pour acier/ Silver for steel		586 506 ▶ Nouveau/New
	Argent pour alliages ferreux et cuivreux Silver for steel and copper alloys		586 507 ▶ Nouveau/New
	Argent pour alliages ferreux, cuivreux et nickel Silver for iron, copper and nickel alloys		586 508 ▶ Nouveau/New



Aiguilles pour MK3 Needles for MK3

Longueur/Length 11 mm

ø intérieur
ø inside

583 301	rose/ pink	0,80 mm
583 302	violette/ purple	0,50 mm
583 303	bleue/ blue	0,40 mm



Aiguilles courtes pour MK3 Short needles for MK3

Longueur/Length 6 mm

ø intérieur
ø inside

583 304	rouge/ red	0,25 mm
583 305	orange/ orange	0,30 mm
583 306	bleue/ blue	0,40 mm
583 307	violette/ purple	0,50 mm
583 308	rose pâle/ pink pale	0,80 mm



Soudure argent fusion 618 °C

Livrée avec aiguille - 14 g

Silver soldering melting point 618°C

Delivered with needle - 14 g

586 502



Brasure à l'argent

Basse température pour tous métaux sauf aluminium - Tube de 20 g

Silver brazing

Low temperature for all metals except aluminum. Tube 20 g

586 092

K stop blanc - Anti-oxydant
K stop blanc - Anti-oxidizing



Flacon de 20 ml
Bottle 20 ml

586 095

**NOUVEAU
NEW**



Flacon de 250 ml
Bottle 250 ml

586 096

**NOUVEAU
NEW**

Soudure en plaque pour réparation

Épaisseur 0,35 mm. Or poids approximatif 1 g

Soldering for repairing

Thickness 0,35 mm. Gold weight about 1 g



**Or jaune 375/1000
Yellow gold 375/1000**

• 755° - 795°

588 631

La boîte/Pack

• 735° - 755°

588 632

La boîte/Pack

• 650° - 720°

588 633

La boîte/Pack

Or jaune/Yellow gold

• 730° - 765°

La boîte/Pack

588 888

• 700° - 715°

La boîte/Pack

588 887

Or rose/Pink gold

• 805° - 810°

586 927

La boîte/Pack

• 850° - 860°

587 877

La boîte/Pack

Or gris/White gold

• 760° - 800°

La boîte/Pack

589 998

• 850° - 880°

La boîte/Pack

589 999

Argent - poids approximatif 3,30 g

Silver - Approximate weight 3,30 g

• 710° - 750°

La boîte/Pack

581 111

• 775° - 790°

La boîte/Pack

581 112

• 810° - 840°

La boîte/Pack

581 113



Soudure en plaque au titre pour fabrication

Or jaune - Épaisseur 0,35 mm.

Or poids approximatif 2 g.

Soldering for making

Yellow gold - Thickness 0,35 mm.

Gold weight about 2 g.

814° - 840°

588 148

La boîte/Pack

Soudure fil - Or jaune

Or poids approximatif 2,40 g.

Fil ø 0,45 - longueur 1 m.

Soldering wire - Yellow gold

Gold weight about 2,40 g.

Wire ø 0,45 - length 1 m.

730° - 765°

580 630

La boîte /Pack

Soudure fil - Argent

Poids approximatif 5,15 g.

Fil ø 0,80 - longueur 1 m.

Soldering wire - Silver

Weight about 5,15 g.

Wire ø 0,80 - length 1 m.

779° - 820°

630 011

La boîte /Pack



Soudure Orthocla - Soudure auto décrapante sous plastique.

Les 3 baguettes d'environ 14 cm.

Soldering Orthocla - Auto cleaning soldering in plastic.

3 sticks about 14 cm.

Fusion/Melting 627° - 635°

581 000

Brasure 40% argent

Avec flux. Les 5 baguettes.

Brazing metal 40% silver

With flux - 5 sticks.

25 cm - ø 1 mm

671 400



Support pour soudure de bague
Livré avec un cône
Ring stand for soldering
Supplied with one cone

612 577



Le cône seul
The cone only

612 580



Troisième main

Dispositif pour souder avec loupe. Maniement simple. Permet de maintenir dans toutes les positions les bagues, les bijoux divers.

Base for soldering

Articulate tweezers with magnifying glass. Simple use. Enables to hold rings, jewels, various objects.

671 137



Double base pour souder
Double base for soldering

634 196



Dispositif pour souder
Articulate tweezers

634 195



Base ronde pour souder
Livrée avec brucelle 165 mm
Round base for soldering
Delivered with tweezers 165 mm

634 194



Pointe à feu
160 mm
Soldering pick
160 mm

632 602



Perruque à souder
Longueur 230 mm - ø 90 mm
Special soldering block
Length 230 mm - ø 90 mm

632 490



Brucelle à souder - Manches isolés - 160 mm
Treated tweezers - Insulated handles - 160 mm

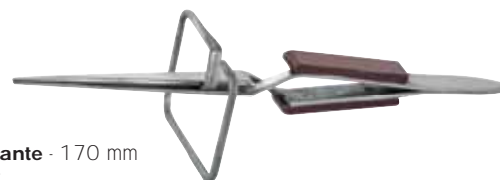
Becs courbes
With curved tip

642 422



Becs droits
Straight tip

642 411



Brucelle isolante - 170 mm
Avec support

Insulating tweezers - 170 mm
With stand

642 413



Brucelle à souder fil de fer, becs droits - 160 mm
Tweezers to hold iron wire, with flat jaws - 160 mm

642 401



Brique «Skamolex» à souder
«Skamolex» brick for soldering
140 x 70 x 35 mm

630 235



Brique réfractaire rouge 100 - 900°C
Fire brick red 100 - 900°C
220 x 110 x 30 mm

612 576



Plaque à souder
Soldering block
145 x 145 mm

612 578



Charbon à souder
Pour éviter la casse, le serrer
avec du fil de fer ou du laiton
Charcoal for soldering
To be tightened with iron or brass wire to do not break
140 x 70 x 30 mm

614 005



Plaque à souder écologique
Ecological soldering block
200 x 300 mm

612 574



Fil de fer recuit
Iron binding wire
ø 0,40 mm

630 139



Pâtes isolantes pour souder
Isolent la pierre pendant la soudure.

Heat insulating pastes for solderings
Insulate the stone during the soldering.



isoflam
pour soudures délicates
for delicate solderings

Le pot / The pot

614 012



Plaque isolante céramique
résistante à la chaleur
Insulator ceramic block for soldering
Heat - resistant

135 x 95 x 13 mm

612 570



Le tube de 120 ml
The tube of 120 ml

614 013

SOUDURE • SOLDERING

Cuve à dérocher

Livrée avec panier et couvercle.
La résistance et le thermostat permettent une température idéale de 60 °C.

Pickling tank

Supplied with lid and basket.
Resistance element and thermostat offer ideal temperature of 60 °C.

Avec cuve inox

Capacité 1 litre

With inox tank

Content 1 liter

170 x 170 x 220 mm - 1,2 kg

633 182



Poudre à dérocher blanche
40 g/1 litre d'eau

White Pickling product
40 g/1 liter water

Le kilo / The kilo

633 181



Alun de potassium
Poudre à dérocher l'argent

Potassium alum
Pickling product for silver

Le kilo / The kilo

613 024



Brucelle cuivre
Becs courbes - 210 mm

Copper pickling tweezers
Curved - 210 mm

642 009



Pinceau à borax
En poil de chameau N°9 - 35 mm

Brush for borax
Made with camel hair N°9 - 35 mm

643 022



Eau à souder
Pour soudures à l'étain

Soldering fluid
For tin

Le flacon de 125 ml
Bottle of 125 ml

614 190



Acid'or

Le kilo / The kilo

613 149



Technoflux Patina

Aspect vieil argent
Old silver aspect

1 litre / liter

615 076



Technoflux Patina

Aspect vieil argent
Old silver aspect

250 ml

615 07601



Firescoff
Flux de brasage sans substances toxiques.
Spray de 30 ml

Firescoff
Brazing flux without any toxic substances.
30 ml spray

613 027



Brazoflux
Le flacon 125 ml
Bottle 125 ml

614 090



Brazoflux
Le flacon 1 litre
Bottle 1 liter

614 100



Borax en pain
100 g
Borax in cones
100 g

614 500



Borax en poudre
Le flacon 1 kg
Borax in powder
Bottle 1 kg

614 501



Borax en plateau
ø 100 mm - H 14 mm
Borax plate
ø 100 mm - H 14 mm

614 503



**NOUVEAU
NEW**

Station de soudage

Compacte avec support
Température : 150° à 450° C
Panne céramique ø 1,2 mm
Livrée avec une panne et éponge
Dimensions : 240 x 160 x 100 mm.
Poids 600 g.
Al : 230 V

Soldering station

Compact with support
Temperature: 150° à 450° C
Ceramic tip: ø 1,2 mm
Delivered with tip and sponge
Dimensions: 240 x 160 x 100 mm.
Weight: 600 g.
Al : 230 V

637 244



**Silvex
Vernis de réparation**

Vernis concentré à quatre fonctions : nettoie, polit, scelle et élimine les petites rayures sur les bijoux en or et en argent.

**Silvex
Silvex repair polish**

Concentrated polish: to clean, polish, eliminates small scratches on gold and silver jewels.

Tube de 25 g / Tube of 25 g
613 014



**NOUVEAU
NEW**

Fer à souder avec variateur

Diode lumineuse. Bouton marche/arrêt.
Puissance variable. Poignée bimatière.
Lame interchangeable facilement.
Bouton 3 positions : arrêt - 15 W - 30 W

Soldering iron with variator

On/off button.
Variable power. Bimaterial handle.
Easy changeable tip.
Button 3 positions: stop/15W/30W

637 255



**NOUVEAU
NEW**

**Bobine étain 50 %
ø 1,5 mm - 80 g
Tin reel 50%
ø 1,5 mm - 80 g**

583 005

APPAREILS À RHODIER • GALVANIC EQUIPMENT

Appareil à rhodier «Flash»

- Permet d'effectuer tous les travaux de galvanoplastie (dorure, argenture, rhodiage).
- Appareil en acier verni à chaud.
- 2 cuves de 1 litre en verre Pyrex - chauffage 100 W - interrupteur général lumineux; interrupteur pour le chauffage - variateur de tension 0 - 10 V en courant continu.
- Livré avec bain de dégraissage électrolytique, anodes en acier inox et titane platiné, câble porte objets. Dimensions 25 x 30 x 35 cm. Poids 12 kg.

Galvanic equipment «Flash»

- Suitable for every workshop of galvanoplastic (for gold, silver, rhodium finish) Varnished steel.
- 2 Pyrex tanks of 1 liter - heating 100 W, switchlight - switch for heating, voltage adjust 0 - 10 V.
- Supplied with galvanic bath, anods in steel and titanium platinum, jig.
- Dimensions 25 x 30 x 35 cm. Weight 12 kg.

● *633 190



Fusible de rechange 10 ampères
Fuse replacement 10 amperes
633 1901



Bocal Pyrex pour «Flash»
Pyrex tank for
"Flash"
galvanic equipment
633 193



Anode acier inox
Pour le dégraissage
Stainless steel anode
For degreasing
633 178



«Platy»

Idéal pour les bagues et les pendants

- Permet d'effectuer tous les travaux de galvanoplastie (dorure, argenture, rhodiage). Appareil en acier verni à chaud.
- 4 cuves de 100 cc en verre pyrex.
- Livré avec anodes en acier inox et titane platiné et câble porte objets.
- Chauffage 30 W.
- Variateur de tension 0 à 10 V en courant continu.
- Dimensions 24 x 16 x 14 cm. Poids 25 kg.

Galvanic equipment «Platy»

Ideal for rings and pendants

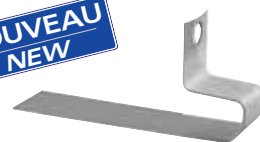
- Suitable for every work of galvanoplastic (for gold, silver, rhodium finish). Varnished steel.
- 4 tanks of 100 cc made of pyrex.
- Supplied with steel and titanium platinum anods and cable.
- Heating 30 W.
- Voltage adjust 0 - 10 V in D.C current.
- Dimensions 24 x 16 x 14 cm. Weight 25 kg.

● *633 195



Fusible de rechange 35 ampères
Fuse replacement 35 amperes
633 1951

NOUVEAU
NEW



Anode acier inox
Pour le dégraissage
Stainless steel anode
For degreasing
633 175



Bocal Pyrex pour «Platy»
Pyrex tank for "Platy"
galvanic equipment
633 198

«Joker»

- Interrupteur lumineux pour le chauffage.
- Variateur de tension 0 à 10 V en courant continu.
- Livré avec anodes en acier inox et titane platiné et câble porte objets.
- 3 cuves de 0,6 litre en verre pyrex.
- Chauffage 50 W.
- Dimensions 22 x 32 x 22 cm. Poids 6 kg.

Galvanic equipment «Joker»

- Switch for heating.
- Voltage adjust 0-10 V direct current.
- Supplied with steel and titanium platinum anods and cable.
- 3 pyrex tank of 0,6 liter
- Heating 50 W.
- Dimensions 22 x 32 x 22 cm. Weight 6 kg.

633 196



Fusible de rechange 5 ampères
Fuse replacement 5 amperes
633 1961



Bocal Pyrex pour «Joker»
Pyrex tank for "Joker"
galvanic equipment
633 197

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

BAINS ELECTROLYTIQUES OU GALVANIQUES • ELECTROLYTIC OR GALVANIC BATHES



Argenture
Prêt à l'emploi
Silvering bath
Ready for use
1 litre/liter
613 171



Passivation
Prêt à l'emploi
Passivation
Ready for use
1 litre/liter
613 171P



Brunissage
Burnishing bath
1 litre/liter
613 156



Dorure jaune
Yellow gilding bath
1 litre/liter
613 166



Bain dorure rosé
Pink gilding bath
1 litre/liter
613 167



Cuivrage
Copper plating
1 litre/liter
613 177

NOUVEAU
NEW



Rhodiage blanc
Prêt à l'emploi
White rhodium bath
Ready made
1 litre/liter
613 16102



Rhodiage blanc
Brillant
White rhodium bath
Bright
100 ml
613 157



Rhodiage blanc
Coloration gris blanc.
White rhodium bath
With grey coloration.
100 ml
613 161



Dégraissage
Degrease bath
1 litre/liter
613 169



Neutralisation
Neutralization bath
1 litre/liter
613 159

NOUVEAU
NEW



Vernis rouge
Flacon verre
Red varnish
Glass bottle
100 ml
613 178

ACCESSOIRES • ACCESSORIES



Crayon pour appareil Flash, Jocker et Platy
Plating pin for Flash, Jocker and platy tool
633 207



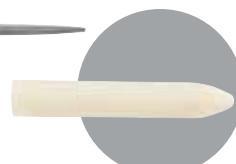
Anode en titane platiné pour le rhodiage
Titanium anode for rhodium plating
633 176



Fil à lier
Sous blister bobine de 50 g
Wire
In blister spool of 50 g
Laiton/Brass
ø 0,36 mm **630 021**
ø 0,40 mm **630 019**



Pince inox
Tweezers, stainless steel
633 206



Pointe feutre
Felt tip
L'unité/Piece
633 205



Pince crocodile porte-objets
Crocodile clip object holder
633 192

Appareil pour galvanisation PROMEX

Convient pour les réparations quand la pellicule s'écaille ou pour l'entretien.

Livré avec 1 stylo de dorure 18 ct, 1 d'argenture et 1 dégraissant.

Poids : 300 g

Dimensions : 140 x 160 x 75 mm

PROMEX plating machine

Suitable for repairing when the lacquer is peeling off or for maintenance.

Delivered with one 18 K heavy plating pen, 1 heavy silver plating pen and 1 degreaser pen.

Weight: 300 g

Dimensions: 140 x 160 x 75 mm

630 265



Stylo de dorure 24 ct
24 K heavy gold plating pen

630 285



Stylo de dorure 18 ct
18 K heavy gold plating pen

630 286



Stylo d'argenture
Heavy silver plating pen

630 287



Stylo de rhodiage
Rhodium plating pen

630 288



Stylo de dorure noire
Heavy black gold plating pen

630 284



Stylo dégraissant
Degreaser pen for stainless steel

630 289

OPTIKA
MICROSCOPES
I T A L Y



ST30 - 2 LEDs

- Tête fixe, inclinée à 45 °
- Oculaires 10x/20 mm
- Objectifs 2x et 4x
- Grossissement 20x et 40x
- Statif à colonne
- Éclairage LED

ST30 - 2 LEDs

- Fixed Head, 45° inclined
- Eyepieces 10X/20 mm
- Lenses 2x and 4x
- Objectives 20x and 40x
- Pillar stand
- LED illumination

630 251



**NOUVEAU
NEW**

ST50 - LED

- Tête fixe, orientée à 45 °
- Oculaires WF 10x/20 mm
- Objectif 2x
- Grossissement 20x
- Bras déporté
- Éclairage LED sur flexible
- Distance de travail : 119 mm

630 253



Brucelle orientable
Pour tenir les pierres
Revolving tweezers
To hold stones

642 003



ST50 - LED

- Fixed Head, 45° inclined
- Eyepieces WF 10X/20 mm
- Lenses 2x
- Objectives 20x
- Overhanging stand
- LED illumination on flexible
- Working distance: 119 mm



SZM3

- Tête binoculaire rotative sur 360 ° et orientée à 45 °
- Oculaires WF 10x/20 mm
- Grossissement zoom de 7x à 45x
- Distance de travail : 100 mm
- Statif lourd à bras déporté

SZM3

- Binocular head 360° rotating and 45° inclined
- Eyepiece WF 10x/20 mm
- Objectives from 7x to 45x
- Working distance: 100 mm
- Heavy overhanging stand

630 419



Tête stéréo SZM-T

- Inclinée à 45°
- Rotative sur 360°
- Oculaires 10x/20 mm
- Distance interpupillaire de 51 à 75 mm
- Compensation dioptrique +/- 5
- Objectif zoom 0,7 à 4,5x
- Distance de travail : 100 mm

Stereo head SZM-T

- 45° inclined
- 360° rotating
- Eyepieces WF 10X/20 mm
- Interpupillary adjustment from 51 to 75 mm
- Adjustment +/- 5 diopters
- Objective zoom range 0.7 to 4.5x
- Working distance: 100 mm

630 434



Statif bras articulé

Compatible avec tous les stéréo-microscopes de la série SZM.
3 bras articulés et orientables de 17, 33 et 45 cm.
Hauteur maxi : 40 cm

Statif with moving arm

Compatible with all SZM stereomicroscopes.
3 adjustable and revolving arms of 17, 33 and 45 cm.
Maximum height: 40 cm

630 433



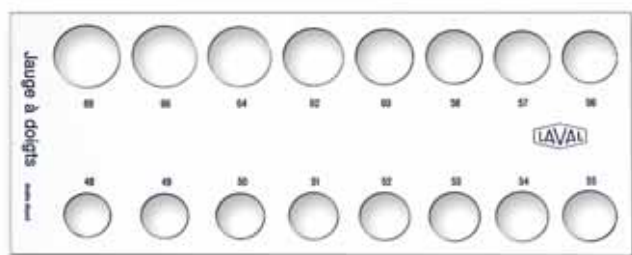
Éclairage annulaire LED

Variateur d'intensité lumineuse.
Diamètre de l'anneau de fixation : 60 mm

LED Ring light illuminator

Intensity light control
Diameter of the fixing ring 60 mm

630 41901



Un cadeau incitatif pour vos clients
An attractive gift for your customers

Jauge à doigts carton troué
Dimensions : 20,5 x 9 cm

Ring caliper made in cardboard
Dimensions: 20,5 x 9 cm

Jauge à doigts personnalisable à partir de 1000 pièces.
Ring caliper can be personalized for minimum quantity of 1,000 pieces.

Le sachet de 10/Ten pieces

635 005



B
BERGEON

Baguier plastique
Numérotation française 1 à 36
Circonférence en mm 41 à 76
Numérotation américaine 1 à 15
Diamètre en mm 13 à 24,2

625 236

Ring gauge in plastic
French calibration 1 to 36
Circumference in mm 41 to 76
American calibration 1 to 15
Diameter in mm 13.0 to 24,2



B
BERGEON

Baguier
Numérotation française 1 à 36
Circonférence en mm 41 à 76
Largeur : 3 mm
Métal nickelé

621 311

Ring gauge
French calibration 1 to 36
Circumference in mm 41 to 76
Width: 3 mm
Nickel plated metal



B
BERGEON

Baguier chevalières
Métal nickelé
Très belle qualité
Finition soignée
Circonférence en mm 46 à 76

624 286

Gauge for broad wedding rings
Nickel-plated metal
High quality
Well finished
Circumference in mm 46 to 76



Ce logo indique les articles personnalisables *This logo means that the item can be personalized*

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list



Baguier LAVAL plastique

Numérotation française 1 à 36
Circonférence en mm 41 à 76
Numérotation américaine 1 à 15
Diamètre en mm 13 à 24,2

Ring gauge LAVAL in plastic
French calibration 1 to 36
Circumference in mm 41 to 76
American calibration 1 to 15
Diameter in mm 13.0 to 24.2

635 015



Baguier LAVAL métal

Numérotation française 1 à 36
Circonférence en mm 41 à 76
Numérotation américaine 1 à 15
Diamètre en mm 13 à 24,2

Metal ring gauge LAVAL
French calibration 1 to 36
Circumference in mm 41 to 76
American calibration 1 to 15
Diameter in mm 13.0 to 24.2

635 002



Baguier LAVAL métal pour chevalières

Numérotation française 41 à 73
Numérotation américaine 1 à 33

Metal ring gauge for broad wedding rings LAVAL

French calibration 41 to 73
American calibration 1 to 33

635 023



Baguier de standing, très pratique à utiliser.

Anneau individuel, provoquant une pulsion d'achat irrésistible.

En coffret bois très soigné avec triboulet en mm.
Mesures européennes, anglaises et américaines.
36 anneaux, largeur 7 mm.

A luxury gauge very practical to use, with individual rings, which would be bought very easily.

Ring gauges, well-made in wooden case.
European, American, and English calibration.
36 rings, width 7 mm.

635 003



**NOUVEAU
NEW**

Medium Numérotation française 52 à 65 mm. Numérotation américaine 10 à 18

Medium French calibration 52 to 65 mm. American calibration 10 to 18

633 030



**NOUVEAU
NEW**

Large Numérotation française 66 à 79 mm. Numérotation américaine 19 à 27

Large French calibration 66 to 79 mm. American calibration 19 to 27

633 031

TRIBOULETS SYMÉTRIQUES/BAGUIERS • RINGMETER/RING GAUGES

Triboulet

Longueur : 25 cm

Numérotation française : 1 à 36/Circonférence en mm : 41 à 76

Numérotation américaine : 1 à 15/Diamètre en mm : 13 à 24,2

Gauge

Length: 25 cm

French calibration: 1 to 36/Circumference in mm: 41 to 76

American calibration: 1 to 15/Diameter in mm: 13 to 24,2



625 235

Triboulet LAVAL

Longueur : 25 cm

Numérotation française : 1 à 36/Circonférence en mm : 41 à 76

Numérotation américaine : 1 à 15/Diamètre en mm : 13 à 24,2

Gauge LAVAL

Length: 25 cm

French calibration: 1 to 36/Circumference in mm: 41 to 76

American calibration: 1 to 15/Diameter in mm: 13 to 24,2



630 007

Triboulet plastique

Longueur : 25 cm

Numérotation française : 1 à 36/Circonférence en mm : 41 à 76

Numérotation américaine : 1 à 15/Diamètre en mm : 13 à 24,2

Plastic gauge

Length: 25 cm

French calibration: 1 to 36/Circumference in mm: 41 to 76

American calibration: 1 to 15/Diameter in mm: 13 to 24,2



635 018

Triboulet Delrin®

Longueur : 25 cm - Ne raie pas, indéformable

Numérotation française : 1 à 36/Circonférence en mm : 41 à 76

Numérotation américaine : 1 à 15/Diamètre en mm : 13 à 24,2

Delrin gauge®

Length: 25 cm - That will neither scratch, nor lose its shape

French calibration: 1 to 36/Circumference in mm: 41 to 76

American calibration: 1 to 15/Diameter in mm: 13 to 24,2



625 235PN

NOUVEAU
NEW

Triboulet noir rond 2 numérotations

Longueur : 25,5 cm

Numérotation française : 1 à 36/Circonférence en mm : 41 à 76

Numérotation américaine : 1 à 15/Diamètre en mm : 13 à 24,2

Black round gauge 2 calibrations

Length: 25,5 cm

French calibration: 1 to 36/Circumference in mm: 41 to 76

American calibration: 1 to 15/Diameter in mm: 13 to 24,2



635 029

NOUVEAU
NEW



NOUVEAU
NEW

Baguier et triboulet en coffret

Élégant coffret en bois massif comprenant un baguier avec alliances individuelles en laiton et un triboulet en aluminium. Inscription des mesures gravées au laser. Finition haut de gamme.

- 36 anneaux, largeur 5 mm

Numérotation française : 1 à 36

Circonférence en mm : 41 à 76

Diamètre en mm : 13 à 24

Norme anglaise : 1Z6

- Triboulet métrique bleu

Ringmeter and ring gauge in wooden box

Elegant polished wooden box including a ring gauge with individual chromed brass rings and a ring stick in aluminium. Laser inscription for calibrations. Excellent quality finish.

- 36 rings, width 5 mm

French calibration: 1 to 36

Circumference in mm: 41 to 76

Diameter in mm: 13 to 24

English standard: 1Z6

- Blue ringmeter

635 004

OUTIL À AGRANDIR LES BAGUES • TOOL FOR ENLARGING RINGS



Appareil à agrandir et rétrécir les bagues et les alliances
 Puissant et simple.
 Avec triboulet d'agrandissement gradué. Fendu en 4 parties.
 Plateau réversible ø 180 mm - 16 trous coniques - Poids : 11,3 kg
Tool for enlarging and reducing rings and wedding rings
 Powerful and simple. Enlarging cone graduated split in 4 parts.
 Reversible plate diam 180 mm. 16 conical holes - Weight: 11,3 kg
637 531



**NOUVEAU
NEW**

Diviseur pour perçage de bague
 Livré avec 2 disques crantés, 3 caches à 8, 12 et 16 encoches - 2 canons de perçage ø 1 et 1,2 mm - 2 jeux de centreurs - Clés de service.

Ring drilling machine with divider
 Delivered with 2 notched discs, 3 covers of 8, 12 and 16 notches - 2 drilling barrels ø 1 and 1,2 mm - 2 drilling centering tools, 2 sets of ring centering tools, different wrenches.

637 035



Coupe charnières
Tube cutter
635 022



Grattoir double
 Manche porte grattoir nickelé avec grattoir triangulaire.

Double scraper
 Nickelated handle scraper with triangular scraper.

634 100

CABRONS • BUFFS



Cabrons émeri Emery Buffs



Plat/flat

Grain 240 **630 121**
 Grain 150 **630 122**
 Grain 2000 **630 124**

Triangulaire/triangular
 Grain 1200 **630 024**



Support rond pour papier émeri
Round support for emery paper
630 123R

Support carré pour papier émeri
Square support for emery paper
630 123C

**NOUVEAU
NEW**

Cabrons émeri - 10 feuilles Emery Buffs - 10 sheets
 Astuce : plus le numéro est élevé, plus le grain est fin Tip: the higher the number is, the finest the grain is.

**NOUVEAU
NEW**

Grain 120
630 601

Grain 320
630 603

Grain 400
630 604

Grain 600
630 605

Grain 800
630 606

Grain 1000
630 607

TRIBOULETS À FORGER • RING GAUGES FOR FORGING

Rond en acier pour bagues

Longueur : 340 mm - ø 25 x 10 mm
Poids : 1,075 kg

Round for ring, high-speed steel

Length: 340 mm - ø 25 x 10 mm
Weight: 1,075 kg



635 330

Rond en acier trempé pour bagues

Longueur : 350 mm - ø 25 x 10 mm
Numérotation : 1 à 36. Poids : 850 g

Round steel gauge

Length: 350 mm - ø 25 x 10 mm
Calibration: 1 to 36. Weight: 850 g



630 176

Triboulet acier livré avec étau

Inclinaison à 360° - Longueur : 285 mm
ø 25 x 12 mm - Poids : 700 g
Numérotation : 1 à 15

Steel gauge delivered with vice

360° inclined - Length: 285 mm
ø 25 x 12 mm - Weight: 700 g
Calibration: 1 to 15



635 034

En fonte pour bracelets Cast iron bracelets gauge

Rond, creux, poli

Longueur : 300 mm - ø 40 x 70 mm
Poids : 3,550 kg

Round, empty, polished

Length: 300 mm - ø 40 x 70 mm
Weight: 3,550 kg



635 201

En fonte pour bracelets Cast iron bracelets gauge

Ovale, creux, poli

Longueur : 300 mm - ø 45 x 55 mm à 65 x 75 mm
Poids : 3,850 kg

Oval, empty, polished

Length: 300 mm - ø 45 x 55 mm to 65 x 75 mm
Weight: 3,850 kg



635 202

En bois pour bracelets Wooden gauge for bracelets

Rond

Longueur : 380 mm - ø 35 x 60 mm
Poids : 750 g

Round

Length: 380 mm - ø 35 x 60 mm
Weight: 750 g



635 203

En bois pour bracelets Wooden gauge for bracelets

Ovale

Longueur : 380 mm
ø 40 x 45 mm à 70 x 74 mm - Poids : 635 g

Oval

Length: 380 mm
ø 40 x 45 mm to 70 x 74 mm - Weight: 635 g



635 20302

Ovale en acier

Longueur : 240 mm - ø 4 x 6,5 mm à 15 x 20 x 240 mm
Poids : 245 g

Oval steel gauge

Length: 240 mm - ø 4 x 6,5 mm to 15 x 20 x 240 mm
Weight: 245 g



630 179

Rond en acier dit aiguille

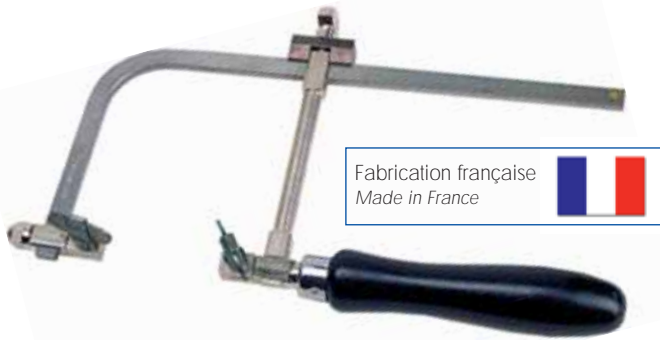
Longueur : 250 mm - ø 12 x 5 mm
Poids : 165 g

Round steel gauge

Length: 250 mm - ø 12 x 5 mm
Weight: 165 g



630 175

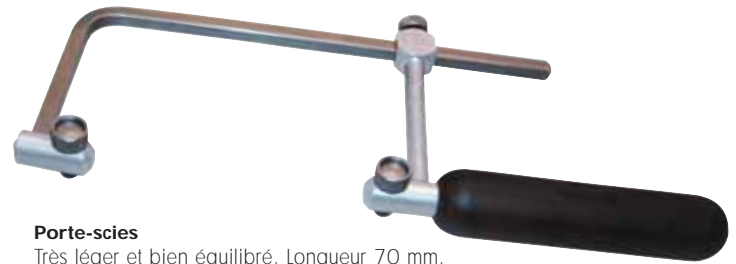


Fabrication française
Made in France

Bocfil, porte-scies - Arceau en acier inox, manche en bois verni noir, parfait alignement du mors grâce à un bon guidage de la barre porte-scies dans la tête de coulissement, mâchoire de très bonne qualité. Outil de très haut de gamme, très robuste, adaptable très facilement pour une personne gauchère. Longueur 85 mm.

Saw frame - Stainless steel frame, black varnished wooden handle, perfect bit alignment thanks to a good guide of the saw frame bar in the head sliding, very good quality jaw. Very high quality product, very robust, easy adaptable by a left-handed person. Length 85 mm.

639 991



Porte-scies

Très léger et bien équilibré. Longueur 70 mm.

Sawframes

Lightweight, perfectly balanced sawframes. Length 70 mm.

643 045



Vis papillon de recharge
Spare butterfly screws

639 992

NOUVEAU
NEW

Support bois

Pour le rangement des lames de scies.

Wooden saw blade holder

To store saw blades.

631 029



SCIES À REPERCER • SAW BLADES



Lames de scies PIKE OR

Scies à découper à dos rond pour bijoutiers et joailliers pour tous métaux. Plus légères, plus simples à utiliser, serrage plus efficace. Facilement adaptables pour gaucher et droitier. Finition mat anti-reflets. En paquet de 12 douzaines. Longueur : 130 mm.

PIKE OR saw blades

Jewelers saw blades rounded back for all metals. Lighter, easier to use, more effective clamping. Easy adaptable for left-handed and right-handed person. Matt anti reflection finish. Packed by 12 dozens. Length: 130 mm.



Lames de scies ESCARGOT DORÉ

Très bonne qualité, pour tous métaux.

En paquet de 3 douzaines et de 12 douzaines. Longueur : 130 mm

ESCARGOT DORE saw blades

Very good quality, for all metals. Packed by 3 dozens or 12 dozens. Length: 130 mm



Lames de scies OLD GOLD LABEL BERGEON SUPER

Avec dos rond pour tous métaux. En paquet de 12 douzaines. Longueur : 130 mm

OLD GOLD LABEL BERGEON SUPER saw blades

Rounded back for all metals. Packed by 12 dozens. Length: 130 mm



NOUVEAU
NEW

B
BERGEON

Caractéristiques/Characteristics			PIKE OR	ESCARGOT DORÉ		Old Gold Label Swiss made
			La grosse/ 12 dozens	La grosse/ 12 dozens	3 douzaines/ 3 dozens	La grosse/ 12 dozens
N°	Nombre de dents au cm Teeth number by cm					
7/0	33	0,17 x 0,34	632 08070	-	-	-
6/0	32	0,18 x 0,36	632 08060	632 060	631 061	-
5/0	28	0,20 x 0,40	632 08050	632 050	631 051	-
4/0	26,5	0,22 x 0,40	632 08040	632 040	631 041	626 65140
3/0	23,5	0,24 x 0,48	632 08030	632 030	631 030	626 65130
2/0	22	0,26 x 0,52	632 08020	632 020	631 020	626 65120
0	20,5	0,28 x 0,56	632 08010	632 000	631 000	626 6510
1	19	0,30 x 0,60	632 0801	632 001	631 001	626 6511
2	17,5	0,34 x 0,70	632 0802	632 002	631 002	626 6512
3	16	0,36 x 0,75	632 0803	632 003	631 003	626 6513
4	15	0,38 x 0,80	632 0804	632 004	631 004	626 6514

LIMES AIGUILLES À MANCHE ROND • NEEDLE FILES WITH ROUND HANDLE

La longueur indiquée comprend la partie taillée et le manche

The indicated length includes the cutting part and the handle



PILIER
PILLAR

N° 2401

160 mm grain

0
2
4

650 002
652 401
654 401

200 mm grain

0
2

656 401
657 401



MI-RONDE
HALF-ROUND

N° 2402

160 mm grain

0
2
4

650 003
652 402
654 402

200 mm grain

0
2

656 402
657 402



FEUILLE de SAUGÉ
CROSSING

N° 2403

160 mm grain

0
2

650 005
650 021



COUTEAU
KNIFE

N° 2405

160 mm grain

0
2
4

650 006
652 405
654 405



ENTRÉE
WARDING

N° 2406

160 mm grain

2

652 406



TRIANGULAIRE
THREE-SQUARE

N° 2407

160 mm grain

0
2
4

650 008
652 407
654 407

200 mm grain

0
2

656 407
657 407



CARRÉE
SQUARE

N° 2408

160 mm grain

0
2
4

650 408
652 408
654 408



RONDE
ROUND

N° 2410

160 mm grain

0
2
4

650 410
652 410
654 410

200 mm grain

0
2

656 410
657 410



BARRETTE

N° 2411

160 mm grain

0
2
4

650 411
652 411
654 411

200 mm grain

0
2

656 411
657 411

La longueur indiquée comprend la partie taillée et le manche

The indicated length includes the cutting part and the handle



1/2 RONDE NORMALE
HALF ROUND NORMAL N° 1560

150 mm grain 2 **650 022**



1/2 RONDE EFFILÉE pour bagues
HALF ROUND EXTRA NARROW for rings

N° 1566

150 mm grain 0
2
3 **650 566**
652 566
653 566



FEUILLE de SAUGE
CROSSING N° 1960

150 mm grain 2 **657 960**



à FENDRE
SCREWHEAD N° 1840

75 mm grain 2 **652 840**



RONDE
ROUND N° 1660

150 mm grain 1 **650 015**



PILIER
PILLAR N° 1133

125 mm grain 2 **652 133**

150 mm grain 0 **650 135**



CARRELETTE N° 1163

125 mm grain 0
2 **650 163**
3 **652 163**
4 **653 163**
654 163

150 mm grain 0
2 **655 163**
657 163



TRIANGULAIRE
THREE SQUARE N° 1360

150 mm grain 0 **650 001**

150 mm grain 2 **650 020**



DOUBLE pour la cire
DOUBLE for wax N° 1540

175 mm grain 0 **650 134**

OUTILS DE SERTISSAGE • STONE SETTING TOOLS

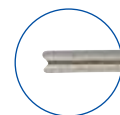


Ciment de sertisseur
La boîte de 1 kg
Cement for setter
Box 1 kg
615 006

NOUVEAU
NEW



Masse plate en bois - 95 mm
Permet de ramener le métal sur la pierre en la sertissant.
Prong pusher - 95 mm
To bend prongs while setting stones.
650 030



NOUVEAU
NEW



Pousse griffes - Pour rabattre les griffes.
Burin tête fendue avec manche
Bezel pusher - To set and push the bezel
against the stone. Split head chisel with handle.
650 031

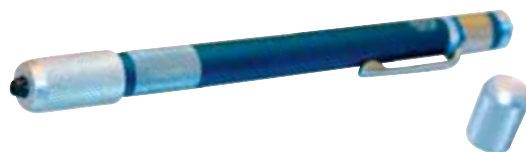
Jeu de 10 limes diamantées - 140 mm
Grain moyen. Formes : ronde, mi-ronde,
plate, carrée, ovale, couteau, triangulaire,
barrette, entrée à fendre.

Set of 10 diamond needle - 140 mm
Medium grit diamond electroplated onto
high-grade steel.

Includes: round, half-round, flat, three-square,
square, warding, slitting, oval, knife, barette.

650 128

NOUVEAU
NEW



Lot de 6 mini limes avec embout

Contient 6 limes de 100 mm qui sont stockées dans le manche
anodisé de l'outil. Mandrin en acier. Manche moleté pour bonne
prise en main.

Pocket mini 6 files sets

6 mini files (100 mm), store in the anodized handle. Steel chuck handle is
well-knurled for easy gripping.

650 130



Jeu de 10 riffloirs - 180 mm
Assortiment des modèles les plus courants

Set of 10 double ended riffler - 180 mm
Selection of the most common models

636 021

NOUVEAU
NEW



Lot de 12 mini limes extra fines

Lot de 12 limes extra fines. Elles font toutes 100 mm de long. C'est le lot de
limes le plus petit et le plus adapté aux travaux de précision.

Mini needle 12 files set

Set of 12 extra fine needle files allows you to get into tight spot. All are 100 mm
long. This is the smallest set available and a must for fine work.

650 129



Coffret à sertir ou graver les bagues ou alliances
Le coffret comprend un étiau avec manche bois et tête métallique conique
et 9 tasseaux polyamide fendus.

Setting or engraving rings or wedding rings set
Each set contains 1 arman ringwise with metallic cone head and 9 polyamide spare rollers.

635 224

NOUVEAU
NEW

B
BERGEON



Outil à dessertir les pierres précieuses

en acier trempé, avec 7 encoches différentes pour
enlever les pierres précieuses de leur chaton.

Prong lifter

in tempered steel with 7 different notches to put off precious
stone of setting.

626 805



Jeu de 6 limes aiguille 2443
Grain 0. Longueur 160 mm
Set of 6 needle files 2443
Grain 0. Length 160 mm
650 131



Brosse à carde
90 x 40 mm
File cleaner
90 x 40 mm
661 208



Manche Bois/Wooden handle
ø 4 mm ø 6 mm
650 016 650 018



Manche de lime plastique anti-glissant avec douille filetée trempée et trou de suspension. Longueur 94 mm
Plastic handle file
Antislip with thread socket tempered and suspension hole. Length 94 mm
450 038



Manche graveur, 2 pinces 0-3 mm
Handle for engraver, 2 chucks 0-3 mm
634 102



Échoppes Gravers

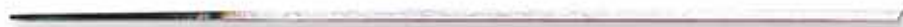
N°	5/0	4/0	3/0	2/0	2	3
A	1,16	1,24	1,35	1,45		2,16
HSS	651 430			651 420	651 412	651 413
WS		650 440	650 430			



Onglettes HSS Onglettes HSS

N°	0	1	2	3	4
	653 300	653 301	653 302	653 303	653 304
N°	5	6	7	8	
	653 305	653 306	653 307	653 308	
N°	2/0	3/0	4/0	5/0	
	653 320	653 330	653 340	653 350	

Échoppes Gravers
La pièce/Piece



Forme carrée longueur utile 110 mm
Square useful length 110 mm

N°501 WS
2,50 mm **652 125**

Forme losange longueur utile 110 mm
Diamond useful length 110 mm

N°502 WS
1,50 mm **652 215**
2 mm **652 220**



Manches pour échoppe Handles for gravers La pièce/Piece



Forme boule petit modèle
Small round shape graver handle
650 036



Forme boule aplatie
Flatnened round shape graver handle
650 032



Forme champignon
Mushroom shape graver handle
650 013



Forme oignon
Onion shape graver handle
650 012



À pan coupé forme champignon
Mushroom shape graver handle with cut superior
650 019



Forme poire
Pear shape graver handle
650 011

OUTILS DIVERS • VARIOUS TOOLS



Fion rond, 12 têtes relief
Beading block,
12 raised tempered steel heads
625 956



Perloirs - Le jeu de 12
Beading-tools - Assortment of 12
634 612



Pierre à huile India
 faite au four, avec un côté
 grain moyen et l'autre côté grain fin
India Oil Stones
 Furnace made stone, combination,
 one side medium grit, other side fine grit
 150 x 50 x 25 mm
637 180



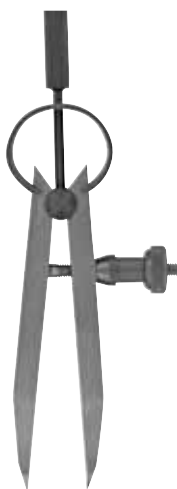
Pierre d'Arkansas
Arkansas stone
 90 x 25 x 15 mm
637 131

NOUVEAU
NEW



Coussin de graveur
 En cuir - ø 150 mm
 Double couture
Leather sandbag
 ø 150 mm
 Double seams

634 610



Compas à pointes sèches
 Acier trempé, pointes fixes,
 serrage rapide à vis.
 Longueur des branches : 85 mm
 Ouverture maxi : 75 mm
Spring divider
 Tempered steel, xpeed tightening screw.
 Length of legs: 85 mm
 Opening maxi: 75 mm

638 111

NOUVEAU
NEW



Compas en acier carbone
 Avec pointes
 interchangeables.
 Longueur des branches : 85 mm
 Ouverture maxi : 85 mm
Carbon steel divider
 with replacement legs.
 Length of legs: 85 mm
 Opening maxi: 85 mm.

638 112



Pierre d'Arkansas
 Triangulaire - 100 mm
Arkansas stone
 Triangular - 100 mm
637 130



Pierre d'Arkansas rectangulaire
 Dans une boîte en bois
Rectangular Arkansas stone
 In a wooden box
 150 x 50 x 15 mm

637 132

ETAUX • VICES



Étau serrage à vis
Vice tightening screw
635 216



Étau serrage à vis
 Protection aux extrémités
Parallel jaw ring clamp
 Protection at the ends
635 211



Étau de bijoutier à cale bois dur, bague mobile.
 Garni de protection aux 2 extrémités.
Vice hard wood moving ring
 Protection at both ends.
635 217



Étau universel réglable
 Manche bois amovible, vendu avec 4
 embouts acier pour tenir les objets.
Adjustable universal work holder
 Adjustable universal work holder.
 Supplied with 4 pins to hold objects
635 212



Étau à queue en acier
Steel vice with handle
635 213

BRUCELLES • TWEEZERS



Plastique
Plastic tweezers
120 mm
642 008



À pierres et à pelle
Tweezers for stones with shovel
180 mm
642 305



AA
Nickelée / *Nickelled*
130 mm
642 001



Bambou
Bamboo
150 mm
633 463



Tous usages - Noire mate
All purpose - Mat black
165 mm
642 302



NOUVEAU
NEW

À pierres - inox
Stainless steel tweezers for stones
160 mm
642 300



NOUVEAU
NEW

À pierres avec système de blocage
For stones with locking system
160 mm
642 013



À pierres - Nickelée
For stones - Nickelled
165 mm
642 301



À pierres - 4 griffes
For stones - 4 claws
120 mm
642 303



NOUVEAU
NEW

Courbée et pointes extra fines
Curved, extra slim jaws
115 mm
642 012

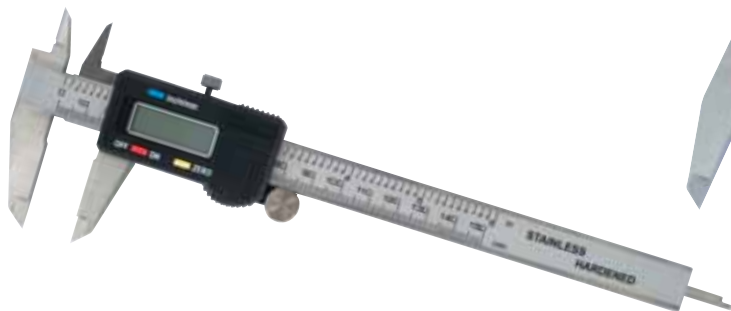


À perles - acier
Steel for pearls
155 mm
642 304



Loupe
With magnifying glass
130 mm
642 016

PIEDS À COULISSE • SLIDING CALIPERS



Affichage numérique (dit digital) 150 mm

Conversion INCH/MM instantanée, interface RS-232 pour connexion avec un ordinateur. Livré avec 2 piles SR44 dans un coffret plastique.

LCD digital display 150 mm

Immediate conversion INCH/MM, RS-232 interface for connection to a computer. Delivered with 2 SR44 batteries in a plastic case.

631 703



Électronique 150 mm

En matière synthétique. Précision 0,01 mm, livré dans un étui en plastique transparent avec une pile CR 2032.

Electronic 150 mm

Synthetic material. 0.01 mm precision. Delivered with CR 2032 battery in plastic box.

631 704



Mitutoyo

Capacité : 0 à 150 mm - 1/50 mm
Range 0 to 150 mm - 1/50 mm

633 232

A coulisse

Acier inox, étendue de lecture 70 mm.
Précision 0,05 mm

Sliding

High carbon steel, range up to 7 mm. Precision 0.05 mm

638 445

Electronique, acier trempé

Longueur : 100 mm, précision 0,01 mm. Très pratique grâce à ses dimensions réduites. Livré dans un étui en matière synthétique.

Small tempered steel electronic caliper

Length: 100 mm, 0.01 mm precision. Very practical thanks to its small size. Delivered in a synthetic box.

638 446



Laiton

Capacité 80 mm

Brass

Range 80 mm

638 444



Matière plastique, à cadran

Capacité 150 mm. Graduation du cadran 0,1 mm.

Plastic sliding caliper with dial

Range 0 - 150 mm. Dial graduation: 0.1 mm

626 621



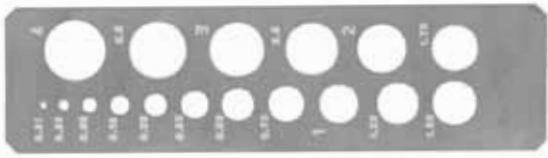
Micromètre

Longueur 12 cm. Précision 0,01 mm. Capacité de 0 à 25 mm.

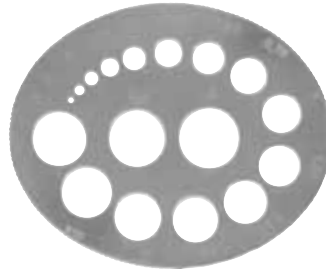
Micrometer

Length: 12 cm - 0.01 mm precision - Range 0 to 25 mm.

630 27801



Plaque rectangle 1/100^e à 4 carats
Rectangular gauge 1/100th to 4 carats
633 024



Plaque ovale 1/100^e à 4 carats
Oval gauge 1/100th to 4 carats
633 026

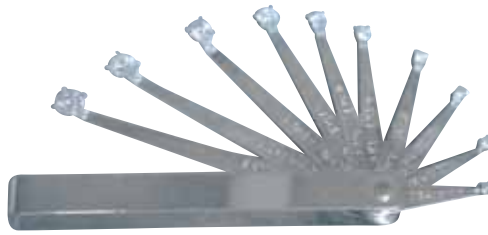


4 branches forme éventail 1/100^e à 4,5 carats
Gauge 4 metal plates 1/100th to 4.5 carats
633 023



Calibre aux pierres
7 branches
Gemstone gauge
7 blades
633 006

**NOUVEAU
NEW**



Présentoir «Choisidiam» Pour présenter une grosseur de pierre, ø 3 à 8,2 mm.
«Choisidiam» Diamond seller
to present a gem size, ø 3 to 8,2 mm.
633 021



Calibre aux bracelets
Acier chromé très belle finition.
Gauge for large bracelet
Chromium plated metal, good finition.
633 022



Pointeau automatique
Longueur 125 mm - Puissance de frappe réglable.
Automatic center punch
Length 125 mm - The depth of impression can be varied.
633 533



Échelle en laiton - Capacité 15 mm
Brass scale - Range 15 mm
634 010



Outil au 1/10^e - Capacité 10 mm
Gauge 1/10th - Range 10 mm
634 008



Pointe à tracer, pointe carbure Tracer carbid point
633 530



Réglet inox - La pièce
Flexible ruler - Piece



Crayon à tracer Scriber - 140 x 8 mm
633 531



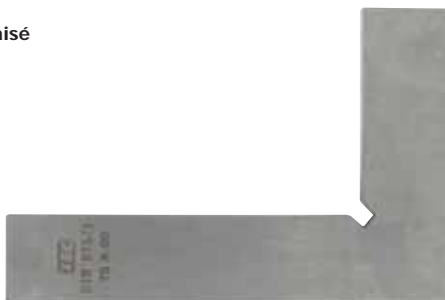
Pointes de rechange (x2)
Spare points (x2)
633 531P

15 cm **638 015** 20 cm **638 020**
25 cm **638 025** 30 cm **638 030**

**NOUVEAU
NEW**

Équerres en acier fraisé
Steel squares

Simple 75 x 50 mm
632 216



A chapeau
Try square
75 x 50 mm
632 218





Coffret bois

Nécessaire à toucher

1 pierre de touche
45 x 40 x 8 mm,
5 flacons vides et
5 ampoules d'acide
(9c - 14c - 18c - argent - platine)

Wooden box

Assortment for testing

1 touchstone 45 x 40 x 8 mm,
5 empty bottles and 5 acid-phials
(9ct - 14ct - 18ct - silver-platinum)

Le coffret/Box

610 001



Le flacon seul/Bottle

610 500



Ampoules d'acide

Réactifs pour métaux précieux

Acid-phials

Reagents for precious metal

610 003 9 carats

610 005 14 carats

610 006 18 carats

610 008 24 carats

610 004 Argent/Silver

610 007 Platine/Platinum



Toucheau pour essayer l'or

4 pointes pour or jaune 9 - 14 - 18 - 22 carats
3 pointes pour or rouge 9 - 14 - 18 carats
1 pointe pour or gris

Testing plate for gold

4 points for yellow gold 9 - 14 - 18 - 22 carats
3 points for red gold 9 - 14 - 18 carats
1 point for white gold

620 504



Toucheau

à 5 branches
8 - 10 - 12 - 14 - 18 carats

Needles for gold testing

Set of 5 needles
8 - 10 - 12 - 14 - 18 carats

630 240

Pierres de touche naturelle • Natural touchstones



60 x 40 x 8 mm
610 01101



75 x 50 x 13 mm
637 175



105 x 50 x 15 mm
637 176



150 x 77 x 12 mm
637 177



205 x 77 x 13 mm
637 178

**NOUVEAU
NEW**



Pierre de touche - Supérieure, porosité calculée
Touchstone - High quality, calculated porosity

46 x 40 x 8 mm
610 011



**NOUVEAU
NEW**

Aimant - Force attractive de 20 kg
Magnet - Attractive strength 20 kg

632 493

Réactifs

Flacon verre vissé avec compte-gouttes. Contenance 14 ml

Reagents

Glass screw bottle with dropper. Capacity 14 ml



9 carats
610 00701



14 carats
610 00501



18 carats
610 00601



22 carats
610 00801



Argent/Silver
610 00401



Acier/Steel
610 00901



Flacon vide - Vissé, compte-goutte
Empty bottle - Screw bottle, dropper
610 501



Testeur d'or électronique

Simple d'utilisation, résultat immédiat, teste tous les titres même le platine avec la pointe du stylo, et le led indique le carat. Compact et portable. Livré avec une pile de 9 V et un transformateur.

Electronic gold tester

Easy to use, immediate test result. Enables to test all carats even platinum with the pen probe, the led indicates the carat. Compact and portable. Delivered with a 9 V battery and transformer.

630 446

NOUVEAU
NEW



Coffret de rangement vide

Plexiglass. Pouvant recevoir 5 flacons ø 28 mm et 1 pierre de touche épaisseur maxi 10 mm.

Empty box

Plexiglass. To store 5 bottles ø 28 mm and 1 touchstone, 10 mm maxi thickness.

610 023

NOUVEAU
NEW



Coffret en aluminium

Joli design, léger et résistant. Livré avec 5 flacons de réactifs compte-gouttes en 9 - 14 - 18 - 22 carats et argent, et une pierre de touche naturelle 60 x 40 x 10 mm.

Aluminium set box

Nice design, light and resistant. Delivered with 5 reagents bottles with dropper for gold 9 - 14 - 18 - 22 carats and silver and a natural touchstone 60 x 40 x 10 mm.

Noir/Black
610 021N

Argent/Silver
610 021



Coffret seul
Empty box

Argent/Silver
610 016

MACHINE À POINÇONNER • TOOLS FOR PUNCHING

Poinçons droits *Straight punches*



925
626 308



750
626 306

Poinçons coudés sur demande
Curved punches on request



Support de poinçonnage intérieur
Inner support for punching
630 239

Machine à poinçonner automatique

Livrée avec support de poinçonnage extérieur
Punch tool with automatic release
Supplied with outside support for punching
630 238



TESTEURS DE MÉTAUX PRÉCIEUX • PRECIOUS METAL TESTER



Testeur de métaux précieux GK-300

Évalue la pureté de l'or et des autres métaux en distinguant le véritable métal précieux de l'autre matière, en mesurant la gravité spécifique de la pièce.

Peut être utilisé comme balance.

Précision d'affichage : 0.01 à 300 g

Plage de pesée : 5 à 300 g

Affichage du titre

Or Carat : 9 · 10 · 12 · 14 · 16 · 18 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24, pourcentage, densité.

Precious metal tester GK-300

Evaluates the purity of gold and other metals by measuring the specific gravity of the sample, and distinguishes the real precious metal from the fake.

Can be used as a scales.

Measuring range: 0.01 to 300 g

Capacity: 5 to 300 g

Standard display Gold carat: 9 · 10 · 12 · 14 · 16 · 18 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24, percentage, density.

***630 182**



Testeur de métaux précieux GK-3000

Évalue la pureté de l'or et des autres métaux en distinguant le véritable métal précieux de l'autre matière, en mesurant la gravité spécifique de la pièce.

Peut être utilisé comme balance.

Précision d'affichage : 0.01 à 3000 g

Plage de pesée : 10 à 3000 g

Affichage du titre

Or Carat : 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24, pourcentage, densité.

Precious metal tester GK-3000

Evaluates the purity of gold and other metals by measuring the specific gravity of the sample, and distinguishes the real precious metal from the fake.

Can be used as a scales.

Measuring range: 0.01 to 3,000 g

Capacity: 10 to 3,000 g

Standard display Gold carat: 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24, percentage, density.

***630 359**

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / *Some products might require additional delivery time*

Fours électriques digitaux

Pour laboratoire d'orfèvrerie, pour la fusion de métaux précieux (or, argent)
 2 parties indépendantes avec encombrement faible, la partie supérieure est constituée par le four de forme cylindrique, qui contient le corps chauffant en puissant matériel réfractaire d'alumine enroulé dans des résistances en Kenthal à basse charge superficielle pour obtenir une température haute à longue durée. Isolation thermique en céramique positionnée en 2 couches pour obtenir un chauffage rapide et réduire la consommation d'énergie. Partie inférieure séparée du four par un diaphragme en acier inoxydable. Livrés avec 1 creuset et 1 pince.

Digital electric furnaces

For silversmith workshop, for melting precious metals (gold, silver)
 2 independent small parts, the higher part is made of a cylindrical furnace of form, which contains the radiator in powerful refractory alumina material rolled up in Kenthal, low bottom surface to obtain a high temperature for a long time. Ceramics heat insulation positioned in 2 layers to obtain a fast heating and to reduce the consumption of energy. Lower part separated from the furnace by a stainless steel diaphragm. Supplied with 1 crucible and 1 plier.



1 kg
 Puissance : 700 W
 Volt : 220
 Dimensions : 230 x 240 x 340 mm
 Poids : 6 kg
 Température de fusion maximale : 1 100° C

1 kg
 Power: 700 W
 Volt: 220/50
 Dimensions: 230 x 240 x 340 mm
 Weight: 6 kg
 Maximum melting temperature: 1,100 °C

● *630 354

2 kg
 Puissance : 1150 W
 Volt : 220
 Dimensions : 270 x 240 x 420 mm
 Poids : 11 kg
 Température de fusion maximale : 1 100° C

2 kg
 Power: 1,150 W
 Volt: 220/50
 Dimensions: 270 x 240 x 420 mm
 Weight: 11 kg
 Maximum melting temperature: 1,100 °C

● *630 435

4 kg
 Puissance : 1700 W
 Volt : 220
 Dimensions : 230 x 250 x 400 mm
 Poids : 13 kg
 Température de fusion maximale : 1 100° C

4 kg
 Power: 1,700 W
 Volt: 220
 Dimensions: 230 x 250 x 400 mm
 Weight: 13 kg
 Maximum melting temperature: 1,100 °C

● *630 443



Pince pour four électrique
Crucible tong for electric furnace
640 032

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



Creusets plats, céramique
Flat, ceramic crucibles

50 x 50 x 13 mm 65 x 65 x 15 mm
90 g 200 g
634 848 **636 565**



Creusets ronds, céramique
Round, ceramic crucibles

ø 55 mm ø 80 mm ø 90 mm
150 g 500 g 700 g
634 850 **634 852** **634 853**



Creusets graphite
Graphite melting crucibles

1 kg	2 kg	4 kg
ø 40 mm	ø 45 mm	ø 63 mm
hauteur / height	hauteur / height	hauteur / height
125 mm	155 mm	145 mm
636 567	636 568	636 569



Salamander Plombagine

S'utilisent dans un four et non au chalumeau.
Dimensions extérieures en mm.

Salamander Plumbago

To be used in a furnace and not with blowtorch.
External dimensions in mm.

Référence Ref	Numéros Number	Hauteur Height	Diamètre Diameter	
			en haut top	en bas low
637 330	3/0	53	47	31
637 320	2/0	59	52	34
637 310	1/0	67	61	42



NOUVEAU
NEW

Nitride de bore Lubrifiant

Aérosol de 450 ml
Lubricant boron nitride
450 ml aerosol
619 107

NOUVEAU
NEW



Aimant

Force attractive de 20 kg
Magnet
Attractive force of 20 kg
632 493



NOUVEAU
NEW

Agitateur graphite - 30 cm
Graphite shaker - 30 cm

634 854



NOUVEAU
NEW

Gants de protection en kevlar
Kevlar protection gloves

617 101



Salpêtre - 1 kg
Saltpetre - 1 kg

637 171

PINCES À CREUSET • CRUCIBLE TONGS



Longueur / Length
370 mm
630 237

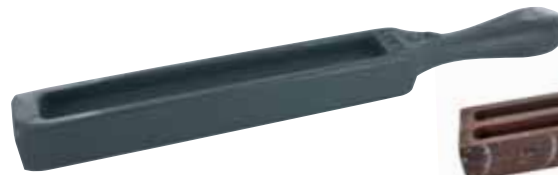


Longueur / Length
300 mm
640 033

LINGOTIÈRES • INGOT MOULDS



Réversible plaque/fil
Hauteur 80 mm - 4 trous ø 3 - 4 - 5 - 6 mm
4 mm x 40 mm
Reversible flat plate or wire
Height 80 mm
4 holes ø 3 - 4 - 5 - 6 mm
4 mm x 40 mm
632 192



En fonte avec creux fraisés
Pour environ 420 g
Cast with milled hollow
For around 420 g
632 184



À manche pour plaque et fils
Réversible plaques et fils. 2 canaux
With handle for plate and wire
Reversible for wires and plates. 2 slots
Longueur des lingots
Length of lingots
125 mm
632 125
Longueur des lingots
Length of lingots
185 mm
632 185



En fonte pour résidus
Contenance 1,2 kg
Cast for residues
Capacity: 1,2 kg
70 x 35 x 25 mm
632 190



**NOUVEAU
NEW**

En fonte pour résidus
Contenance 1,7 kg
Cast for residues
Capacity: 1,7 kg
90 x 35 x 35 mm
632 191

LA TERRE DE DELFT • DELFT EARTH



La «Terre de Delft»

Procédé simple de moulages et de fonte pour métaux et résines.
Méthode pour reproduire vos modèles dans les moindres détails.

«Delft earth»

Easy process for moulds and melting for metals and resins.
Very precise reproduction of quality castings.

Le kit complet «Terre de Delft»
Livré avec un cadre ø 60 mm.

Complete kit «Delft earth»
Supplied with a round shape ø 60 mm.

612 568



La «Terre de Delft»
Paquet de 2 kg
«Delft earth»
Pack of 2 kg
612 569

NOUVEAU
NEW



Gants de protection en kevlar
Kevlar protection gloves

617 101

NOUVEAU
NEW



Gants de protection pour polissage
Enduits, souples et renforcés - La paire
Taille S/Size S
617 107S



Protection gloves for polishing
Coated, soft and reinforced - Pair
Taille M/Size M
617 107M



Rubans de protection
Protection contre coupures, brûlures,
abrasions, largeur 20 mm.
Vendus par 4 rouleaux de 25 mètres.

Finger protection
*Ultimate finger protection from cuts, burns,
abrasions, 20 mm wide.
Sold by 4 rolls of 25 meters.*

636 524

NOUVEAU
NEW



Doigtiers latex
144 pièces

Latex fingerstall
144 pieces

620 033

B
BERGEON

Doigtiers en peau
Munis d'une bande élastique.
L'unité

Leather thimbles
*With an elastic band.
Piece*



Taille M
Size M

620 029

Taille L
Size L

620 030

Taille XL
Size XL

620 031



Masque anti-poussière
Particulate respirator

636 523



Lunettes de protection UVEY
Protection des yeux lors de polissage,
meulage ou autres travaux pouvant occasionner
des risques pour les yeux.

Safety glasses UVEY
*Help protect eyes while buffing, grinding or doing
other jobs with potential eyes hazards.*

643 036

NOUVEAU
NEW



Protection auriculaire
Ultrafit 3M, matière synthétique spéciale avec
lamelles insonorisantes lavables, tige ferme et
cordelette de rattachement.

Hearing protection
*Ultrafit 3M, special synthetic material with washable
soundproofing strips, firm stem and cord.*

636 525

**NOUVEAU
NEW**



TANITA

TANITA 1479 J

- Ecran large pour lecture simplifiée
- Ecran digital 5 chiffres
- Portatif et facile à étalonner
- Mode de conversion simple
- Fonction Tare
- Étui souple

CARACTERISTIQUES

- Plage de pesée : 200 g (6 modes: 200 g - 7,050 oz - 6.430 ozt 128,60 dwt - 1000,0 ct - 3086,0 grain)
- Précision d'affichage : 0,01 g (6 modes: 0,001oz - 0,001ozt - 0,01dwt 0,1ct - 0,2 grain)
- Dimensions : 75 x 167 x 17 mm
- Poids : 147 g
- Alimentation : 2 piles CR2032 incluses

630 014

TANITA 1479 J

- Easy-to-read large LCD
- 5 digit display
- Portable size & simple calibration
- Easy-to-switch mode
- Tare function
- Soft case

MEASUREMENTS

- Capacity: 200 g (6 modes: 200 g - 7,050 oz - 6,430 ozt 128,60 dwt - 1000,0 ct - 3086,0 grain)
- Graduation: 0,01 g (6 modes: 0,001oz - 0,001ozt - 0,01dwt 0,1ct - 0,2 grain)
- Dimensions: 75 x 167 x 17 mm
- Net weight: 147 g
- 2 batteries CR2032 included

**NOUVEAU
NEW**

Testeur rubis

Identifie les rubis synthétiques des rubis naturels. Teste aussi bien les pierres seules que les pierres sur montures. Appareil ergonomique et pratique à transporter. Facile d'utilisation, résultats rapides et instantanés. Fonctionne avec 4 piles AAA incluses. Connexion USB et bluetooth au logiciel OMI de Presidium.

Ruby tester

Identifies synthetic ruby out of natural ruby. For testing both loose rubies and single mounted gemstones. Ergonomic and easy to carry. Easy to use, quick and immediate test result. Powered by 4 AAA batteries included USB port and bluetooth connection to Presidium OMI software.

***638 028**



PRESIDIUM®

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

BALANCES DE POCHE • PORTABLE SCALES

Tous les modèles de cette page ne sont pas homologués pour les transactions / All models of this page are not verified scales.



Balance électronique de poche YA102

- Dimension du plateau : 50 x 70 mm
- Affichage digital
- Plage de pesée : 0 à 100 g
- Précision d'affichage : 0,01 g
- Alimentation : 2 piles AAA incluses
- Pesage en 4 unités : gramme-once-grain-carat

Portable electronic scales YA102

- Platform dimensions: 50 x 70 mm
- Digital display
- Capacity: 0 to 100 g
- Readability: 0.01g
- Power: 2 AAA batteries included
- 4 units: gram, once, grain, carat

630 294

Balance électronique de poche YA302

- Dimension du plateau : 50 x 70 mm
- Affichage digital
- Plage de pesée : 0 à 300 g
- Précision : 0,05 g
- Alimentation : 2 piles AAA incluses
- Pesage en 4 unités : gramme-once-grain-carat

Portable electronic scales YA302

- Platform dimensions: 50 x 70 mm
- Digital display
- Capacity: 0 to 300 g
- Readability: 0.05 g
- Power: 2 AAA batteries included
- 4 units: gram, once, grain, carat

630 295

Balance à carats de poche

- Affichage digital
- Plage de pesée : 0 à 100 g
- Précision d'affichage : 0,01 g
- Alimentation : 4 piles AAA incluses
- Indicateur de batterie faible
- Mode d'affichage : g/oz/ozl/dwt/qn/ct

Portable carat scales

- Digital display
- Capacity: 0 to 100 g
- Readability: 0.01 g
- Power: 4 AAA batteries included
- Low battery indicator.
- Weighing: g/oz/ozl/dwt/qn/ct

630 181



**NOUVEAU
NEW**



**NOUVEAU
NEW**

Balance à carats

- Plage de pesée : 250 carats/0.005 carat
- Unités de mesure : g/oz/ozl/ct
- Affichage LCD
- Calibrage automatique
- Fonction arrêt automatique
- Dimensions : 135 x 90 x 65 mm
- 4 piles LR03 incluses

Carat scales

- Capacity: 250 carats/0.005 carat
- Weights : g/oz/ozl/ct
- LCD display
- Automatic calibration
- Automatic power off
- Dimensions: 135 x 90 x 65 mm
- 4 LR03 batteries included

630 180

Tous les modèles de cette page ne sont pas homologués pour les transactions / All models of this page are not verified scales.

TANITA

1479V

- Plage de pesée : 0 à 120 g
- Précision d'affichage : 0,1 g
- Dimensions : 156 x 76 x 16,5 mm
- Alimentation : 3 piles LR 44 incluses
- Poids : 170 g

Mini scales 1479V

- Capacity: 0 to 120 g
- Readability: 0.1 g
- Dimensions 156 x 76 x 16,5 mm
- Power: 3 batteries LR 44 included
- Weight: 170 g



630 159

TANITA

1479S

- Affichage digital
- Plage de pesée : 300 g
- Précision d'affichage : 0,1 g
- Dimensions : 81 x 161 x 19 mm
- Alimentation : 2 piles lithium CR 2032 incluses
- Poids : 155 g

Mini scales TANITA 1479S

- Digital display
- Capacity: 300 g
- Readability: 0.1 g
- Dimensions: 81 x 161 x 19 mm
- Power: 2 lithium CR 2032 batteries included
- Weight: 155 g



630 163

TANITA

KP 400M

- Plage de pesée : 0 à 400 g
- Précision d'affichage :
0 à 200 g 0,1 g
200 à 400 g 0,2 g
- Dimensions : 130 x 185 x 15 mm
- Alimentation :
2 piles lithium CR 2032 incluses
- Poids : 270 g

Mini scales KP 400M

- Capacity: 0 to 400 g
- Readability:
0 to 200 g 0.1 g
200 to 400 g 0.2 g
- Dimensions: 130 x 185 x 15 mm
- Power: 2 lithium CR 2032 batteries included
- Weight: 270 g



630 158

TANGENT

Mini balance Tangent KP 103

- Affichage digital
- Plage de pesée : 120 g
- Précision d'affichage : 0,1 g
- Dimensions : 113 x 89,5 x 20 mm
- Alimentation : 1 pile CR 2032 incluse
- Poids : 113 g

Mini Tangent KP103 scales

- Digital display
- Capacity: 120 g
- Readability: 0.1 g
- Dimensions: 113 x 89.5 x 20 mm
- Power: 1 lithium CR 2032 batterie included
- Weight: 113 g



630 178

- 16 unités de pesage incluant le carat, le milligramme, l'once, la livre,...
- Boîtier en aluminium moulé
- Crochet de pesée sous la balance
- Afficheur LCD rétroéclairé
- Interface RS 232

- Weighing: 16 units including carat, milligram, ounce, pound...
- Cast aluminium housing
- Weigh below hook
- Backlit LCD Display
- Communication: RS 232



Balance PAJ 2102 CM

- Précision d'affichage 0,01 g
- Portée maxi 2100 g
- Taille du plateau 168 x 180 mm

***630 501**

PAJ 2102 CM Scales

- Readability 0.01 g
- Maximum capacity 2.100 g
- Platform: 168 x 180 mm



Balance PAJ 812 CM

- Précision d'affichage 0,01 g
- Portée maxi 810 g
- Taille du plateau 168 x 180 mm

***630 507**

PAJ 812 CM Scales

- Readability 0.01 g
- Maximum capacity 810 g
- Platform: 168 x 180 mm



Affichage auxiliaire

Ecran compatible avec tous les modèles PAJ

Auxiliary Display

Compatible with all PAJ models

***630 502**

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list

METTLER TOLEDO vous apporte la qualité d'une gamme de balances fiables et simples d'utilisation dans vos besoins quotidiens en matière de pesage. Modèles homologués et livrés après vérification en sortie d'usine.

METTLER TOLEDO brings you the quality of a range of reliable and easy to use balances for your daily needs in weighing. Approved models and delivered after verification from the factory.

METTLER TOLEDO

- Réglage par simple pression sur une touche
- Grand afficheur LCD rétroéclairé
- Socle en métal robuste
- Se connecte à un PC, imprimante ou deuxième écran

- One key press adjustment
- Large backlit LCD screen
- Robust metal base
- Connects to PC, printer or second display



Balance Or JE 3002 G/M

- Portée : 3200 g
- Précision : 0,01 g
- Plateau : 180 x 180 mm

Gold balance JE 3002 G/M

- Maximum capacity: 3.200 g
- Readability: 0.01 g
- Tray: 180 x 180 mm

***630 447**

Balance Or JE 1002 G/M

- Portée : 1200 g
- Précision : 0,01 g
- Plateau : 180 x 180 mm

Gold balance JE 1002 G/M

- Maximum capacity: 1.200 g
- Readability: 0.01 g
- Tray: 180 x 180 mm

***630 450**



Balance Carat JE 703 C/M

- Portée : 700 ct - 140 g
- Précision : 0,001 ct - 0,1 mg
- Plateau : ø 90 mm
- Plateau à carat inclus

***630 448**

Carat balance JE 703 G/M

- Maximum capacity: 700 ct - 140 g
- Readability: 0.001 ct - 0.1 mg
- Tray: ø 90 mm
- Carat tray included



Ecran auxiliaire

- Affichage brillant rétroéclairé
- Compatible avec les 3 balances

***630 449**

Auxiliary display

- LCD screen
- Compatible with the 3 balances

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

SIEGES D'ATELIER • WORKSHOP CHAIRS



Chaise d'atelier en hêtre verni

Hauteur d'assise réglable de 420 à 540 mm par vérin hydraulique. Le dossier se règle en hauteur. Piétement 5 branches. Livrée avec roulettes.

Workshop varnished beechwood chair

Adjustable in height pneumatically from 420 to 540 mm. Adjustable back in height. Base 5 branches. Delivered with casters.

● *633 702

Emballage individuel. Livré démonté
Individual pack. Dismantled



Fabriqué en Europe
Made in Europe



Chaise ergonomique de bijoutier en polyuréthane noir

Hauteur d'assise réglable de 420 à 540 mm par vérin hydraulique. Le dossier se règle en hauteur et en profondeur. Le dossier s'incline et peut être bloqué dans la position désirée. Piétement 5 branches. Livrée avec roulettes.

Jeweller ergonomic chair, black polyurethane

Adjustable in height pneumatically from 420 to 540 mm. Reclining back mechanism and adjustable seat. Base 5 branches. Delivered with casters.

● *633 703

ÉMAIL • ENAMEL

Émaux pour décoration sur : or, argent, bijoux, verre - Pot de 250 g

- 1 - Mélanger l'émail et le catalyseur en proportion de : 100 g émail - 40 g catalyseur
 - 2 - Temps d'endurcissement en fonction de la température :
15 - 20°C : 8 heures env. 60 - 70°C : 3/4 heures env.
 - 3 - Possibilité d'obtenir plusieurs couleurs en mélangeant les couleurs de base.
 - 4 - Avant l'emploi, agiter la confection.
- Avant d'introduire les pièces dans le four attendre 10 minutes env.

Enamels for decoration on gold, silver, crystal, glasses - Pot 250 g

- 1 - Mix enamel and catalyst in the following ratio : 100 g enamel - 40 g catalyst.
 - 2 - Hardening time on basis of temperature: 15 - 20°C 8 hours approx.
60 - 70°C: 3/4 hour approx.
 - 3 - You can create a wide range of colours, mixing at any ratio the hiding types with the transparent ones.
 - 4 - Pot should be agitated before using.
- Wait 10 minutes before putting the units into furnace.



Catalyseur
Catalyst
610 036



Catalyseur TIXO
TIXO catalyst
610 037



Citron / Yellow
610 030



Rouge / Red
610 031



Bleu ciel / Blue sky
610 032



Vert / Green
610 033



Noir / Black
610 034



Blanc / White
610 035

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

Vulcanisateur équipé d'un interrupteur général. Minuterie de 60 minutes, voyant de contrôle, thermostat et thermomètre.
 Dimensions des plaques de chauffage : 200 x 130 mm
 Ouverture maximale entre les plaques : 80 mm
 Tension monophasée : 220 V
 Puissance : 600 W
 Température maximale : 210° C
 Encombrement : 280 x 190 x H 420 mm
 Poids : 22 kg

Vulcanizer General switch, timer 60 min, control display, thermostat and thermometer.
 Heating plates size: 200 x 130 mm
 Max. opening plates: 80 mm
 Single-phase voltage: 50 Hz
 Power: 600 W
 Max. temperature: 410° F
 Encumbrance: 280 x 190 x H 420 mm
 Weight: 22 kg

● *630 148



Injecteur de cire équipé d'un interrupteur général lumineux, d'un manomètre 0 - 2,5 bars et d'un thermostat digital; livré avec 3 valves d'injection changeables de forme ronde, cylindrique et conique.

Wax injector Features: General lighted switch, pressure control manometer 0 - 2.5 Bar, digital thermostat. Includes 3 different types of injection tips: cone, cylinder and round.

Capacité de la cuve : 1,5 kg
 Voltage : 220 V
 Puissance : 95 W
 Dimensions : 170 x 180 x 470 mm
 Poids : 6 kg
 Temperature max. : 100° C

Tank capacity: 1,5 kg
 Voltage: 50 Hz
 Power: 95 W
 Dimensions: 170 x 180 x 470 mm
 Weight: 6 kg
 Max temperature: 100° C

*630 149



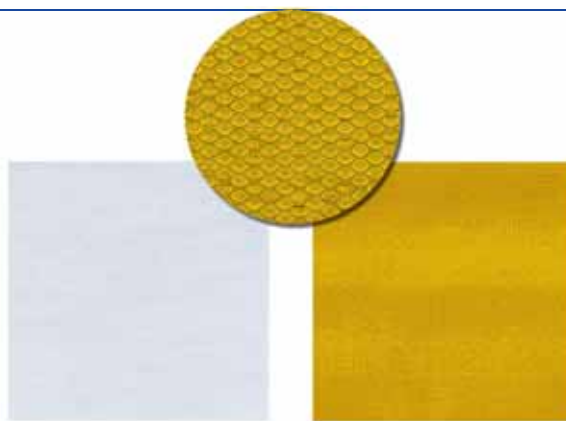
Cône d'injection

Permet l'injection de cire dans le moule. L'extrémité de l'injecteur de cire reste propre.

Sprue former

To form the opening in the mold through which the wax is injected. Assures a proper fit on the nozzle of the wax injector.

643 042



Caoutchouc Castaldo

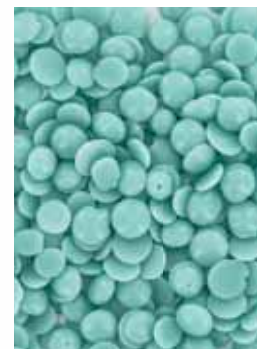
Le caoutchouc Castaldo a une longue durée de vie et conserve sa flexibilité très longtemps. 460 x 460 mm.

Castaldo silicon rubber

Castaldo Rubber molds have long life and preserve their flexibility long after that other become crumbly and stiff. 460 x 460 mm.

Blanc / White
 *630 361

Jaune / Yellow
 *630 360



Cires pour injection

Forme soucoupe. Sachet de 450 g.

Injection wax

Saucer shape. Bag of 450 g.

Aigue marine / Aquamarine
 *615 042

Bleue / Blue
 *615 043

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



**NOUVEAU
NEW**

Couteau à découper la cire

Température variable à 255° C
50 x 65 x 41 mm
Stylo 120 mm - ø 10 mm - 240 V

Knife for wax

Variable temperature à 255° C
50 x 65 x 41 mm
Pen 120 mm - ø 10 mm - 240 V

615 074



Triboulet bois pour le travail de la cire

235 mm - 2 numérotations : 1 à 33 et 41 à 73

Wooden gauge for wax

235 mm - 2 calibrations: 1 to 33 and 41 to 73

635 025



Triboulet bois pour le travail de la cire

340 mm - numérotation américaine : 3 à 15

Wooden gauge for wax

340 mm - American calibration: 3 to 15

630 194

Coffret de sculpture pour cire

Lot d'outils pour professionnels comprenant 7 spatules (14 embouts différents), 4 cutters à cire, 1 aiguille. Chaque spatule est fabriquée à la main. Livré avec un CD-ROM présentant comment utiliser chaque outil. Ce coffret professionnel de sculpture pour cire vous permettra d'améliorer la rapidité d'exécution.

Wax carving set

Set of spatula x 7 pcs (14 kinds tip), Wax cutter x 4 pcs, Needle x 1 pc
Wax-Carving tools for professional. Every single spatula is professionally hand-made. Including CD-ROM showing instruction of how to use the each tool. You will increase quality and production speed with this professional wax carving set.

630 316



**NOUVEAU
NEW**



Bistouri porte-lames

Blade handle

634 103



Lames de rechange - Boîte de 100

Only the blade - Box of 100

630 388



Élastomères bi-composants

Une base réactive et un catalyseur facilitent la confection des moules.
Coulage de pièces en résine, cire.

Elastomer made of 2 components

A reactive base and a catalyst, to easier making moulds. To cast resin and wax pieces.

Flacon de 50 g/ Bottle of 50 g

630 366

Pot de 1 kg/ Pot of 1 kilo

630 365

Stylo à cire/Wax pen

Speedy wax

Stylo à cire fonctionnant avec pile. Chauffe immédiatement, commande de pression du bout du doigt. Pour dessiner ou réparer les modèles de cire, avec des micro-embouts interchangeables spécialement formés. Protection de l'embout, interrupteur général. 1 pile AA - 1.5 V et un mini embout fournis.

Speedy wax

Battery-operated, all-purpose wax pen. Instant heat with fingertip pressure control. Design or repair wax models with specially shaped interchangeable micro-tips. Cover protects tip and power switch. Includes AA - 1.5 V alkaline battery and one micro-tip.

Stylo Pen
643 031

Embouts - Boîte de 3 Tips - Box of 3
643 032

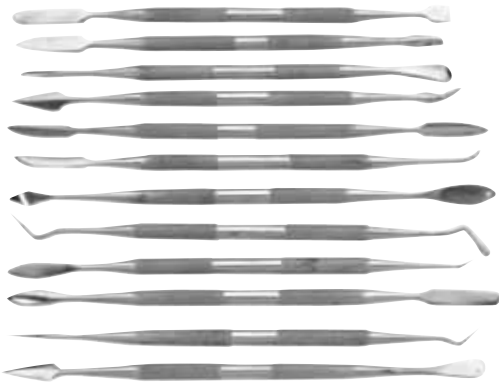


NOUVEAU NEW

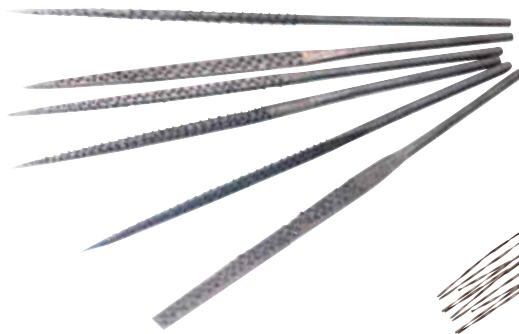
Fraises à cire avec 3 lames

Set de 4 fraises - ø 1,80 - 2,30 - 3,10 - 5,00 mm
Burs for wax with 3 blades
Set of 4 burs - ø 1,80 - 2,30 - 3,10 - 5,00 mm

683 205



Jeu de 12 spatules à façonner la cire - 160 mm
Set of 12 spatulas for carving wax - 160 mm
630 371



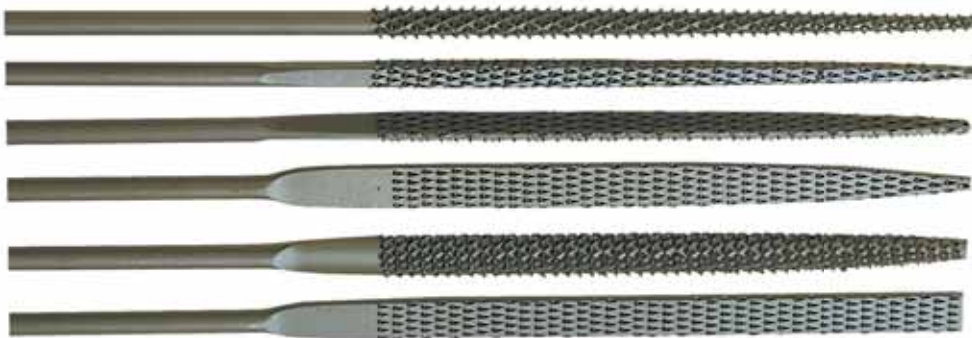
Jeu de 6 limes à aiguilles pour cire - 139 mm
Set of 6 needle files for wax - 139 mm
630 372



Scies pour cire 2/0
Haute qualité - x 12
Saws for wax 2/0
High quality - x 12

631 021

Jeu de 6 limes aiguilles pour cire - 140 mm - grain 4 **Set of 6 needle files for wax - 140 mm - grain 4**



Le jeu de 6
Assortment of 6 files
650 132

Lime File



Double pour la cire **Double** for wax
N° 1540 - 175 mm - grain 0
650 134

Couteaux de précision Micro knives

NOUVEAU NEW



643 066
TK02 - Plat/Flat - 1,2 x 140 mm
643 068
TK05 - Triangulaire/Triangular - 2 x 140 mm
643 065
TK01 - Plat/Flat - 3 x 140 mm
643 069
TK06 - Biseauté/bevelled - 4 x 140 mm



Stylo 8 W pour outil 632 488
Pen 8 W for tool 632 488
632 486



Appareil à grapper les cires
Régulateur électronique
 Puissance 8 W
 Tension 220 V
 Réglage progressif de la température 0 à 350° C

Wax modeler and welder
Electronical regulator
 Power 8 watt
 Voltage 220 volt
 Temperature 0 to 350° C

632 488



Stylo 8 W court pour outil 632 488
Short pen 8 W for tool 632 488
632 485



Jeu de 4 embouts
Set of 4 tips
632 487

NOUVEAU
NEW



Appareil à grapper les cires
 Tension 220 V - Température réglable de 0 à 350° C. Puissance 8 W
Wax modeler and welder
 Voltage 220 V - Adjustable temperature 0 to 350° C. Power 8 W
632 491



Stylo 8 W pour outil 632 491
Pen 8 W for tool 632 491
632 491S



Pointe de rechange
Spare tip
632 491P



Le kit pistolet Matt

Le pistolet vous permet de contrôler la température et la pression lors de l'extraction, ainsi vous pouvez créer des formes très fines et complexes. Vendu avec un livre en anglais et recharges.

Matt gun kit

The gun enables you to control the temperature and pressure of the extrusion process, this creating wire shapes of various characteristics. Sold with the book in English and spare wax.

615 050



Recharges de cire - environ 130 unités - ø 12 mm - Longueur 33 mm
Replacement wax pellets for matt gun - about 130 pcs - ø 12 mm - Length 33 mm

Verte/ Green
615 057



Bleue/ Blue
615 056



Wax Kleen

Liquide à polir les cires. Une préparation qui élimine les rayures légères, nettoie les formes en cire avant coulage. Permet de réaliser des coulages plus propres, moins de travail de finition. Sans acide, soluble dans l'eau et 100% organique. Appliquer avec un chiffon et laisser sécher à l'air.

Wax Kleen

A preparation that removes scratches, smooths and cleans wax patterns prior to casting. Produces cleaner castings requiring less finishing work. Acid-free, water-soluble and 100% organic. Rub on with cloth and let air dry.

615 052



Cire de graveur à chaud

Le bâton de 40 g

Engraver wax

In stick of 40 g

615 002



Lampe à alcool

Bouchon métal

Spiritlamp

Metal top

638 301

Mèche de rechange

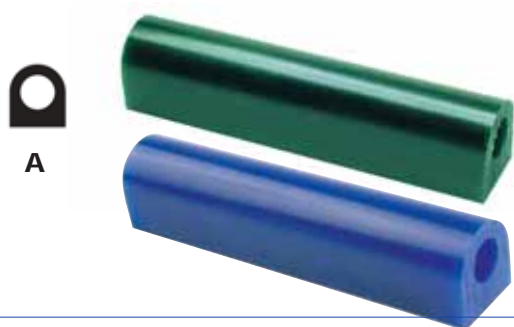
Spare wick

Spare wick

638 305

CIRES A SCULPTER • WAX FOR CARVING

Tubes de cire pour bagues Wax ring tubes



Forme tunnel pour chevalière Tunnel shape for signet rings

Bleue/Blue	Verte/Green	Verte/Green	ø tube	Longueur/Length
Point de fusion/Melting temperature				
104°C	110°C	116°C		
615 014			15 mm	150 mm
		615 004	15 mm	150 mm
615 021	615 013		15 mm	150 mm

matt ferris



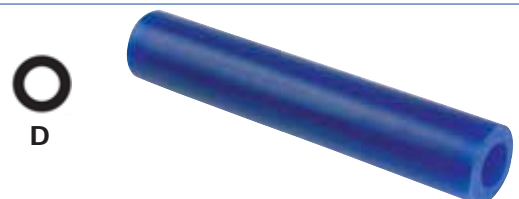
Trou excentré Off-center hole

Bleue/Blue	Verte/Green	ø tube	Longueur/Length
Point de fusion/Melting temperature			
104°C	110°C		
615 020	615 003	15 mm	150 mm



Plein Full

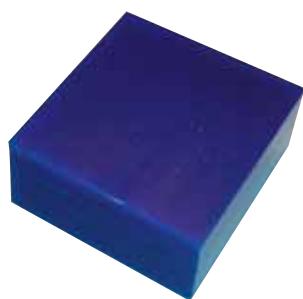
Verte/Green	ø tube	Longueur/Length
Point de fusion/Melting temperature		
116°C		
615 058	15 mm	150 mm



Trou centré Center hole

Bleue/Blue	Verte/Green	ø tube	Longueur/Length
Point de fusion/Melting temperature			
104°C	110°C		
615 044		15 mm	150 mm

Blocs entiers Blocks



90 x 80 x 35 mm - 227 g

Bleu/Blue
615 018

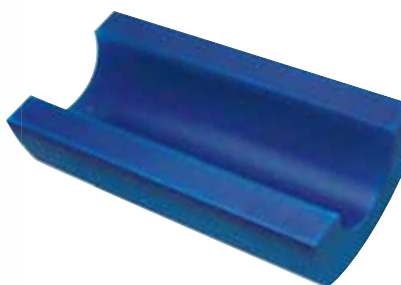
Vert/Green
615 010

150 x 90 x 35 mm - 454 g

Bleu/Blue
615 015

Vert/Green
615 011

Bloc pour bracelet Block for bracelets



Cire creusée pour bracelet

Bloc en forme d'arche, dessiné pour simplifier la construction de bracelets. A partir d'un bloc vous pouvez créer des bracelets ronds, ovales ou carrés de différentes tailles.

Dimensions 160 x 82 x 44 mm

Matt bracelet wax blanks

Long arch-shaped block of carving wax is designed to simplify the construction of bracelets. From one blank style you can create round, oval or square bracelets in a variety of size.

Dimensions 160 x 82 x 44 mm

615 029

Wolf™ de chez FERRIS®

Nouvelle cire, fond à 115 °C, disponible dans différentes dimensions. La cire dorée peut être sculptée finement et polie.
ø 15 mm - Longueur 150 mm.

Wolf™ wax by FERRIS®

New wax, melting temperature is 115° C, available in different sizes. This gilded wax can be carved with the finest details and polished.
Diameter 15 mm - Length 150 mm.



Trou rond/Round hole
615 048



Pour chevalière/For signet ring
615 047

ferris

Blocs de cire découpé Wax slabs

Assortiment de 6 blocs de cire verte - 155 x 68 mm
Ces plaques permettent aux créateurs de bijoux de sculpter directement sur une plaque de cire plate, très lisse.
Disponible dans les 4 épaisseurs suivantes : 4.5 mm, 6 mm, 8 mm, 11 mm.

Assortiment wax slices - 155 x 68 mm
These tablets provide jewelry designers and model makers with a large, flat, very smooth surface for designing jewelry directly onto carving wax.
Available in four thicknesses, 4,5 mm, 6 mm, 8 mm and 11 mm.

615 034



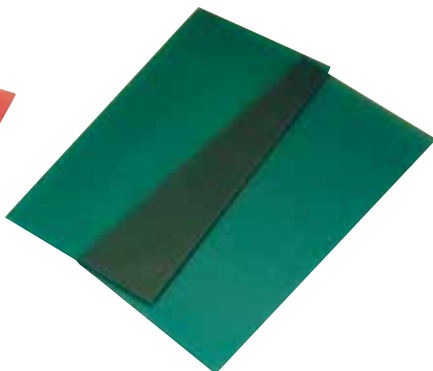
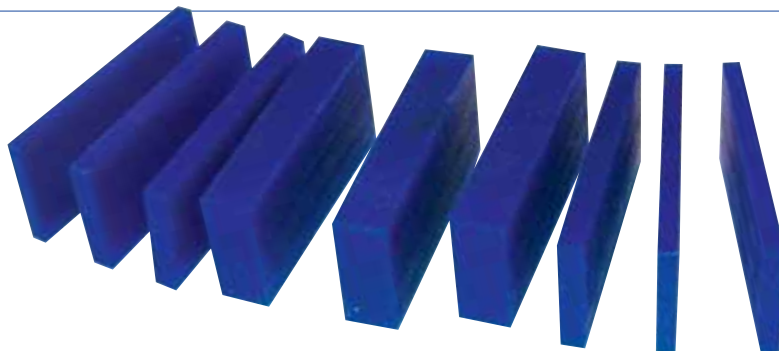
matt ferris

Assortiment de plaques de cire bleue

80 x 37 mm
Épaisseur de 6 à 15 mm.
Boîte de 9.

Assortment of blue wax slices
80 x 37 mm and assorted thickness from 6 to 15 mm.
Box of 9.

615 019



Feuilles de cire - Plaques très pliables lorsqu'elles sont chauffées. Prennent forme facilement, touché inhabituel, plient sans rompre. 152 x 76 mm.

Cool setting wax - Very pliable when heated. Shapes easily, unusually tough, and will withstand bending without cracking. 152 x 76 mm.

16 feuilles/sheets
Rose/Pink

615 026

24 feuilles/sheets
Verte/Green

615 030

Fils de cire - Assortiment de 8 dimensions - longueur 100 mm.
Bâtons de cire bleue pliables, peuvent être tordus ou pliés à la forme désirée.

Wax wire assortment - assortment of 8 dimensions - Length 100 mm.
Pliable blue wax wires can be twisted or bent to desired patterns.

615 045



Assortiment de cires - 138 g
Wax assortment - 138 g

615 012



Cire à modeler
La boîte de 500 g - 100 x 25 x 10 mm

Modling wax
Box 500 g - 100 x 25 x 10 mm

615 005



Plastiline pour sculpter
Pour sculpter la prise d'empreintes - 453 g

Plastilina modeling clay
To take an impression of jewels - 453 g

615 024

GABARITS PLASTIQUE MAT • JEWELLERY DESIGN TEMPLATES



Calibre à cire

Evite de réaliser les dessins avec règle et compas. Pas de contour irrégulier fait à main levée. 18 gabarits de coupe différents. Les gabarits sont fabriqués en plastique résistant reproduisant des formes à fraiser précisément. Vendu avec 2 formes de cire et mode d'emploi.

Matt ring template

Eliminates drawing ring outlines with rulers and dividers. Avoids the irregular contour of a shank made free-hand. Has 18 different cut-out ring shapes. Made of durable plastic with precision milled shapes. Includes instructions and two samples of carving wax tablets.

643 033



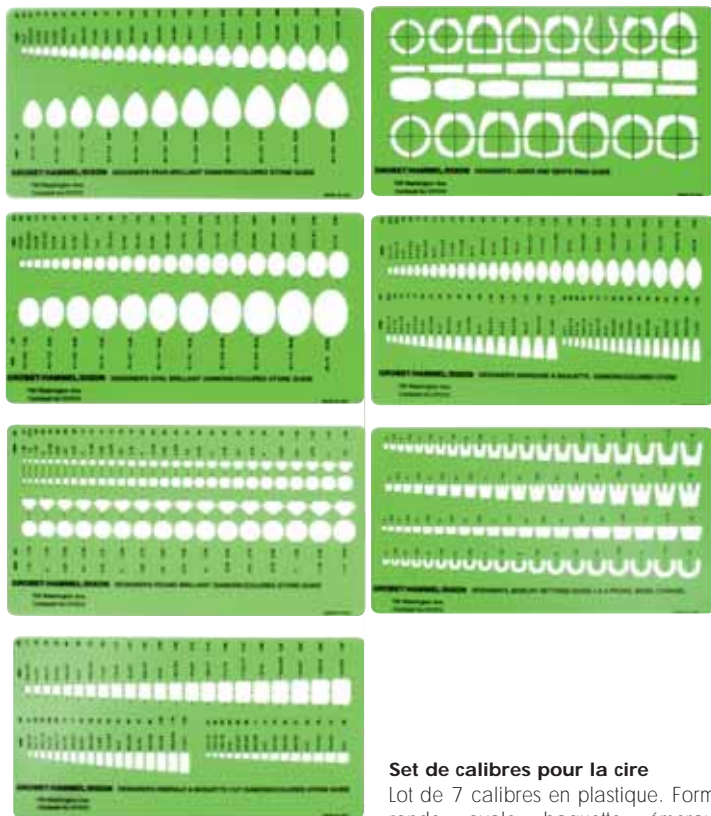
Set de 5 pochoirs en plastique

Comprenant : 1 gabarit pour bagues et chevalières (18 modèles), 1 de taille de pierres et 3 de formes diverses.

Set of 5 plastic templates

Including : 1 template for ring and signet ring (18 models), 1 stone cut and 3 different shapes.

643 038



Set de calibres pour la cire

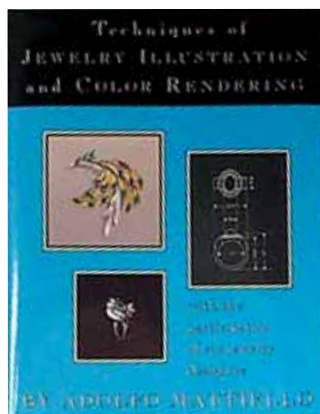
Lot de 7 calibres en plastique. Formes : ronde, ovale, baguette, émeraude, marquise et poire, ainsi que les formes pour bagues et montures. Gabarit de pierre indiquant la dimension et le poids en carat.

Set of wax templates

Set of seven heavy gauge plastic templates for custom jewelry design. Includes round, oval, baguette, emerald, marquise and pear stone shapes, as well as templates for rings and setting designs. Stone templates show metric sizes and carat weights.

643 035

LES LIVRES • BOOKS



Techniques of Jewelry Illustration and Color Rendering

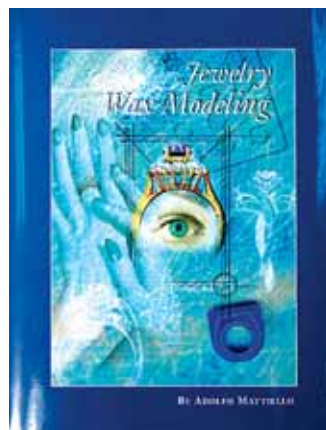
Techniques d'illustrations de bijouterie et rendu des couleurs de Adolfo Mattiello. Les gabarits sont des supports qui vous permettent d'avoir un rendu visuel des modèles imaginés.

Techniques of jewelry illustration and color rendering by Adolfo Mattiello. The templates provide support in giving your ideas a pleasing visual rendering.

Livre uniquement en anglais Manual only in English



400 072



Jewelry wax modeling

Travail de la cire. Étape par étape avec photos et croquis techniques. Wax work. Step by step with pictures and technical drawings.

Livre uniquement en anglais Manual only in English

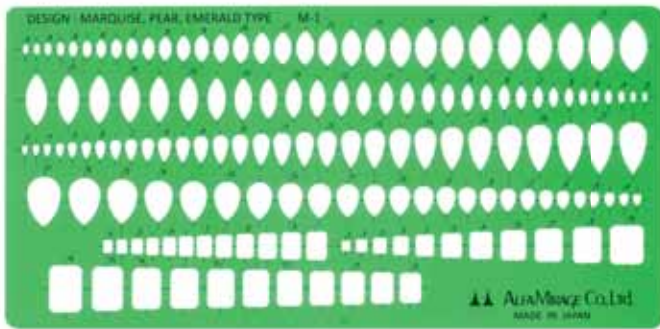


400 071

Gabarit plastique - Les dessins peuvent être faits plus facilement, plus rapidement en utilisant ces gabarits. Il y a plusieurs sortes de pierres basiques, de dessin de bagues disponibles. Permet de gagner du temps même pour les dessinateurs expérimentés. Plastique fin, lignes précises et gabarit à la surface lisse pour tous les dessinateurs de bijoux.

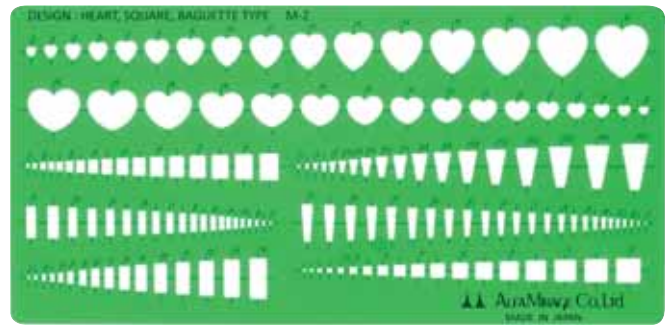
Jewelry design template - By using these jewelry templates, design drawings can be done easily, speedy. There are various kind of basic gem stones shapes, ring designs available. Save plenty of time even experienced designers. Thin plastic, precise lines and smooth surface design template for all jewelry designers.

Dessin de pierres Design gem



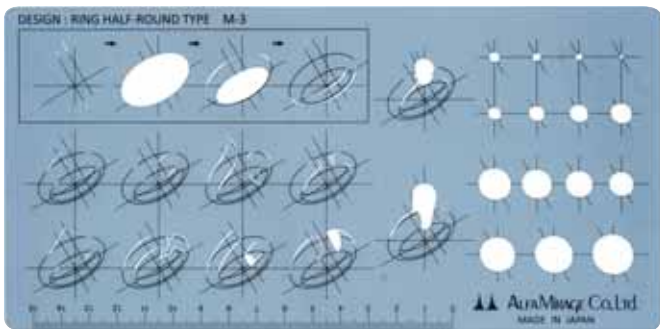
Marquise, poire, émeraude
Marquise, pear, emerald type
643 035M1

**NOUVEAU
NEW**



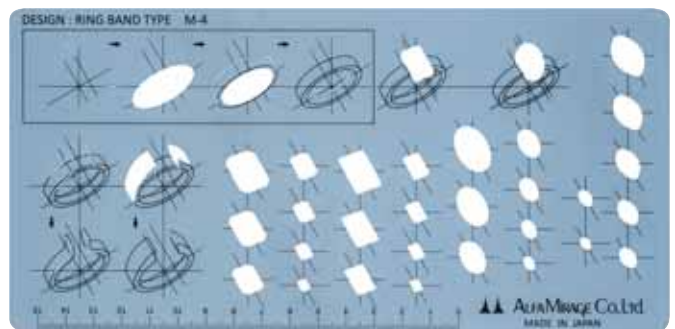
Coeur, carré, baguette
Heart, square, baguette type
643 035M2

Dessin de bague Design ring

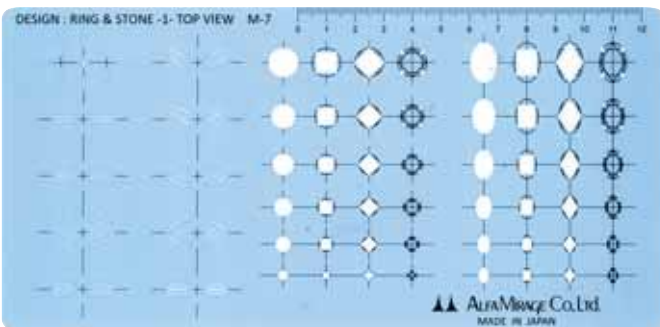


Bague demi-jonc
Ring half-round type
643 035M3

**NOUVEAU
NEW**

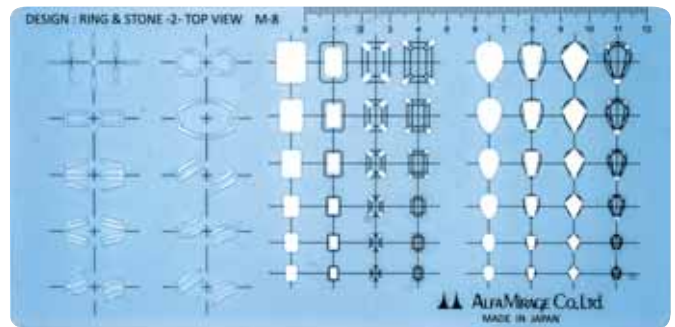


Anneau plat
Ring band type
643 035M4



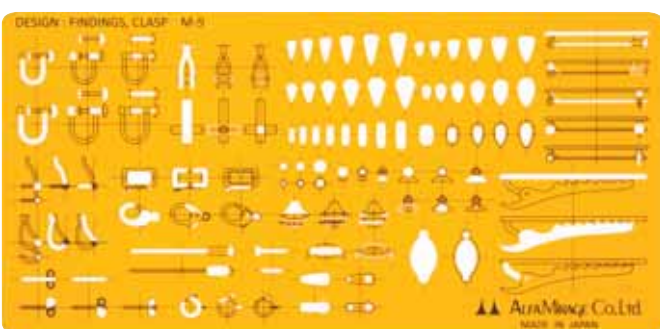
Bague et pierre 1 - Vue du dessus
Ring and stone 1 - Top view
643 035M7

**NOUVEAU
NEW**



Bague et pierre 2 - Vue du dessus
Ring and stone 2 - Top view
643 035M8

Dessin de finitions, de fermoirs Design findings, clasp



Finitions, fermoirs (perçage, boucles d'oreilles, fermoirs, ,épingles) - 15 sortes
Findings, clasp (pierce, earrings, clasp, findings, pins) - 15 kinds
643 035M9

MACHINE À PERCER LES PERLES • PEARLS DRILLING MACHINE



Pour le perçage des perles ou autres objets d'une dureté de 5 Mohs ou moins.
Précision de perçage accrue.
Poids faible : 4.2 kg
Possibilité de percer les perles jusqu'à un diamètre de 35 mm.
Changement simple de la mèche.

For drilling a hole in a pearl or round things which has Mohs hardness of 5 or less.
Enhanced drilling accuracy.
Weight saving industry's first 4,2 kg body
Can drill bigger pearls up to \varnothing 35 mm.
Improved pearls chuck makes replacement easier.

Alimentation : 240 V - 50/60 Hz
Vitesse de rotation : 6000/6500 T/mn
Poids/dimensions : 4.2 kg/145 x 235 x 122 mm

Power supply: 240 V - 50/60 Hz
Speed: 6000/6500 rpm
Weight/dimensions: 4,2 kg/145 x 235 x 122 mm

Accessoires :

Accessories:

- Mandrin \varnothing 3,5,7,9,11
- Mèches (0,8 - 1 - 1,2 mm) x 2
- Vis de réglage x 2

- Chuck: \varnothing 3,5,7,9,11
- Drill bit (0,8 - 1,0 - 1,2 mm) x 2
- Adjustment wrench x 2

***630 186**

**Courroie de rechange
Spare belt**

630 18601



Forets/Drills

1 pièce réversible / 1 reversible drill

- | | |
|---------|----------------|
| 0,8 mm | 630 188 |
| 1,00 mm | 630 189 |
| 1,20 mm | 630 190 |
| 2,00 mm | 630 187 |



**NOUVEAU
NEW**

Foret Nashi HSS Nashi HSS drill

L'unité/Piece

- | | |
|---------|----------------|
| 2,00 mm | 635 904 |
| 3,00 mm | 635 906 |
| 4,00 mm | 635 907 |



Sachet plastique pour perles

Sac avec zip et poche extérieure
pour étiquetage.

Pearl loose bag

Loose bag with slide zipper and
outside pocket.

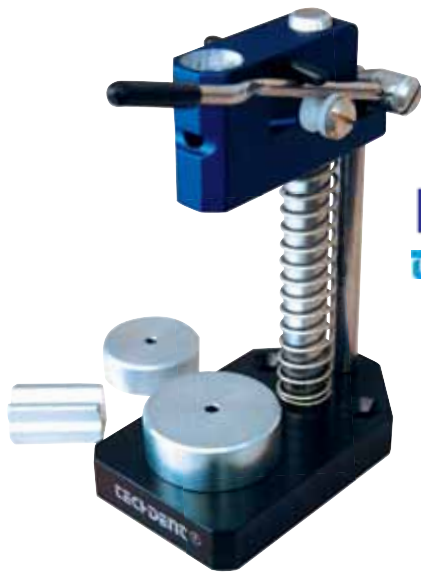
L'unité/Piece

160 x 100 mm

633 465

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list



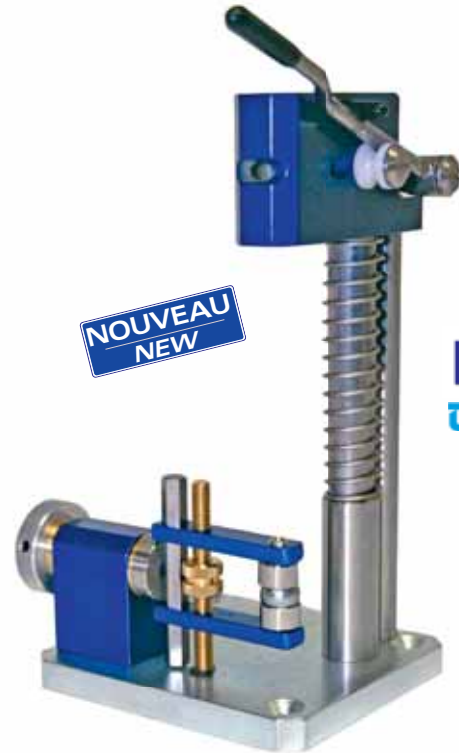
Potence

Utilisez votre pièce à main de joaillerie 2000 comme une petite perceuse sur ce support stable et pratique. Idéal pour le perçage des pierres et des perles. Livré avec 2 socles ronds, un support en «V» et une clé allen. Dimensions : 100 x 60 x 143 mm
Pièce à main de joaillerie 2000 non livrée.

Press

Use your jewellery handpiece 2000 as a small drill on this stable and practical support. Ideal for drilling stones and pearls. Supplied with 2 round supports, a «V» support and an allen key. Dimensions: 100 x 60 x 143 mm
Jewellery handpiece 2000 not delivered.

612 581



Perceuse à perles par retournement

S'utilise avec la pièce à main de joaillerie 2000 non livrée.

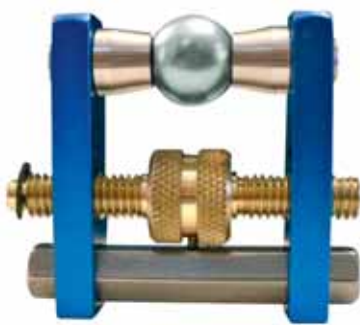
Le serrage s'effectue par vis moletée à bi-pas inversé. Permet de percer la première moitié de la perle, de retourner celle-ci sans la desserrer et de percer la deuxième moitié. Ceci évite les éclatements de matière à la sortie du foret. Possibilité de percer sans les canons de guidage, grâce à une division intermédiaire à 90°. Dimensions 100 x 90 x 180 mm

Pearl drill by reversal

To be used with handpiece ref. 2000 not supplied.

Clamping is performing by knurled screw with reverse bi-thread. Allows to drill the first half of the pearl, to return it without loosen it and to drill the second half. This avoids material bursting when the drill goes out of the pearl. Ability to drill without guide hollow, thanks to an intermediate division at 90°. Dimensions: 100 x 90 x 180 mm

612 502



Support de perçage par retournement

Permet de percer la première moitié de la perle, de retourner l'ensemble sans la manipuler et de percer la deuxième moitié. Ceci évite les éclatements de matière à la sortie du foret. Le serrage s'effectue par vis moletée à bi-pas inversé. Ø des perles : 5 à 18 mm
Dimensions : 43 x 12 x 38 mm
Livré avec 3 paires de centreurs de 3 grandeurs : Ø 1 mm - 1,5 mm - 2 mm.

Drilling support by reversal

Allows to drill the first half of the pearl, to return it without loosen it and to drill the second half. This avoids material bursting when the drill goes out of the pearl. Clamping is performing by knurled screw with reverse bi-thread. Pearls Ø: 5 to 18 mm. Dimensions: 43 x 12 x 38 mm
Supplied with 3 couples of centering tools: Ø1 mm - 1.5 mm - 2 mm

612 503



Gabarit pour perçage de perles

S'utilise sur toutes les perceuses pour perçage de perles (Ø maxi : 13 mm). 2 canons de perçage de perles Ø 1 et 1,5 mm et 1 support réversible. Permet le perçage des perles en 1 seule fois.
Dimensions : 43 x 26 x 40 mm

Drill template for pearls

Can be used on every pearls drill (maxi Ø: 13 mm). 2 pearls drilling hollows Ø 1 and 1.5 mm and 1 reversal support. Allows to drill pearls in one time.
Dimensions: 43 x 26 x 40 mm

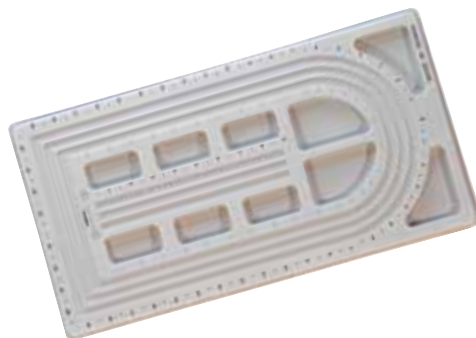
612 501



Plateau à perles - 337 x 222 mm
Pour aligner les perles avant de les enfiler.
Les rainures sont parfaitement espacées pour organiser le travail.

Bead stringing board - 337 x 222 mm
Used to align beads prior to stringing.
Grooves are perfectly spaced for organizing work.

615 039



Plateau à perles
480 x 250 x 400 mm

Bead stringing board
480 x 250 x 400 mm

615 03901



Plateau en bois à enfiler les perles
343 x 95 mm

Wooden tray for threading pearls
343 x 95 mm

615 038

Plateau à trier les perles - 10 cm
Tray for sorting pearls - 10 cm



Blanc / White
633 22001



Noir / Black
633 220



Outil à tenir et percer les perles
ø 40 mm - 13 trous
Jeweller's pearl holder
ø 40 mm - 13 holes
615 060



Etau pour perles
Pearl vise
615 037



Triangle pour pierres
en plastique noir
Sorting Tray plastic
triangular black
80 x 80 x 80 mm
622 612



Mini-cisaille - 105 mm
Shears - 105 mm
643 015



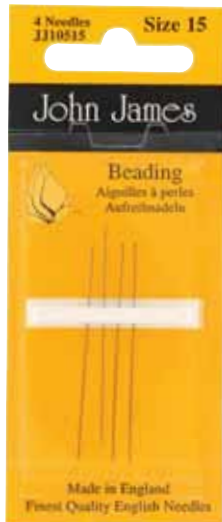
Outil pour enfilage de perles
Permet de faire des noeuds réguliers et sûrs.
Knotter tool
Creates secure, uniform knots.
Useful for stringing pearls and other types of beads.
633 475



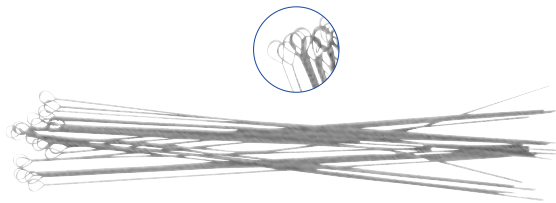
Pointe pour enfilage de perles ou pointe à feu
155 mm - Pointe fine en acier inoxydable.
Tool for knotting string for pearls
155 mm - Stainless steel with fine point.
633 468



Pince bois à tenir les perles - 180 mm
Avec cette pince en bois vous ne rayez pas les perles délicates.
Permet de les maintenir pour les nettoyer ou les fraiser.
Wooden holder for beads - 180 mm
Wooden tool to do not scratch delicate beads, but hold them securely while cleaning or reaming holes.
633 470



Aiguilles à perles - Sachet de 4 aiguilles N°15
Beading needles - Pack of 4 needles N°15
631 716



Aiguilles acier pour enfilage - Sachet de 25 aiguilles
Eye pins for threading - Pack of 25 needles
 Fines/Thin - ø 0,24 mm **631 720**
 Moyennes/Medium - ø 0,36 mm **631 721**
 Grosses/Big - ø 0,50 mm **631 722**



Aiguilles flexibles
 3 aiguilles de 6 cm pour enfilage de perles.
Beading threaders
 3 needles of 6 cm for threading.
631 714

Outil à agrandir le trou des perles

Fabriqué aux USA. Cet outil contient 3 fraises qui se rangent dans le manche : 3 fraises avec embouts diamantés : 1 pour les grosses perles, 1 pour les petites et 1 avec cône à 45° pour fraiser les rebords des trous pour les perles métalliques. Manche aluminium anodisé, mandrin laiton donc pas de problème de rouille.

Bead reamer set

The bead reamer set features 3 points and a hollow handle in which to store them USA made. Features include: 1 small and 1 large reaming tips plus a 45° edge reamer for metal beads. Anodized aluminium handle; brass chuck so rust is never a problem.



633 472



Le lot de 3 fraises de remplacement
 3 spare bits set
633 471

Outil pour enlever le fil à l'intérieur des perles

ø 0,60 mm - ø 1 mm

Tool for pulling out strings from pearls

ø 0,60 mm - ø 1 mm

Le lot de 2 Set of 2

633 467



Adhésif pour carte de perles

Ne laisse pas de traces sur les perles.
 Largeur : 38 mm - Rouleau de 25 m

Tape for pearl card

Proper adhesion never leave sticky on pearl.
 Width: 38 mm - Roll of 25 m

630 274



Carte de présentation pour perles
Pearl plastic card

1 trou
 Taille : 40 x 30 mm
 Taille du trou : 10 mm

1 hole
 Size: 40 x 30 mm
 Hole size: 10 mm

630 272

2 trous
 Taille : 40 x 30 mm
 Taille des trous : 10 mm

2 holes
 Size: 40 x 30 mm
 Holes size: 10 mm

630 273



Calibre aux perles

Poids : 96 g
 Dim. 100 x 53 mm

Pearl scale and pearl gauge

Weight: 96 g
 Dim. 100 x 53 mm

630 191



Bobines de nylon acier Steel nylon reel

ø 0,50 mm - bobine de 100 m / ø 0,50 mm - reel of 100 m

Acier/Steel	Noir/Black	Bleu/Blue	Parme/Purple
360 072B	360 065B	360 067B	360 069B



Crinelle gainée nylon Steel wire nylon-covered

0,46 mm, résistance 9,10 kg.
Bobine de 10 m

0,46 mm, resistance 9,10 kg.
Reel of 10 m

365 010



Bobine nylon Nylon reel

La bobine de 100 m / Reel of 100 m

30/100 35/100
366 100 366 101

40/100 45/100
366 102 366 103

50/100
366 104



Fils acier gainés Bead stringing wires

La bobine de 9,20 m / Reel of 9,20 m

7 fils/7 wires	7 fils/7 wires	19 fils/19 wires
ø 0,38 mm	ø 0,46 mm	ø 0,25 mm
366 114	366 115	366 110



Fils acier gainés Bead stringing wires

La bobine de 10 m / Reel of 10 m

ø 0,40 mm	ø 0,50 mm
366 106	366 107
ø 0,60 mm	ø 0,75 mm
366 108	366 105



Aiguillées de nylon Nylon threads

Avec embout métallique, longueur 2,40 m environ
With metallic tip - length about 2,40 m

L'aiguillée / piece

N° 2	360 002	N° 6	360 006
N° 3	360 003	N° 7	360 007
N° 4	360 004	N° 8	360 008
N° 5	360 005	N° 10	360 010
		N° 12	360 012



Cannetille - Longueur 1 m environ

Wire spiral - Length about 1 m

	Doré/Gilt	Argenté mat/Mat silver
Fin/Fine	360 600	360 100
Moyen/Medium	361 600	361 100
Gros/Big	362 600	362 100

Bobines de soie Spool of silk

5 g La bobine / Spool

N° 0 **360 021**

10 g La bobine / Spool

N° 2 **360 022** N° 16 **360 029**

N° 4 **360 023** N° 18 **360 030**

N° 6 **360 024** N° 20 **360 031**

N° 8 **360 025** N° 22 **360 032**

N° 10 **360 026** N° 24 **360 033**

N° 12 **360 027** N° 26 **360 034**

N° 14 **360 028** N° 28 **360 035**



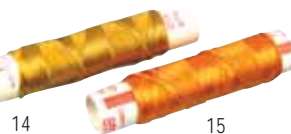
le coffret assorti du N°1 au N°12

Assortment from N°1 to N°12

361 000

13

N° 1	Gris/Grey	365 756
N° 2	Mauve/Lila	365 023
N° 3	Rose pâle/Pale pink	366 017
N° 4	Rose vif/Bright pink	365 772
N° 5	Rouge/Red	365 347
N° 6	Bordeaux/Red bordeaux	364 931



Cordonnets de soie Silk braid

La bobine de 8 m / Spool of 8 m

N° 7	Bleu pâle/Pale blue	364 905
N° 8	Bleu/Blue	366 020
N° 9	Bleu roi/Royal blue	366 002
N° 10	Vert pâle/Pale green	365 991
N° 11	Vert olive/Olive green	365 777
N° 12	Vert foncé/Dark green	365 770
N° 13	Noir/Black	365 000
N° 14	Orange	365 768
N° 15	Ocre/Ochre	365 767

Boîtes transparentes Transparent boxes



Boîtes bois Wooden box

A glissière
With sliding channel

10 x 7 x 4 cm

577 040

10 x 8 x 5 cm

578 050

14 x 9 x 5 cm

579 050

20 x 10 x 10 cm

579 051

Boîtes rectangulaires pour 5 petites boîtes rectangulaires
ou 10 boîtes carrées
Rectangular boxes for 5 small rectangular boxes or 10 square boxes

49 x 120 x 13 mm

x 10 **400 022**



Petites boîtes rectangulaires
Small rectangular boxes

22 x 45 x 10 mm

x 50 **400 021**



Boîtes carrées
Square boxes

22 x 22 x 10 mm

x 50 **400 020**



Boîtes plastique Plastic boxes



Boîte 10 cases
Box 10 divisions

210 x 90 mm

400 524



Boîte 12 cases
Box 12 divisions

220 x 110 x 35 mm

400 523



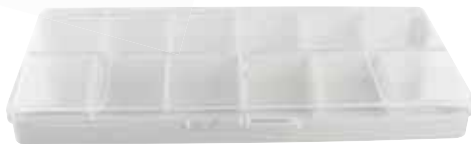
Cloche plastique
Plastic dust cover

ø 100 mm

630 137

12 cases
12 divisions
ø 84 mm

400 023



Boîte 12 cases
Box 12 divisions

210 x 90 mm

400 525



Boîte 36 cases
Box 36 divisions

200 x 100 x 20 mm

400 536

Boîtes métal Metal boxes



12 cases/Divisions - ø 40 mm

400 529



24 cases/Divisions - ø 33 mm

400 528



40 cases/Divisions - ø 25 mm

400 527

GEMMOLOGIE
GEM TOOLS





Polariscope portatif

Permet de détecter les imitations. La première étape d'investigation gemmologique se fait avec un polariscope en déterminant si la pierre est monoréfringente ou biréfringente. Livrée avec son étui de rangement.

Polariscope

Sorting out imitations. Discerning between single and double refractions using a polariscope is the first step gemological discernment. Effective in distinguishing single refractive gemstones from double refractive ones. Delivered with a soft case.

***630 463**



**Filtre Chelsea pour émeraudes
Chelsea filter for emeralds**

***630 230**



**Filtre rubis
Filter for ruby**

***630 23001**

**NOUVEAU
NEW**

Dichroscope de poche

Pour identifier les pierres colorées biréfringentes. Livré dans son étui.

Pocket dichroscope

Useful to identify double refractive colored gemstones. Delivered with a soft case.

***630 464**



Réfractomètre

Réfractomètre avec échelle allant jusqu'à 1.81 livré avec un liquide de réfraction 1.79. Le réfractomètre permet d'observer les propriétés optiques et structurelles invisibles à l'oeil nu, d'un grand nombre de pierres précieuses avec exactitude. Dimensions : 35 x 70 x 110 mm Poids : 330 g

Refractometer

With a scale until 1.81, refractometer fluid 1.79 included. The refractometer enables to examine precisely optical and structural properties invisible to the naked eye, of several precious stones.

Measures: 35 x 70 x 110 mm
Weight: 330 g

***630 266**



Liquide de réfraction

N.D1.79, Flacon 10 ml

Refractomer fluid

N.D1.79, Bottle 10 ml

***630 2661**



Spectroscope

Mesure le spectre caractéristique à travers les éléments principaux et les éléments de coloration contenus dans les pierres.

Cette technique permet de reconnaître les différents types de pierres.

Poids : 93 g

Dimensions : 89 x 21 x 21 mm

Livré dans sa boîte.

Spectroscope

Measures the characteristic spectrum through principle ingredients and coloration elements contained in gemstone. It's a device that differentiates judging the types of gems.

Weight: 93 g

Dimensions: 89 x 21 x 21 mm

Delivered in a box

***630 202**

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



Gemlogis⁺



**NOUVEAU
NEW**



PISTACHIO - Testeur de pierres de couleur

Connexion Wifi avec le testeur 'CIEL'. Modèle approuvé en laboratoire. Permet de distinguer un diamant, d'une moissanite, de reconnaître le saphir, l'émeraude, topaze et oxyde à travers une connexion infrarouge avec le testeur 'CIEL'. Grand écran. Design compact. 3 piles LR03 non fournies.

PISTACHIO - Colour stones tester

Wi-Fi connection with CIEL tester. Laboratory-proven model. Enables to recognize Diamond, Moissanite, Sapphire, Emerald, Topaz and Zirconia with a Wi-Fi connection with CIEL tester. Big display. Compact design. 3 LR3 batteries not supplied.

638 027

CIEL - Testeur de diamant/moissanite

Livré dans un boîtier compact avec un appui en métal pour les pierres et un cordon. Temps de préchauffage rapide, pas de temps d'attente entre les tests. Arrêt automatique après 10 min. d'inactivité. Se connecte sans fil avec Gemlogis 'PISTACHIO' pour tester une plus grande variété de pierres. 3 piles LR03 non fournies.

CIEL - Diamond/moissanite tester

Delivered in a compact package, metal stone rest and cord. Quick warm up time, no waiting time between each test. Automatic power off after 10 minutes of inactivity. Wireless connection with Gemlogis PISTACHIO for testing a wider range of stones. 3 LR03 batteries not supplied.

638 026

Multi-testeur

Le multi-testeur Presidium utilise le principe combiné de la conductivité thermique et électrique selon notre technologie brevetée. Les mesures issues de la sonde ainsi que les circuits électroniques sont conçus pour relever et isoler les données des pierres par l'intermédiaire d'un microcontrôleur. En quelques secondes le résultat du test est transmis.

Caractéristiques :

Alimentation 3 piles alcalines AAA non fournies. Embout de la sonde rétractable pour assurer une pression constante et précise pour l'examen de la pierre. Pas d'attente pour résultat du test. Affichage lumineux pour diamant, moissanite, simulants et métal. Indication usure de piles. Bip continu lors de détection de moissanite. Mise hors tension automatique. 165 x 35 x 20 mm.

Multi-tester

The multi-tester Presidium relies on the combined principle of thermal and electrical conductivity according to our patented technology. Measures recorded by the probe together with the electronic circuits are designed to read and put aside relevant data concerning the gemstone in a customized micro-controller. Within a few seconds, the test result is displayed. Measuring probe and gemstone to examine the stone.

638 011

PRESIDIUM®



Features:

3 AAA batteries not supplied. Retractable tip to ensure accuracy and continuous pressure between the measuring probe and gemstone. No waiting time for the result display. Clear LED display for Diamond, Moissanite, simulants and metal. Low battery level indicator. Continuous bip if Moissanite undergoing the test. Automatic power off. 165 x 35 x 20 mm

Adaptateur secteur

S'adapte sur le testeur **638 011**

AC adapter

Adapt on **638 011** tester



638 01601

Testeur de diamant

Le testeur de diamant utilise la méthode de test de conductivité thermique qui a été prouvée pour vérifier l'authenticité des diamants. Les résultats des tests sont indiqués par une lumière et un signal sonore

Diamant Mate A fonctionne avec 3 piles LRO3 non fournies ou bien sûr avec un adaptateur secteur 230 V (en option).

- Pas d'attente pour résultat du test
- Testeur de poche
- Indication usure de piles
- Détecteur de métal - signal sonore intermittent
- Détection de diamant - signal sonore continu
- 160 x 30 x 20 mm

Diamond tester

The Presidium Diamond Mate utilizes proven thermal conductivity testing method to instantly verify the authenticity of diamonds. The test results are indicated by visual light and audible beeps. Diamond Mate-A operates on 3 LRO3 batteries not supplied, or 230 V optionnal adapter. No waiting time between test. Pocket size. Low batteries indicator. Metal detector - intermittent beep. Measured diamond - continuous beep. 160 x 30 x 20 mm

638 009

PRESIDIUM®



Testeur de moissanite

Testeur de Moissanite Presidium de 2ème génération conçu spécialement pour l'identification de la moissanite. La mesure est très simple : en appliquant la sonde haute sensibilité sur n'importe quel type de pierre, le résultat est instantané. À noter : L'utilisation de ce testeur est recommandée après un test positif de conductivité thermique sur un diamant.

- Dimensions : 160 x 21 x 30 mm
- Poids : 45 g
- 3 piles AAA non fournies

Moissanite tester

A second generation Presidium Moissanite Tester is designed specifically for identification of synthetic Moissanite. The measurement procedure is very simple by touching the high sensitive probe encaped with a special grade polymer to any stones and the reading is instantaneous. Note : this tester is recommended to be used after positive testing result on Diamond with thermal conductivity tester.

- Size: 160 x 21 x 30 mm
- Weight: 45 g
- 3 AAA batteries not included.

638 018

Measuring Zone



PRESIDIUM®



- Caractéristiques :
- Alimentation 3 piles alcalines AAA
- Indication usure de piles
- Bip continu lors détection moissanite
- Basse consommation d'énergie
- Testeur de poche

- Features:
- 3 AAA size alkaline batteries
- Low battery indicator
- Measured Moissanite continuous beep
- Low power consumption
- Pocket size

Testeur de moissanite LAVAL

Différencie rapidement la moissanite des diamants par signal sonore et voyant lumineux. Temps de fonctionnement 5 heures en utilisation continue. Fonctionne avec 1 pile 9 Volts non fournie. Dim. 168 x 31 x 21 mm. Poids 54 g.

LAVAL moissanite tester

Enables to distinguish moissanite from diamonds by audio signal and light. 5 hours continuous use. 1 battery 9V not supplied. Dim. 168 x 31 x 21 mm. Weight: 54 g.

638 024



Adaptateur secteur

S'adapte sur les testeurs 638 009 - 638 017 - 638 018

AC adapter

Adaptable on testers 638 009 - 638 017 - 638 018

638 016



CALIBRES AUX DIAMANTS/TESTEURS • DIAMOND GAUGES/TESTERS



PRESIDIUM

Testeur PRESIDIUM

Le testeur de pierres précieuses PRESIDIUM permet d'identifier un diamant rapidement et distingue les pierres précieuses de couleurs les plus connues. Mesure les pierres à partir de 0,02 carat. Détecteur de métal avec bip continu. Pointe rétractable pour assurer la précision. Fonctionne avec un adaptateur inclus ou 2 piles LR6 non fournies.

PRESIDIUM Tester

The PRESIDIUM Gem Tester identifies quickly a diamond and separates the most popular coloured gemstones from one other. Measures stones from 0,02 carat. Metal detector. Continuous beep. Retractable tip to ensure the accuracy. Powered by adaptor (included) or by 2 LR6 batteries (not included).

638 017



Stylo de recharge Spare pen
638 019



Adaptateur secteur AC adapter
638 016

PRESIDIUM

Calibre aux diamants PRESIDIUM

Affichage digital. Idéal pour le calibrage des pierres précieuses et des diamants.
Précision 1/100^{ème} de mm
Nouveau : conversion mm/carat
Pile 2032 incluse



PRESIDIUM Diamond gauge

Digital display. Ideal for calibrating gemstones and diamonds
Resolution 1/100 of mm
New mm/carat conversion
2032 battery included

633 002

PRESIDIUM

Calibre aux diamants PRESIDIUM

Le must pour mesurer les pierres précieuses.
Calibre mécanique le plus récent de PRESIDIUM permettant de mesurer très rapidement les pierres. Le cadran indiquant les mesures en carats et millimètres est très lisible et ne fatigue pas les yeux.
Plage de pesée : de 0 à 23 mm - Précision : 0.1 mm
1 tour complet représente 10 mm.

PRESIDIUM Diamond gauge

This mechanical gauge is a must for measurement of gemstones.
Speed up your diamond and weight estimating. The easy to read millimeter and carats scale eliminate eyes fatigue to minimize human error. Measures from 0,0 to 23,0 mm in 0,1 mm/divisions.
One revolution equals 10 mm.

633 005



BALANCES À CARATS • CARAT SCALES

Non homologuées pour transactions Unapproved for transactions

TANITA 1230 Balance à carats

- Plage de pesée 100 carats/0.01 carat
- Précision d'affichage (20 g x 0.002 g)
- Poids en carats, onces, grains et grammes
- Affichage LCD très lisible
- Utilisation simple, calibrage automatique avec un poids de calibrage de 20 g inclus
- Mise hors tension programmable (0 à 60 min)
- Faible consommation. Indicateur de surcharge
- Grand couvercle de protection transparent, plateau de 45 mm
- Affichage LCD 5 chiffres, 13 mm
- Dimensions : 155 x 84 x 28 mm
- 4 piles LRO3 incluses

TANITA 1230 carat scales

- Capacity: 100 carat/0,01 carat
- Readability (20 g x 0,002 g)
- Weights in carats, grains and grams
- Large, easy to read LCD display
- Simple, automatic calibration with included 20 g calibration weigh
- Programmable automatic power off (0 to 60 minutes)
- Energy saving feature saves batteries. Overload indicator
- Large transparent lid protects balance, 45 mm platform
- 13 mm, 5 digit LCD display
- Dimensions: 155 x 84 x 28 mm
- 4 LRO3 batteries included

630 013



Calibre aux diamants «Moé»
avec barème des poids suivant les dimensions des pierres.

Caliper for the Moe diamond weigh
calculator with 1 corresponding table to measure the weight of set diamonds.

633 025



Boîte pour paquet de plis
Matière synthétique. Double couvercle.
Dim. 190 x 100 x 60 mm

Parcel paper box
Synthetic. Double lid.
Dim. 190 x 100 x 60 mm

400 019



Paquet de 25 plis *Pack of 25 folds*
Blancs/White *Bleus/Blue*
400 016 **400 017**



**NOUVEAU
NEW**

Set de 10 pierres de couleur blanche - Échelle de D à M
Set of 10 white stones - Colour grading scale from D to M
630 517



Boîte à pierres
1 côté blanc et 1 noir - Le lot de 10
Gem stone box
One side white and one side black
Set of 10 pcs
30 x 30 mm
400 250



Boîte de présentation
Avec couvercle plastique et 12 boîtes rondes
Economy display cases
This box comes with a transparent plastic top and carries
12 round inserts
210 x 100 x 250 mm - ø 30 mm
400 537



Boîtes à pierres *Gemstone boxes*

400 253
4 cases/divisions
35 x 35 mm

400 252
9 cases/divisions
25 x 25 mm

400 251
25 cases/divisions
25 x 25 mm



Set de 7 stylos de dureté assortis
Set of 7 assorted tips for hardness test
630 516

**NOUVEAU
NEW**



Sous-main tout usage
Sorting pad
44 x 29,5 cm
400 001



**NOUVEAU
NEW**

Sous-main pour pierres blanc
White diamond sorting pad
48 x 33 cm
626 807



Lampe de diamantaire
9 W, 220 V,
lumière froide 6 000°K
Lamp for diamond professionals
9 W, 220 V,
Cold light 6,000°K
632 117



Stylo lampe UV
UV light pen
630 185



Tamis à pierres - ø 48 mm - 42 plaques
Diamond sieves - ø 48 mm - 42 plates
633 052

LOUPES BINOCULAIRES • BINOCULAR MAGNIFIERS



Loupe amovible pour binoculaire 2,5x

Se fixe à gauche ou à droite

Opti-loupe adjustable for binocular magnifier 2.5x

To be fixed on the left or right side

625 382



Loupe binoculaire 2,5x

Double pour lunettes

Binocular magnifier 2.5x

Double opti-loupe for glasses

630 255



Le coffret de 4 verres optiques

Set of 4 lenses

630 247



Loupe binoculaire à visière mobile

Serre-tête avec réglage facile - Livrée avec 4 optiques 1,5x - 2,0x - 2,5x - 3,5x

Binocular magnifier with adjustable visor

Headband with instant adjustment. Supplied with 4 lenses: 1.5x - 2.0x - 2.5x - 3.5x

625 381

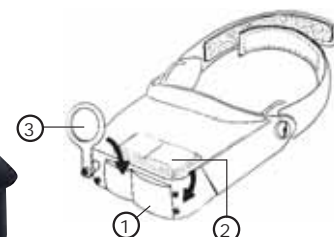


Loupe binoculaire avec loupe complémentaire

Binocular magnifier

with extra magnifying glass

630 249



Agrandissement
Magnification

①	1,8x
① + ②	2,3x
① + ③	3,7x
① + ② + ③	4,8x



Loupe binoculaire multivision

équipée d'une lampe frontale orientable.

Livrée avec 4 optiques : 1,2x - 1,8x - 2,5x - 3,5x

et 2 piles AAA

Binocular magnifier

with front light adjustable. Supplied with 4

lenses: 1,2x - 1,8x - 2,5x - 3,5x and 2 AAA batteries

630 248



**NOUVEAU
NEW**

Binoculaire 2,5x

Binocular magnifier 2.5x

630 38901



**NOUVEAU
NEW**

Lunette de grossissement avec lampe LED

1,5x - 2,5x - 3,5x - 2 piles LR1130 fournies

Magnifier lens with LED lamp

1,5x - 2,5x - 3,5x - 2 LR1130 batteries included.

630 254

**NOUVEAU
NEW**

Loupe sur socle avec 2 leds

Hauteur : 360 mm

Lentille : 107 mm

Grossissement : 2x

Lentille additionnelle 6x de 24 mm

3 piles LR1130 fournies

Magnifier on stand with 2 Leds

Height: 360 mm. Lens: 107 mm. Magnification: 2x

Additional lens: 24 mm - 6x. 3 LR 1130 batteries included

630 404



Loupe articulée 2x

avec base. Blanche

Hauteur : 350 mm

Jointed magnifier 2x

with base. White

Height: 350 mm

630 429B



Loupe articulée 2x

À pince. Noire

Hauteur : 350 mm

Jointed magnifier 2x

With clip. Black.

Height: 350 mm

630 429N





Loupe simple
Démontable, légère.
Single magnifying lens
Can be dismantled, light.

Grossissement
Magnification

630 010	N°1	x 10,5
630 015	N°1 1/2	x 7,75
630 020	N°2	x 5,75
630 025	N°2 1/2	x 5
630 030	N°3	x 4,25
630 040	N°4	x 3,5



Universelle Pour toutes montures de lunettes.
S'adapte à droite comme à gauche.

Universal microscope
For each glasses frame. Gripfix right or left.

630 032	N°1	630 037	N°3
630 033	N°1 1/2	630 039	N°3 1/2
630 034	N°2	630 041	N°4
630 036	N°2 1/2		



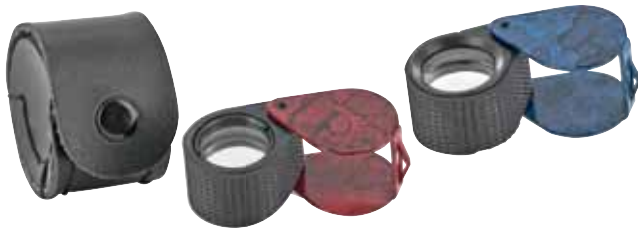
Loupe bague aluminium bleue LAVAL 10x - 21 mm
Laval magnifying glass with blue aluminium bezel 10x - 21 mm

631 106



Loupe de contrôle Montures à vis. 3 verres - 17x
Adjustable magnifying glass. Screw frame 3 glasses - 17x

630 117



Loupe TRIPLET 10x - ø 18 mm
Vendue avec étui cuir.
TRIPLET magnifying glass 10x - ø 18 mm
Leather cover included.

Rouge Red	Bleu Blue
630 232	630 231



Loupe LED 40x
ø 25 mm
Magnifying LED 40x
ø 25 mm

631 112



Loupe TRIPLET 10x - ø 18 mm
Chromée. Vendue avec étui cuir.
TRIPLET magnifying glass 10x - ø 18 mm
Chromium plated. Supplied with leather box.

631 104



Loupe 10x - ø 18 mm
Monture en caoutchouc.
Round magnifying glass 10x - ø 18 mm
With rubber grip.

630 262



Loupe LED 10x - ø 20,5 mm
Magnifying LED 10x - ø 20,5 mm

630 405



Loupe 2,5x - ø 22 mm
Avec bague à vis.
Magnifying glass 2.5x - ø 22 mm
With screw ring.

622 611



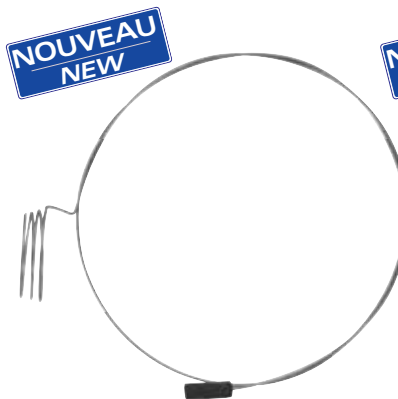
Loupe Triplet 20x - ø 20,5 mm
Pour l'examen des pierres précieuses.
Monture en plastique noir, coque en laiton nickelé. Livrée dans une boîte en plastique.
TRIPLET magnifying glass 20x - ø 20,5 mm
For stones examination.
Black plastic body and chromed brass cover.
Delivered in plastic box.

631 108



Lentille, loupe LED 5x
ø 70 mm
Lens, magnifying glass LED 5x
ø 70 mm

630 445



Porte loupe en fil d'acier inoxydable
ø 23 mm - S'adapte à tout type de loupe.
Stainless steel wire magnifying glass
ø 23 mm - Adaptable to any type of magnifying glass.

630 006



Loupe de poche 60x
UV lumière blanche.
Pocket magnifier 60x
UV white light.

631 111



ELMA MODULGRAV II

Une machine modulable multifonctionnelle. Les modules se fixent et s'enlèvent en quelques tours de main.

Modulgrav II apparaît aujourd'hui dans un nouveau design, avec une technique de réglage révisée permettant une manipulation plus simple. D'autre part, afin d'obtenir une gravure claire et précise, la lisibilité des caractères de haut en large a été nettement améliorée.

L'équipement comprend : support de base avec table à graver, porte-diamant avec diamant, souris avec pochoir de caractères. Dorénavant le dispositif d'extension des caractères est intégré en série.

Dimensions extérieures : 350 x 250 x 580 mm
 Poids : 10,5 kg
 Hauteur des caractères pour chablon de 20 mm : 0,8 - 6,5 mm
 Extension des caractères : 0 - 100 %

Engraving machine Modulgrav II

Multifunctional modular machine. Devices can be fixed and removed very easily.

The Modulgrav II has been newly designed and is now easier to operate due to optimized setting features. The readability of the set engraving size and stretching degree has been considerably improved. This allows more precise engraving results.

The Modulgrav II base module contains the base frame with engraving table, diamond holder with diamond, mouse and template rail. The stretching device is now a standard feature.

External dimensions: 350 x 250 x 580 mm
 Weight: 10,5 kg
 Script height with 20 mm template: 0,8 - 6,5 mm
 Script stretching: 0 - 100 %

La machine seule The machine only

● *632 451

Exemple d'extension de caractères
Example of script stretching

0 %	Modulgrav II
50 %	Modulgrav II
100 %	Modulgrav II



Module court pour gravure plate
Short set for flat engraving

*632 454



Module pour gravure intérieur de bague
Ring inside engraving module

*632 453

Composition de jeux de chablons Lettering templates

Jeux A/Set A
Standard 87 caractères
Standard 87 letters

Jeux B/Set B
Complet 97 caractères (jeu A + 1 jeu de chiffres)
Complete 97 letters (set A + set of numbers)

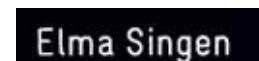
Jeux C/Set C
Complet 128 caractères
Complete 128 letters



Chablons de caractères Lettering
Laiton nickelé, hauteur des caractères 20 mm
Lettering templates, brass nickel plated letters 20 mm



N° 3 écriture fantaisie
High ornamental script



N° 4 écriture bloc étroite
Block letters-large

Jeux A/Set A
87 pièces/pieces
*630 042

Jeux B/Set B
97 pièces/pieces
*630 042B

Jeux C/Set C
128 pièces/pieces
*630 042C

Jeux C/Set C
128 pièces/pieces
*630 046

● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

Sur simple appel, votre assistante sera à votre écoute et vous adressera la documentation et le tarif pour un équipement standard ou correspondant à votre demande spécifique.

Just call your sales assistant who will listen to you and send you instructions and price list for a standard equipment or matching your specific demand.

GRAVEUR B

La machine idéale pour graver bagues ou alliances

Dimensions : 530 x 400 x 400 mm

Poids : 6,8 kg

ENGRAVER B

The ideal machine to engrave rings and wedding rings

Dimensions: 530 x 400 x 400 mm

Weight: 6,8 kg

***632 456**



**NOUVEAU
NEW**



GRAVEUR IM3

La machine à graver multi-services

Dimensions : 580 x 510 x 280 mm

Poids : 13,6 kg

Mise en service et formation assurées en France Métropolitaine uniquement.

ENGRAVER IM3

The multi-services engraving machine

Dimensions: 580 x 510 x 280 mm

Weight: 13,6 kg

Placing in service and training provided in Metropolitan France only.

● *632 457

GRAVEUR M20

La machine complète et compacte

Dimensions : 310 x 340 x 310 mm

Poids : 10 kg

Mise en service et formation assurées en France Métropolitaine uniquement

ENGRAVER M20

The complete and compact machine

Dimensions: 310 x 340 x 310 mm

Weight: 10 kg

Placing in service and training provided in Metropolitan France only.

● *632 458

- Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / *Some products might require additional delivery time*

PROXXON





Perceuse - fraiseuse 50/E

Sur roulement à billes avec système de refroidissement pour utilisation en continu

Pour forer, fraiser, meuler, polir, brosser, nettoyer, dérouiller, scier, tronçonner, graver, ciseler. Pour travailler l'acier, le métal inox, le verre, la céramique, les matières plastiques et les minéraux.

Données techniques :
 Réglage électronique du régime de rotation 5 000 - 20 000 T/mn.
 Grande puissance d'entraînement dans les bas régimes grâce à l'effet feed back.
 Inclus : 6 pinces de serrage 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 - 3,2 mm.
 Consommation jusqu'à 40 W.
 Longueur env. 220 mm.
 Poids : 230 g.

636 087

Drilling - Milling machine 50/E

Ball bearings, efficient cooling system for continuous use

Uses: drilling, milling, routing, de-scaling, polishing, cutting, cleaning, sawing, engraving. The tool is useable on steel, precious metals, wood, glass, ceramics, synthetic materials and minerals.

Technical data:
 Electronic speed control between 5,000 and 20,000 rpm.
 Big power of rotation at low speed thanks to feed back effect.
 Included: 6 steel collets 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 - 3,2 mm.
 Max 40 W input.
 Length: 220 mm.
 Weight: 230 g.

Indication pratique de la profondeur de perçage avec butée réglable

The chrome feed lever has a practical adjustable drilling depth gauge



Perceuse d'établi TBM 220

Table de travail fraisée à plat en fonte d'aluminium, coulée sous pression (220 x 120 mm).

Colonne en acier massif chromé (20 x 340 mm). Moteur de très haute qualité, certifié VDE, extrêmement silencieux et très durable. Entraînement par courroie à 3 vitesses et un triple couple en bas régime.

Données techniques :
 220/240 V - 85 W - 50/60 Hz. Vitesses de rotation : 1800, 4700 et 8500 T/mn. Portée (de l'intérieur de la colonne jusqu'au centre de l'outil) 140 mm. Course du fourreau de la broche : 30 mm. Prise des accessoires par 6 pinces de serrage MICROMOT en acier à triple fente (1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 et 3,2 mm). Filetage 3/8" pour la fixation d'un mandrin de serrage à couronne dentée. Poids 3,3 kg.

Bench drill press TBM 220

Plane-milled worktable of die-cast aluminium (220 x 120 mm).

Solid, hard-chromed steel column (20 x 340 mm). High quality VDE approved motor, very quiet and of a long life expectancy type.

3 spindle speeds and triple torque at low speeds.

Technical data:
 220/240 V - 85 W 50/60 Hz. Spindle speeds of 1.800, 4.700 and 8.500 rpm. Throat depth (column to drill spindle) 140 mm. Extremely high rotational accuracy, 30 mm feed.

6 triple slit precision collets for shaft sizes 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.4 - 3.0 - 3.2 mm are included. 3/8" thread. Weight 3.3 kg.

636 107



MANDRIN à couronne dentée

Pour tiges de 0,5 - 6,0 mm
 Jusqu'à 10 000 T/mn.
 Adaptable à la perceuse d'établi TBM 220
 Clé à mandrin comprise

636 108

Chuck for drill bits

For drill shank sizes from 0.5 to 6.0 mm and maximum speeds up to 10,000 rpm. Including chuck key

MEULEUSE/PERCEUSE • MILLING/DRILLING TOOL

Meuleuse - perceuse de précision

Pour percer, fraiser, meuler, poncer, brosser, couper et graver

Données techniques :

5 000 à 20 000 T/mn. - Puissance absorbée maximale 100 W.

Tension 220/240 V - Longueur 200 mm - Poids 450 g.

Isolation classe 2.

Avec mandrin à serrage rapide pour des queues d'outils de 0,3 à 3,2 mm.

Milling - Drilling tool for finest work pieces

Uses: drilling, milling, sanding, brushing, cutting and engraving

Technical data:

5,000 to 20,000 rpm - Max power 100 W.

220/240 V - Length 200 mm - Weight 450 g.

Isolation class 2.

Mandrel with quick clamping will accept 0,3 to 3,2 mm shanks.

636 080



Boîtier robuste en POLYAMIDE renforcé de fibre de verre et zone de prise en main en matière souple.

Fire glass reinforced POLYAMIDE housing and soft grip.

Livrée complète avec 43 outils de qualité dans sa malette pratique en plastique.

Complete set of 43 quality tools in plastic practical case.

PONCEUSE-POLISSEUSE • GRINDING AND POLISHING MACHINE

Ponceuse-polisseuse SP/E

Boîtier solide en plastique avec prise d'aspiration. Repose-pièces et capot de protection réglables. Le stoppeur de blocage de l'axe permet un changement rapide des accessoires de ponçage. Livrée avec une meule de 50 x 13 mm en corindon (dureté N) pour le ponçage et affûtage et une meule en carbure de silicium (composition plus douce) pour matières très dures. Axe sortant à droite avec bout fileté pour la fixation des polissoirs (fournis).

Données techniques : 220/240 V - 3000/9000 T/mn. Vitesse de ponçage 8 à 24 m/sec. Poids env. 1200 g.

Dimensions environ 250 x 130 x 100 mm.

Grinding and polishing machine SP/E

Solid plastic housing with vacuum cleaner adapter. The tool rests and eye guards are both adjustable. A spindle lock eases the changing of wheels and discs. Supplied with a 50 x 13 mm corundum wheel (grade N) for general grinding/sharpening and silicon carbide wheel (soft compound) for hard materials. The right hand spindle accepts the polishing arbor, which is supplied as standard equipment.

Technical data: 220 - 240 V. 3,000 - 9,000 rpm. Grinding speed 8 - 24 m/sec.

Weight about 1,200 g. Size about 250 x 130 x 100 mm.

636 128



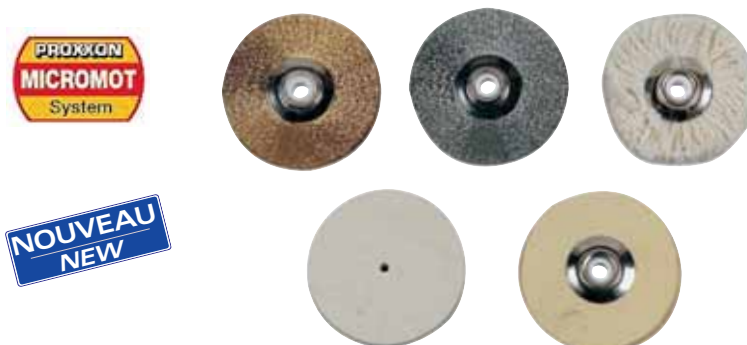
Assortiment complet de polissoirs

Brosse en acier pour le dérouillage et nettoyage d'acier et de métal non-ferreux. Brosse en laiton pour le polissage de métal non-ferreux et de métal précieux. Disque en feutre pour le travail des laques. Disques en daim et disque en coton pour la finition brillante. Ø 50 mm.

Polishing set

Steel wire brush for de-rusting and cleaning steel and non-ferrous metals. Brass wire brush to polish non-ferrous metals and precious metals. Felt wheel is used on painted surfaces. Chamois and cotton wheels provide a high gloss finish on non-ferrous metals and precious metals. Ø 50 mm.

636 129



Support vertical MB 140/S

Avec avance sensitive par roue de guidage et roulement

Plateau 120 x 220 mm. Butée réglable avec verrier. Colonne en acier chromé 280 x 20 mm. Levier chromé avec puissant ressort de rappel. Roue de guidage avec roulement pour une avance sensitive. Guide et ajustements fraisés. Vis à garrot pour un réglage simple de la hauteur et pour fixation de l'appareil (collet 20 mm). Fixation de la machine inclinable des 2 côtés jusqu'à 90°.

Drill stand MB140/B

Ball bearings system, offering a very sensitive feed set-up.

Table (120 x 220 mm) is milled and fitted with a fence and scale. Solid chrome plated column 280 x 20 mm. Tbars allow simple height adjustment as well as the fixing of mill/drill units in the bore fitting (collar 20 mm) The mill/drill collar tilts through 90° in both directions.

636 083



ÉTAU • VISE

Étau Micromot MS 4 en fonte d'aluminium coulée sous pression

Largeur des mâchoires 50 mm
Hauteur des mâchoires 10 mm
Écartement maximum 34 mm

636 084

Machine Vise MS 4 cast aluminium

The jaws are 50 mm wide
10 mm high
Maxi clamping with 34 mm

MICRO FRAISEUSE • MICRO MILL

Fraiseuse verticale de précision MF70 pour les labos, l'optique, la joaillerie, l'électronique et le modélisme

Données techniques :
220 - 240 V - 100 W - 50/60 Hz
Régime de 5 000 à 20 000 T/mn.
Table 200 x 70 mm
Course (transversale 134 mm),
Y (transversale 46 mm), Z (verticale 80 mm)
Pied de la machine (base d'appui) 130 x 225 mm.
Hauteur totale 370 mm - Poids env. 7 kg

Vertical precision milling machine MF70 for lab, optician, jewellery, electronics and model building projects

Technical data:
220 - 240 V - 100 W 50/60 Hz
Speed: 5,000 to 20,000 rpm
Table 200 x 70 mm
X travel (134 mm long), Y (transversal 46 mm),
Z (vertical 80 mm)
Foot print size: 130 x 225 mm
Height : 370 mm - Weight: 7 kg

Livree avec brides de serrage crantées en acier
Included step clamps

Brides disponibles séparément
Clamps are sold separately

636 109B

Avec le système de pinces de serrage Micromot (en acier durci, à triple fentes) de 1,0 à 3,2 mm

With collets system (triple slits, hardened steel collets from 1.0 to 3.2 mm)

636 109



INTERRUPTEUR • FOOTSWITCH



Interrupteur au pied FS

Pour garder les mains libres pour le travail. Jusqu'à 500 W maxi, pour tous les appareils à fiche européenne (classe 2).

Boîtier en nylon renforcé de fibre de verre avec 250 cm de câble pour le branchement au réseau 230 V et 50 cm de câble en sortie.

Footswitch FS

This attachment frees your hands for easy on/off operation. Maxi power consumption 500 W for all EEC regulations (class 2) machines. Fire glass reinforced nylon housing. Connecting cord: 250 cm. Output cord: 50 cm long.

636 088

Jeu de fraises sur tige en métal dur

Pour coupe à droite, à double hélices (coupe jusqu'au centre). Une pièce de chaque en 1,0 - 2,0 - 3,0 mm. Ø de queue 3,0 mm.

Milling cutters

Double flute cutters. The fishtail profile ensures cutting to the centre. One piece of each, dimension 1.0 - 2.0 - 3.0 mm. Tip Ø 3.0 mm.

636 098



SET DE GRAVURE • ENGRAVING SET

Set complet de gravure avec verre d'essai

Moteur silencieux et durable.

Boîtier en polyamide renforcé de fibre de verre. Livré avec un transformateur, un verre d'essai, des modèles de dessin, un manuel et les accessoires nécessaires : 1 meule sphérique diamantée de 1,0 et 1,8 mm pour graver et tracer des lignes, 1 meule en carbure de silicium en forme conique et 1 en forme d'ogive pour dépolir, 1 meule en corindon en forme conique et 1 en forme cylindrique pour meuler et graver. Porte-accessoires pour le rangement propre des meules. Livré avec un adaptateur secteur 0,5 A.

Données techniques : courant continu 12/18 V. 20 000 T/mn. Longueur 145 mm. Poids 50 g.

Complete engraving set with "trial glass"

Quiet and long lasting motor.

Fire glass reinforced polyamide housing. Supplied with trial glass, motifs and instruction booklet as well as all necessary: 1.0 and 1.8 mm diamond grinding bits with spherical head for engraving and line work, silicon carbide grinding bits in both conical and bullet shape for frosting glass as well as one corundum grinding bit in ball and cylinder shape for grinding and engraving. Including bit holder usable for holding MICROMOT rotating bits. Complete with mains adapter 0.5 A.

Technical data: direct voltage 12 - 18 V. 20,000 rpm. Length 145 mm.

Weight 50 g.

636 082



FLEXIBLE • FLEXISHAFT



Flexible Micromot 110/P

Arbre flexible en acier poli avec double roulement à billes et logement pour pinces de serrage en acier MICROMOT.

Longueur 100 cm. Pour 25000 T/mn. maximum.

Livré avec 6 pinces de serrage en acier (1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 - 3,2 mm).

Flexishaft Micromot 110/P

Dual ball-bearinged milled steel shaft with tool holder for MICROMOT steel collets. Length 100 cm.

For a maximum of 25,000 rpm.

Includes 6 steel collets: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.4 - 3.0 and 3.2 mm.

636 113

TRANSFORMATEUR • AC ADAPTER

Transformateur NG 2/S

Forme moderne avec des logements pour le rangement d'outils.

Puissance 2 A sous tension de 16 V à vide et 12 V en charge.

Sans régulation électronique.

Isolation de protection classe 2.

AC Adapter NG 2/S

Modern design with holes for storing bits.

Capacity: 2 A at 16 V open circuit and 12 V under load.

Without electronic adjustment.

Class 2 insulation.





636 089



MICRO TOURNEVIS • MICRO SCREWDRIVERS

Tournevis de grande précision pour la micro-mécanique, la joaillerie, l'électronique, l'horlogerie et le modélisme

Lames en acier au nickel-chrome molybdène (SAE 8660) pour une dureté et une résistance extrêmes. Chromées avec pointe brunie. Manche ergonomique en plastique composite (résistant aux coups, aux huiles et aux acides).

-  Droits/Slot: 1,0 x 40 - 2,0 x 40 - 3,0 x 40
-  Cruciformes/Cruciform: PH 0-3 x 40 - PH 0 x 40 - PH 1-2 x 40
-  Torx/Torx: T5 x 40 - T6 x 40 - T8 x 40 - T10 x 40 - T15 x 40
-  6 Pans/Allen key: 1,5 x 40 - 2,0 x 40 - 2,5 x 40 - 3,0 x 40

Bague pivotante avec empreinte de doigt permettant l'utilisation d'une seule main. Chaque pièce a son emplacement dans un ratelier plastique pratique à poser sur l'établi ou à fixer sur un mur. Socle complet de 15 pièces.

The revolving top and finger mould enable to use only one hand. Each driver has a fixed place in the practical holder, which may be used as desk-top stand or screwed to a wall. 15 pieces in an holder.

636 110

Very precise screwdrivers for micro-mechanics jewellery, electronics, clock making and model makers

The screwdrivers shafts are made of high alloy Nickel-Chrome-Molybdenum for maximum hardness and toughness. Shafts are chromed, with a browned tip. The ergonomically formed plastic handles are oil and impact resistant.



ÉTAUX • VISE



Étau mécanique de précision FMZ.

Avec serre-joint. En zinc sous pression.
Se fixe rapidement et sûrement sur tout établi ou plateau de table d'une épaisseur de 60 mm max. Il se fixe également sur tout plan de travail à l'aide de 2 vis courantes. Sa rotule blocable permet de le faire pivoter et de l'orienter dans toutes les directions (même vers le bas). Mâchoires de 75 mm avec revêtement protecteur pour pièces fragiles. Ouverture 70 mm. Poids : 1,6 kg.

Precision Vise FMZ.

Made of die-cast zinc, with clamp.
With socket and clamp to quickly and securely attach to workbenches and tabletops up to 60 mm. The clamping foot is also provided with drilled and tapped holes in order to screw the vise permanently to the workbench. The swivel head rotates in all directions (even down). The jaws (75 mm wide) open to a clamping width of 70 mm and are equipped with removable rubber covers to protect delicate work pieces from damage. Weight: 1.6 kg.

636 092



Étau mécanique de précision FMS 75 Identique à l'étau FMZ mais sans serre-joint.

Le pied à ventouse puissante permet de le positionner sur toute surface lisse.

Precision vice FMZ 75.

Identical to vice FMZ but without clamp.
With suction pad for quick attachment on flat surfaces.

636 091



Étau Micromot MS 4 en fonte d'aluminium coulée sous pression

Largeur des mâchoires 50 mm.
Hauteur des mâchoires 10 mm.
Écartement maximum 34 mm.

636 084

Machine Vise MS 4 cast aluminium

The jaws are 50 mm wide.
10 mm high.
Maxi clamping with 34 mm.

PERCEUSE D'ÉTABLI • BENCH DRILL PRESS

Perceuse d'établi TBH

Le plateau et le bras de la perceuse d'établi sont en fonte d'aluminium sous pression. Inoxydable et très solide.
 Moteur à courant continu puissant et durable.
 Affichage pratique de la profondeur de perçage avec butée réglable.
 Mandrin de perçage monté sur paliers de précision.
 Données techniques : 220/240 V. Régimes de broche 1080, 2400 et 4500 T/mn. Course de broche 63 mm. Réglage de la hauteur par manivelle 70 mm. Déport 140 mm.
 Surface utile de la table de travail 200 x 200 mm. Colonne 45 x 500 mm. Profondeur de perçage dans l'acier 10 mm. Poids env. 10 kg.

Bench drill press TBH

Table and arm of the drilling machine offered here are made of die-cast aluminium.
 Powerful and long-lasting direct current motor. Practical drill depth indicator with adjustable limit stop. Drill spindle with precision bearing.
 Technical data: 220 - 240 V. Spindle rotational speeds 1,080 - 2,400 and 4,500 rpm. Sliding sleeve stroke 63 mm. Height adjustment by crank 70 mm. Throat 140 mm. Usable table surface 200 x 200 mm. Column 45 x 500 mm. Tool holder up to 10 mm. Drilling performance in steel 10 mm. Weight about 10 kg.

636 133



NOUVEAU
NEW



NOUVEAU
NEW

Étau de précision PRIMUS 75

Fonctionnement souple avec guidage précis des mors. Corps de base en fonte spéciale. Mors échangeables. Largeur de mors de 75 mm. Ouverture 65 mm. Entraxe de rainure 100 mm. Rainures 80 x 11 mm. Poids 2,5 kg.

Precision Vice PRIMUS 75

Ease of operation with precise jaw guide. Base body made of special cast iron. Interchangeable gripping jaws. Width of jaws 75 mm. Jaw opening 65 mm. Distance from long slot centre to long slot centre 100 mm. Long slots 80 x 11 mm. Weight 2.5 kg.

636 134



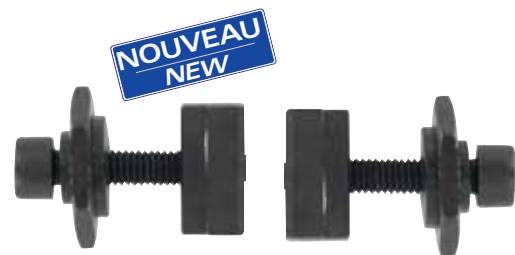
Étau de précision PRIMUS 100

Largeur de mors de 100 mm. Ouverture 75 mm. Entraxe de rainure 135 mm. Rainures 105 x 15 mm. Poids 5 kg.

Precision Vice PRIMUS 100

Width of jaws 100 mm. Jaw opening 75 mm. Distance from long slot centre to long slot centre 135 mm. Long slots 105 x 15 mm. Weight 5 kg.

636 135



NOUVEAU
NEW



Set de fixation pour étaux PRIMUS pour machines

2 coulisseaux, vis et accessoires nécessaires

Fixing set for PRIMUS vice machines

2 T-nuts, screws and the necessary accessories.

636 136

Jeu de 6 pinces de serrage pour perceuse d'établi TBH

A trois fentes et trempées.
 Tailles : 2,35 - 3,0 - 3,2 - 4,0 - 5,0 et 6,0 mm

Collet set for drill press TBH

Triple slit and hardened.
 1 each of 2,35 - 3,0 - 3,2 - 4,0 - 5,0 et 6,0 mm

636 137



Fixation supérieure pivotante.
Pivoting top fixing.

Les fils de découpe (285 x 0,85 mm)
permettent la réalisation de profils à volonté
à la main ou à la pince.
*Cutting wires (285 x 0.85 mm) allow making frames
with hand or the clamp.*

Fixation de fil télescopique pour un déport
maximum de 200 mm.
Maximum total extension 200 mm.

Température de découpe à réglage progressif.
Cutting temperature infinitely variable.



**NOUVEAU
NEW**



Coupeur à fil chaud Thermocut 12/E

Etrier solide avec élément de fixation pivotant en haut et fixation télescopique du fil en bas. Déport maximum total 200 mm. Hauteur libre maximum de 150 mm. Température du fil de découpe à réglage progressif : selon la densité et l'épaisseur du matériau, il est possible d'obtenir une découpe optimale avec un peu d'exercice. La plupart du temps pour une température et une pression mesurée. Durée de chauffage : 1 seconde. Complet avec 5 fils de découpe déformables 285 x 0,85 m. Données techniques : 12 V - 60 W - 50/60 Hz. Température du fil de découpe réglable d'environ 150 - 350 °C.

636 127

Hot wire cutter 12/E

Stable frame with pivoting fixing element at top and extendable lower wire fixing. Maximum total extension 200 mm. Maximum work piece height 150 mm. Gradual adjustment of cutting wire temperature: depending on material density and thickness, with a little practice, you can achieve optimum cuts. Usually at medium temperatures and without too much pressure. Heat-up time 1 second. Complete with five deformable cutting wires 285 x 0.85 mm. Technical data: 12 V - 60 W - 50/60 Hz. Cutting wire temperature adjustable from approx. 150 - 350 °C.

**NOUVEAU
NEW**



Fils de découpe de rechange

Le sachet de 10

636 126

Spare cutting wires

Pack of 10



**NOUVEAU
NEW**



**PROXXON
MICROMOT
System**



Disques à tronçonner en oxyde d'aluminium

Disques \varnothing 22 mm x 0,8. Très résistants, ils conviennent au tronçonnage d'acier et d'alliage d'acier, d'acier inox et de métal non-ferreux. Aussi pour le bois et le plastique. Axe \varnothing 2,35 mm. Boîte de 10 pièces.

Aluminium oxide cutting discs

Discs \varnothing 22 mm x 0.8 mm. Very resistant, really suitable for preliminary work, steel and steel alloys, inox steel, non-ferrous metals sawing. Also for wood and plastic. Shaft 2.35 mm. Pack of 10 pcs.

636 199



Disques abrasifs en corindon

\varnothing 18 mm, grain 120 (x 5 pièces), grain 150 (x 5 pièces), axe \varnothing 3,00 mm. Très résistant. Convient pour le ponçage, le lissage et le polissage de fonte trempée et grise, d'acier, de métaux non ferreux, de bois, de plastiques. Boîte de 10 pièces.

Corundum abrasive discs

\varnothing 18 mm, grain 120 (x5 pieces), grain 150 (x 5 pieces), shaft 3 mm. Very resistant. Suitable for sanding, smoothing and polishing of malleable cast iron, grey cast iron, stainless steel, steel, non-ferrous metals, wood and plastic. Box of 10.

635 951

Set de polissage complet, 10 pièces

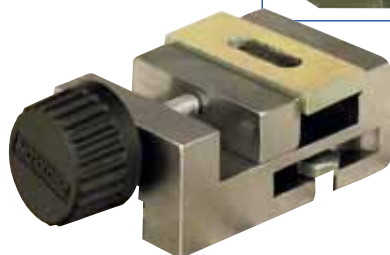
Pour polir le métal, le verre, les métaux précieux, la porcelaine et les plastiques. Contenant 3 polissoirs en feutre (cylindre, sphère et roue), 3 polissoirs en silicone (projectile, cylindre et disque), 1 disque à polir en coton, 1 polissoir en daim et pâte à polir. Avec porte-outils de 2,35 x 44 mm.

Complete polishing set, 10 pieces

For polishing metal, glass, precious metals, porcelain and plastic. Including 3 felt polishing bits (cylinder, cone and wheel shapes), 3 silicon polishing bits (bullet, cylinder and disc shape), 1 cotton polishing disc, chamois buffing wheel and polishing paste.

Supplied with 2.35 x 44 mm arbor.

635 978



Étau de machine de précision PM 40

En acier fraisé, entièrement angulaire. Largeur des mâchoires 46 mm, écartement 34 mm, longueur totale 70 mm. Convient aux travaux précis avec la micro-fraiseuse **636 109** (p 115). Livré avec tasseaux et vis de fixation

Precision steel vice PM 40

Milled from steel completely angular. Jaw width 46 mm, clamping capacity 34mm. Total length 70 mm. Suitable with precise works with the micromill **636 109** (p. 115). Supplied with stakes and setting screws.

636 085

**PROXXON
MICROMOT
System**



Mandrin 3 mâchoires en acier

Pour tous les appareils MICROMOT qui acceptent cet équipement. Avantageux, surtout pour travailler avec différents \varnothing d'axe. Plage de serrage de 0,3 à 3,2 mm.

Three-jaw steel drill chuck

For all prepared MICROMOT devices. Advantageous, especially to work with different \varnothing shafts. Capacity 0.3 - 3.2 mm.

635 822



Jeu de pinces de serrage en acier MICROMOT

A trois fentes et trempées. Tailles : 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 et 3,2 mm. Avec écrou de serrage et socle de rangement.

MICROMOT steel collet set

Triple slit and hardened. Sizes : 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.4 - 3.0 and 3.2 mm. With clamping nut and holder for storage.

635 821



Socle vide pour accessoires

Pour le rangement de micro-forets, de pointes de meule, de brosses et d'autres outils rotatifs, \varnothing d'axe de 2,35 - 3,20 mm.

Livré par 2, sans accessoires.

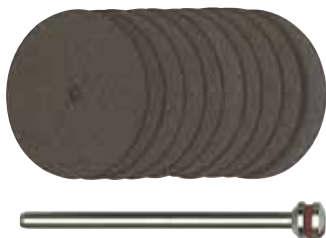
Empty holder for accessories

To store tools shaft diameter from 2.35 to 3.20 mm

Sold by 2 without accessories.

**NOUVEAU
NEW**

635 877



**NOUVEAU
NEW**



Disques à tronçonner en corindon

\varnothing 22 mm, épaisseur 0,7 mm. Pour le tronçonnage d'acier ou d'alliage d'acier, de métal non ferreux, de bois et de plastique.

Corundum cutting discs

\varnothing 22 mm, thickness 0.7 mm. Will cut alloyed, standard and stainless steels, non-ferrous metals and even wood and plastic.

637 085



**NOUVEAU
NEW**

Disques abrasifs en corindon

\varnothing 22 mm, épaisseur 3 mm. Pour l'affutage, meulage, ébardage et lissage de différents métaux. Boîte de 10 pièces.

Corundum abrasive discs

\varnothing 22 mm, thickness 3 mm. For sharpening, de-burring and smoothing of various metals.

Pack of 10 pcs.

636 205



**NOUVEAU
NEW**



Polissoirs en feutre

\varnothing 22 mm, axe 2,35 mm. Pour le polissage et le brillant des métaux, d'or, d'argent, de laiton, d'aluminium. Boîte de 10 pièces.

Felt polishers

\varnothing 22 mm, shank 2.35 mm. For polishing and burnish polishing of metal, gold, silver, brass and aluminium.

Pack of 10 pcs.

635 957

**NOUVEAU
NEW**



Meule à lamelles en corindon

Pour l'usinage d'endroits difficilement accessibles. \varnothing 30 mm, épaisseur 10 mm, grain 120, axe 3 mm.

Corundum grinding bit with stripes

For machining inaccessible spots.

Shaft \varnothing 3.0 mm, thickness 10 mm, grain 120, shaft 3 mm.

635 830

**NOUVEAU
NEW**



Meules en corindon

Axe 2,35 mm. Boîte de 5.

Corundum grinding bits

Shaft 2.35 mm. Pack of 5 pcs.

\varnothing 2,5 mm
636 204

\varnothing 5 mm
635 874

\varnothing 6 mm
635 876

\varnothing 7 mm
635 875

L'outillage d'horlogerie



e Watchmaker's tools

L'outillage d'horlogerie *Watchmaker's tools*





Etabli d'horloger

Structure en hêtre poli. Plan de travail en matière stratifiée (40 mm d'épaisseur).

Rebord en hêtre massif sur les 3 côtés, hauteur 10 mm. Livré avec accoudoir rembourré et réglable en 7 hauteurs. 8 tiroirs en bois avec façade en hêtre massif. Poids 60 kg.

Sur demande vous pouvez choisir la couleur de votre plan de travail et celle des accoudoirs.

Clockmaker bench

Polished beech structure. Worktop laminate material (40 mm thickness), 8 wooden drawers with solid beech frontage.

Solid beech lips on 3 sides, height 10 mm.

Delivered with stuffed arm-rests and adjustable height 7 levels. Weight 60 kg

On request you can choose the colour of your worktop and arm-rests.

● *639 017



● Les produits marqués d'un point jaune ne bénéficient pas du franco de port (poids - volume)
Products marked with a yellow dot do not have the carriage-free (weight-volume)

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / *Some products might require additional delivery time*

NOUVEAU
NEW



glasspen

Glasspen

Ce nouveau stylo est idéal pour le nettoyage de verres de montres et des cadrans, sans laisser de trace. Efficace aussi pour les pierres précieuses. Pinceau inclus. Livré avec embout **627 971A**

Glasspen

*This new pen is ideal for cleaning watch glasses as well as dials, without leaving any marks. Also very helpful on precious stones. Brush included. Supplied with tip **627 971A***

627 971



NOUVEAU
NEW



Embout de recharge

Concave. La pièce
Replacement tip
Concave, the piece

627 971A



Embout de recharge

Plat. La pièce
Replacement tip
Flat, the piece

627 971C

NOUVEAU
NEW



Plate / Flat
626 75105



Pointue / Pointed
626 75103

Brucelles en fibre de carbone

Résistante à haute température
ESD carbon fiber tweezers
High temperature resistant



NOUVEAU
NEW

Potence multi-usage

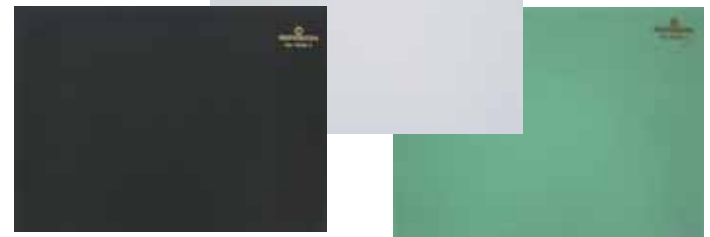
En matériau composite. Pour chasser et déchasser les goupilles, visser et dévisser les vis des bracelets de montres. Mise en place précise et rapide des mèches et goupilles par système à ailettes.

Multifunction press

Made of composite material. To insert and remove pins as well as to screw and unscrew watch bracelets. Precise and fast setting of blades and pins by system with wings.

628 745

NOUVEAU
NEW



Noir / Black
627 808N

Blanc / White
627 808B

Vert / Green
627 808

Sous-mains antidérapants

Légèrement soft et souples permettant d'effectuer divers travaux tels que montage, emboilage et contrôle dans des conditions optimales grâce à un meilleur contraste en jouant avec les différentes couleurs. La surface inférieure antidérapante évite de devoir coller le sous-mains sur la place de travail et permet à l'utilisateur de choisir une couleur adaptée au travail à réaliser.

Self adhesive bench tops

Slightly soft and flexible allowing to make various works such as assembly, casing and control in optimal conditions thanks to a better contrast with different colours.

The anti-skid lower surface avoids to stick the mat on the workbench and allows the user to choose the colour adapted to his work..

320 x 240 x 2 mm



NOUVEAU
NEW

Outil à fermer les barillets

Permet l'assemblage du couvercle de barillet avec son tambour de manière très simple.

Press for multi-uses

Made of composite material. To insert and remove pins as well as to screw and unscrew watch bracelets. Precise and fast setting of blades and pins by system with wings.

627 922



NOUVEAU
NEW

Coussin d'emboilage

Posage muni d'une matière souple, antidérapante, sur les 2 faces et ne laissant pas de trace. ø 80 mm.

Casing cushion

Holder with soft, non-slip material on both sides leaving no marks. ø 80 mm.

625 393



**NOUVEAU
NEW**

Mallette Quick service

Pour le changement des piles, changement et mise à taille des bracelets.
Contient 18 outils et accessoires spécialisés.

Tool-case Quick service

For the batteries service, bracelets change and length setting.
Contents 18 specialized tools and accessories.

627 812



**Mini clé JAXA pour fond de
boîte 2819-Mini
Case opener 2819-Mini
623 819**



**Outil à déchasser 7230
Extractor pins 7230
627 230**



**Loupe x2,5 - 2611
Loupe x2,5 - 2611
622 611**



**Ruban de mesure 6789-G
Flexible measuring wrist 6789-G
626 789**



**Canif et ouvre-boîte 7430
Knife and case opener 7430
627 430**



**Tissus 100% microfibre 7039
Wipers 100% microfibre 7039
627 043**



**Brucelle 7026-00
Tweezers 7026-00
627 02602**



**Brucelle 6460-P
Tweezers 6460-P
626 461**



**Pince plate 2510-N
Flat plier 2510-N
622 510**



**Fourchette de rechange 6767-A
Spare fork 6767-A
621 767**



**Tournevis 30081
Screwdriver 30081
ø 1,00 mm
623 081100**



**Outil pour poser les barettes 6767-5
Spring-bars tool 6767-5
626 767**



**Tournevis 30081
Screwdriver 30 081
ø 1,60 mm
623 081160**



**Goupille pour outil 7230
Pin for tool 7230
627 230G**



**Pointe de rechange 6767-B
Spare point 6767-B
620 767**



**Mèche de rechange pour
tournevis ø 1 mm 6899-M-100
Spare blade for screwdriver
ø 1mm 6899-M-100
626 899M100**



**Mèche de rechange pour tournevis
ø 1,60 mm 6899-M-160
Spare blade for screwdriver
ø 1,60mm 6899-M-160
626 899M160**

Tournevis ergonomique avec mèches de rechange en tubes plastique. Entièrement en acier inoxydable.
Ergonomic screwdrivers with spare blades in plastic tube. Entirely stainless steel.

BERGEON

- 623 081060 ø 0,60 mm ○
- 623 081080 ø 0,80 mm ●
- 623 081100 ø 1,00 mm ●
- 623 081120 ø 1,20 mm ●
- 623 081140 ø 1,40 mm ●
- 623 081160 ø 1,60 mm ●
- 623 081200 ø 2,00 mm ●
- 623 081250 ø 2,50 mm ●
- 623 081300 ø 3,00 mm ●



Mèches de rechange en acier inox
 Tube plastique avec 2 mèches.
Stainless steel blades
 Plastic tube with 2 blades.

- 626 899M060 ø 0,60 mm ○
- 626 899M080 ø 0,80 mm ●
- 626 899M100 ø 1,00 mm ●
- 626 899M120 ø 1,20 mm ●
- 626 899M140 ø 1,40 mm ●
- 626 899M160 ø 1,60 mm ●
- 626 899M200 ø 2,00 mm ●
- 626 899M250 ø 2,50 mm ●
- 626 899M300 ø 3,00 mm ●



**NOUVEAU
NEW**



BERGEON

**NOUVEAU
NEW**



Assortiment de 5 tournevis ergonomiques
 ø 0,50 à ø 1,20 mm.

Assortiment of 5 ergonomic screwdrivers
 ø 0,50 to ø 1,20 mm.

623 081A05

Assortiment de 10 tournevis ergonomiques
 ø 0,50 à ø 3,00 mm.

Assortiment of 10 ergonomic screwdrivers
 ø 0,50 to ø 3,00 mm.

623 081A10

**NOUVEAU
NEW**



BERGEON

Jeu de 9 tournevis ergonomiques
 ø 0,50 à ø 2,50 mm.

Acier inox, socle tournant.

Set of 9 ergonomic screwdrivers
 ø 0,50 to ø 2,50 mm.

Stainless steel, rotating stand.

620 081



Outil à aiguiser les mèches de tournevis
 Tool for sharpening screwdrivers' blade

622 462

TOURNEVIS • SCREWDRIVERS

Tournevis à bille

Jeu de 9 tournevis sur socle tournant avec 19 lames de rechange.

Screwdrivers

Rotating stand with 9 screwdrivers with 19 spare blades.

ø 0,60 mm - ø 0,80 mm - ø 1,00 mm - ø 1,20 mm
ø 1,40 mm - ø 1,60 mm - ø 2,00 mm - ø 2,50 mm - ø 3,00 mm

Le jeu/Stand

631 009



Lames de tournevis

Diamètres identiques aux tournevis

Spare blades

Same diameter as screwdrivers

Le jeu de 5 de même diamètre

Assortment of 5 equal diameters

630 060 ø 0,60 mm	630 160 ø 1,60 mm
630 080 ø 0,80 mm	630 200 ø 2,00 mm
630 100 ø 1,00 mm	630 250 ø 2,50 mm
630 120 ø 1,20 mm	630 300 ø 3,00 mm
630 140 ø 1,40 mm	



Vendus également à l'unité, tous diamètres.
To be sold separately, all diameters.

631 060	ø 0,60 mm
631 080	ø 0,80 mm
631 100	ø 1,00 mm
631 120	ø 1,20 mm
631 140	ø 1,40 mm
631 160	ø 1,60 mm
631 200	ø 2,00 mm
631 250	ø 2,50 mm
631 300	ø 3,00 mm



Vis de tournevis/Spare screws

Le jeu de 10/ Assortment of 10

630 000

Petits tournevis d'horloger Small screwdrivers for watchmakers



Anti-magnétiques - Vendus sous blister. Le jeu de 5
Antimagnetic - Sold in blister. Assortment of 5

631 010



Cruciformes - Vendus sous blister. Le jeu de 4
Cruciform - Sold in blister. Assortment of 4

631 040

Lames de rechange
pour tournevis anti-magnétiques
Le jeu de 5 assorties

Spare blades for screwdrivers

Assortment of 5 different diameters
ø 0,60 mm - ø 0,80 mm - ø 1,00 mm
ø 1,20 mm - ø 1,40 mm

630 201



**NOUVEAU
NEW**



Coffret de tournevis ergonomiques,
en bois massif naturel verni,
solide et d'excellente finition

Jeu de 9 tournevis ergonomiques
avec 19 lames de rechange
ø 0,60 - 0,80 - 1,00 - 1,20 - 1,40
1,60 - 2,00 - 2,50 - 3,00 mm

Varnished natural solid wooden box of screwdrivers, excellent finish

Set of 9 ergonomic screwdrivers
with 19 spare blades
ø 0,60 - 0,80 - 1,00 - 1,20 - 1,40 - 1,60
2,00 - 2,50 - 3,00 mm

631 005



Jeu de 6 tournevis de précision

4 plats : 0,9 - 1,2 - 1,8 - 2,1 et 2 cruciformes : 00 - 0

Set of 6 precision screwdrivers

4 flat: 0,9 - 1,2 - 1,8 - 2,1 and 2 cruciforms: 00 - 0

631 022



**Mallette de l'horloger
Kit de 24 outils de base**

Indispensable pour le remplacement des piles et des bracelets.

**Suitcase for watchmaker
Kit of 24 basic tools**

Essential for replacing the batteries and bracelets.

***634 000**

**NOUVEAU
NEW**

**Coffret de l'horloger
Kit de 14 outils de base**

**Suitcase for watchmaker
Kit of 14 basic tools**

***634 069**



**Coffret pour ouvrir les boîtiers de montres
Kit de 12 outils de base**

**Suitcase with tools for opening watch cases
Kit of 12 basic tools**

***634 067**

**NOUVEAU
NEW**



*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

B
BERGEON

NOUVEAU
NEW



Potence multi-usages

Pour chasser et déchasser les goupilles, visser et dévisser les vis des bracelets de montres. Le posage N°6744-P permet de maintenir en bonne position les montres munies d'un bracelet cuir ou métallique.

Les 2 bases N° 6745-SR20 et 6745-SR28 permettent de régler la hauteur d'appui. Mise en place précise et rapide des mèches et goupilles à ailettes. Composition : 1 posage N° 6744-P, 1 porte-goupille avec tambour N° 7745-PG-A, 2 bases à hauteur variable N°6745-SR20 et 6745-SR28, 1 assortiment de 10 mèches sur socle en polystyrène N°7745-MS, 1 assortiment de 6 goupilles sur socle en polystyrène N°7745-GS, 1 plaque miroir N° 7745-P.

Potence multi-usages

To drive in and out pins to screw and unscrew watch-bracelets. The support N°6744-P allows to maintain in good position watches with leather or metal bracelet. Both bases N° 6745-SR20 and 6745-SR28 allow the height adjustment.

Precise and fast setting of blades and pins by system with wings.

Composition: 1 support N° 6744-P, 1 pin holder with drum N° 7745-PG-A, 2 bases with adjustable N°6745-SR20 and 6745-SR28, 1 set of 10 blades on polystyrene stand N°7745-MS, 1 set of 6 pins on polystyrene stand N°7745-GS, 1 mirror disc N° 7745-P.

626 746

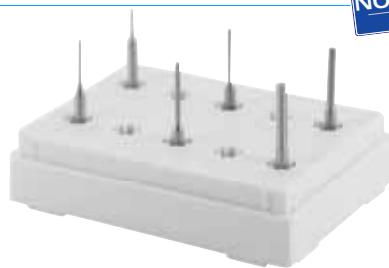


Supports à hauteur variable

Variable height stands

ø 20 mm
N°6745-SR-20
626 750

ø 28 mm
N°6745-SR-28
626 751



Assortiment de 6 goupilles

Sur socle en polystyrène

Assortiment of 6 pins
on polystyrene stand

N°7745-GS
626 752



Assortiment de 10 mèches

Sur socle en polystyrène

Assortiment of 10 blades
on polystyrene stand

∅ : 2 x 0,80 - 2 x 1,00 - 2 x 1,20
1 x 1,50 - 1 x 2,00 mm.
⊕ : 1 x 1,50 - 1 x 2,00 mm.

N°7745-MS
626 749

Mèche droite

Vendue à l'unité

Straight pins

Sold per piece



0,80 mm
626 742

1,00 mm
626 753

1,20 mm
626 754

1,50 mm
626 755

2,00 mm
626 757



Posage pour bracelet

En matière synthétique - 53 x 53 x 26 mm

Support

In synthetic material - 53 x 53 x 26 mm

Largeur des rainures/Slots size:
2,2 - 2,6 - 3,0 - 3,4 - 3,8 - 4,0 mm.

N°6744-P
620 021



Posage pour bracelet

en matière synthétique - 53 x 53 x 26 mm

Support

In synthetic material - 53 x 53 x 26 mm

Largeur des rainures/Slots size:
3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 - 7,0 mm.

N°6744-P1
620 744



Plaque miroir - ø 40 mm

Permettant de présenter par réflexion du profil les vis de bracelets sur la mèche inférieure.

Mirror disc - ø 40 mm

Mirroring disc that allows better vision of the lower blade by locating the bracelet.

N°7745-P
620 745P



NOUVEAU
NEW

Potence munie de tasseaux à visser et à chasser - 110 x 95 x 210 - Poids 1,210 kg.
Potence à encombrement réduit, accepte des tasseaux à visser ou à chasser, même de grands diamètres. Livrée avec un assortiment de 12 tasseaux à visser en Delrin®.
Avantage : large choix de tasseaux à visser disponibles avec pas de vis standard de 6 mm et de tasseaux à chasser ø 8 mm (tasseaux supérieurs) et ø 5 mm (tasseaux inférieurs).
Adaptateur supérieur pour tasseaux vissés - Adaptateur inférieur réversible - ø des tasseaux : 17 - 19/21 - 22/25 - 26/29 - 30/33 - 34/37 - 38/41 - 42/45 - 46/48 - 49/50 - 52/55 mm. Tasseau de base universel 45.

Press with dies for screw dies thread and slide dies - 110 x 95 x 210 - weight 1.210 kg
Compact press, suitable for both screw dies or slide dies, even big diameters.
Delivered with an assortment of 12 Delrin® screw dies.
Advantage: big choice of screw dies thread ø 6 mm and slide dies and ø 8mm (upper dies) and ø 5mm (lower dies) - Upper adapter for screw dies - Lower reversible dies adapter - Dies ø: 17 - 19/21 - 22/25 - 26/29 - 30/33 - 34/37 - 38/41 - 42/45 - 46/48 - 49/50 - 52/55 mm.
Universal standard die 45.



Potence livrée complète
Press complete version
634 005

Potence seule
Press only
634 006

TASSEAUX • DIES

Ces tasseaux s'adaptent sur toutes les potences HOROTEC® pour fonds vissés. These dies are suitable for all HOROTEC® presses for screw back case.



Assortiment de 4 tasseaux acier
Pour ouvrir/fermer les fonds vissés type OMEGA
Assortiment of 4 steel dies
To open/close screw-on case backs type OMEGA
ø 20 - 30 - 33 - 42 mm
**NOUVEAU
NEW**



Assortiment de 3 tasseaux acier
Pour ouvrir/fermer les fonds vissés type BAUME&MERCIER
Assortiment of 3 steel dies
To open/close screw-on case backs type BAUME & MERCIER
ø 25 - 30 - 33 mm
634 019



NOUVEAU
NEW



Clé seule
Pour tasseaux
Key only
For dies

634 026



Assortiment de 7 tasseaux acier avec clé
Pour ouvrir/fermer les fonds vissés type ROLEX
Assortiment of 7 steel dies with key
To open/close screw-on case backs type ROLEX
ø 18,2 - 20,2 - 22,5 - 26,5 - 28,3 - 29,5 - 36,5 mm
634 011

NOUVEAU
NEW



Assortiment de 4 tasseaux acier
Pour ouvrir/fermer les fonds vissés spéciaux type PANERAI 12 pans
Assortiment of 4 steel dies
To open/close screw-on special case backs type PANERAI
ø 30 - 35 - 39 - 42 mm
634 025

NOUVEAU
NEW

Assortiment de 6 tasseaux acier
Pour ouvrir/fermer les fonds vissés type BREITLING
Assortiment of 6 steel dies
To open/close screw back type BREITLING
ø intérieur/inside 34 - 35 - 36 - 36^A - 37 - 38 mm
ø extérieur/outside 36,2 - 36,5 - 38 - 39 - 40 - 40 mm
634 023





**NOUVEAU
NEW**

Potence à visser ou dévisser les fonds de boîtes.

Polence à crémaillère livrée en version complète, pour travailler soit de façon traditionnelle, soit avec les ventouses seules. Dotée de 2 adaptateurs permettant l'usage de tous les tasseaux avec pas de vis ø 6 mm.
 Polence seule - Porte-mors réglable - 2 mors ronds, 2 mors plats - 2 mors carrés - 2 mors moletés - 2 mors allongés, carrés renforcés - 2 mors allongés, ronds renforcés - Plaque inférieure - 2 plaques supérieures - Adaptateur supérieur ø 16 mm - Adaptateur inférieur ø 40 mm - Porte-boîtes avec 4 plots étagés, hauteur 29 mm - Assortiment de 7 tasseaux ventouses rouges. Porte-boîtes à ventouse, assortiment de 7 tasseaux type RX, assortiment de 3 tasseaux type BMe, Assortiment de 4 tasseaux OM.
 Dimensions : 180 x 130 x 350 mm.

Press for screw back case watch.

Rack-press in a complete version, for traditional work or only with suction dies. Equipped with 2 adapters allowing use of all dies with thread ø 6 mm. Press only - adjustable jaw holder - 2 round jaws - 2 flat jaws - 2 square jaws - 2 knurled jaws - 2 elongated jaws, square, reinforced - 2 elongated jaws, round, reinforced - lower tray - 2 upper trays - upper adapter ø 16 mm. Lower adapter ø 40 mm.
 Suction case holder, assortment of 7 dies RX type, assortment of 3 dies type BMe. Assortment of 4 OM dies.
 Dimensions: 180 x 130 x 350 mm.

634 050

Potence seule avec assortiment de 7 tasseaux ventouse et porte-boîtes.

Press only, assortment of 7 suction dies and case holder.

634 058



Potence à visser ou dévisser les fonds de boîtes

Mini-potence professionnelle de précision. Petite et robuste, construite en acier et aluminium. Dotée d'un porte-boîtes ajustable et amovible avec 4 plots en Delrin® revidés pour tenir sûrement et horizontalement les boîtes. Excellente vision frontale, latérale ou plongeante. Volant ergonomique ø 75 mm.

Press for screw back case watch

Mini professional precision press. Small and robust, made of steel and aluminium. Equipped with adjustable and removable watch holder with 4 Delrin® dies to hold the watch cases surely and horizontally. Excellent frontal, lateral or plunging view. Top wheel ø 75 mm.

634 013



Jeu de 4 plots concaves en Delrin®

Set of 4 Delrin® concave stakes

634 017



Mors à pan plat
Flat jaws
634 0132



Mors à trou rond
Round with hole jaws
634 0131



Mors à pan carré
Square jaws
634 0133



Mors à pan biseauté
Bevel jaws
634 0134



Mors à pan rond rallongé
Elongated round jaws
634 0137

**NOUVEAU
NEW**



Mors à pan carré rallongé
Elongated square jaws
634 0136



Assortiment de 6 tasseaux à chasser réversibles pour 634 012
 En Delrin® pour poser les verres minéraux plats.
 Tasseaux supérieurs : ø 40/35 - 30/25 - 20/15 mm.
 Tasseaux inférieurs : ø 40/35 - 30/25 - 20/15 mm.

Set of 6 nylon stakes for 634 012
 Made of Delrin® for fitting flat mineral glasses.
 Upper dies: ø 40/35 - 30/25 - 20/15 mm.
 Lower dies: ø 40/35 - 30/25 - 20/15 mm.

634 016



Assortiment de 6 tasseaux à chasser pour 634 012
 En Delrin® pour fermer les fonds de boîtes à pression.
 Tasseaux supérieurs : ø 32/35 - 26/29 - 20/23 mm
 Tasseaux inférieurs : ø 35 - 29 - 40 mm

Assortiment de 6 tasseaux à chasser
 En Delrin® pour fermer les fonds de boîtes à pression.
 Upper dies: ø 32/35 - 26/29 - 20/23 mm
 Lower dies: ø 35 - 29 - 40 mm

634 022

Potence pour fermer les fonds à pression
 Livrée avec 6 tasseaux réversibles en nylon
Press for closing snap-on case backs
 Supplied with 6 reversible dies in nylon

634 012



**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 4 tasseaux à visser adaptable avec la potence 634 006 (p. 131)
 Réversible en Delrin® pour poser les verres minéraux plats de grand diamètre.
 Centre laiton, filetage ø 6 mm.
 ø 47/50 - 52/55 - 57/60 - 62/65 mm.

Assortiment of 4 screw-on dies adaptable with 634 006 press (p. 131)
 Reversible, made of Delrin® for fitting flat mineral large glasses.
 Brass central part, thread Ø 6 mm.
 ø 47/50 - 52/55 - 57/60 - 62/65 mm.

634 024

Petite potence 600 pour fermer les fonds à pression
 Livrée avec 8 tasseaux en plastique
Small press 600 for closing snap-on case backs
 Supplied with 8 plastic dies in nylon

634 032

Grand modèle 690 également disponible
Large press 690 also available

634 032G



Jeu de 4 tasseaux en Delrin® pour 634 032
 ø 41 - 46 mm et ø 45 - 51 mm

Set of 4 Delrin® stakes for 634 032
 ø 41 - 46 mm and ø 45 - 51 mm

634 060



Jeu de 8 tasseaux en plastique
 Pour fermer sans rayure

Set of 8 plastic dies
 For closing without scratching

634 061

OUTILS POUR FOND DE BOITES A PRESSION • TOOLS FOR WATCH CASES

Outil pour ouvrir les fonds de boîtes de montres à pression et enlever les lunettes chassées - 120 x 75 x 85 mm

Permet un réglage précis grâce au porte-boîte antidérapant monté sur ressort. Livré avec 2 paires de lames en acier trempé poli et 1 tasseau en Delrin® percé et évidé pour appuyer la boîte sans endommager les couronnes ou les poussoirs. Le chariot coulissant de précision permet d'enlever délicatement les lunettes ou les fonds de boîtes récalcitrants.

Tool for opening snap-on watch case back and extracting snap-on bezels

120 x 75 x 85 mm

Allows a precise adjustment thanks to an anti-skid case holder mounted on a spring. Delivered with 2 pairs of hardened steel polished blades and 1 bored case-supporting Delrin® die to avoid damaging crowns and pushers. Precision sliding carriage allows delicate extracting of glasses or recalcitrant case backs.

634 002



Lame acier trempé - 2 mm
Hardened steel blade - 2 mm

634 003



Lame acier trempé - 4 mm
Hardened steel blade - 4 mm

634 0031



Porte chasse-goupille
Pin holder

634 0032

Paire d'adaptateurs avec couteaux poli-miroir

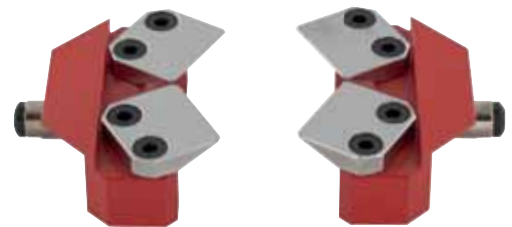
Paire d'adaptateurs munie chacun de 2 lames polies miroir. Permet de décoller délicatement les lunettes ou d'ouvrir les fonds de boîtes à pression récalcitrants.

Pair of adapters with polished mirror cuts

Pair of adapters with 2 polished mirror cuts on each.

Allows delicate extracting of glasses or recalcitrant case backs.

634 0033



Ouvre-boîte pour fonds vissés

Ouverture 55 mm - Livré avec 2 mors

Opener for screw-on case backs case

Opening 55 mm - Delivered with 2 jaws



Plats/Flat

634 085



Ronds/Round

634 086



Clé pour ouvrir les montres étanches - Oyster Rolex

6 tasseaux moletés ø 18,5 - 20,2 - 22,5 - 26,5 - 28,3 - 29,5 mm

Key for opening waterproof watch - Oyster Rolex

6 milled stakes ø 18,5 - 20,2 - 22,5 - 26,5 - 28,3 - 29,5 mm

625 537



NOUVEAU NEW

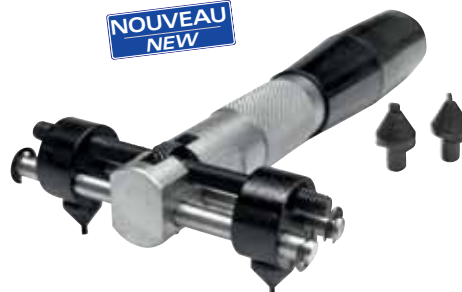
Boule de Friction

Pour l'ouverture des boîtes de montres à vis. La boule lors de la pression, s'adapte et «colle» au fond de la boîte de montre permettant ainsi de l'ouvrir. ø 72 mm.

Friction ball

For opening screw-on backs case. High adherence. ø 72 mm.

634 048



Ouvre-boîte pour fonds vissés

Ouverture 55 mm - Livré avec 4 mors assortis.

Opener for screw back case

Opening 55 mm - Delivered with 4 different jaws.

634 087



Ouvre-boîte automatique pour fonds à pression

Livré avec 3 embouts.

Automatic case opener for snap-on case backs

Supplied with 3 tips.

630 282



175 mm
630 116



Pour fond à pression
For snap-on case backs
135 mm
634 704



Lame de rechange
pour ouvre-boîte 634 704
Spare blade for case opener 634 704
634 704L



115 mm
630 114



115 mm
624 932



Bois/Wood
145 mm
630 241



Ouvre-boîte
Case opener
634 700



Ouvre-boîte
Case opener
634 212

Outil
Pour ouvrir tous les types de fonds
à pression avec levier et ressorts
Tool
To open all types of pressure cases
with lever and springs
634 049



Ouvre-boîte avec manche ergonomique
Case opener with ergonomic handle
630 141 630 143 630 142
Jaune Bleu Rouge
Yellow Blue Red



Lame de rechange
pour 634 049
Spare blade
for 634 049 tool
634 059



Clé pour ouvrir les montres étanches
Vendue avec 4 jeux de mors différents permettant
d'ouvrir les boîtes étanches. Livrée dans un coffret bois.
Key for opening waterproof cases
Sold with 4 sets of chucks for opening the waterproof cases.
Delivered in wooden box.
634 702



Clé large pour ouvrir les montres étanches
Livrée dans un coffret carton.
Large key for opening waterproof cases
Delivered in a cardboard box.
634 705

Potence pour déchasser les goupilles de bracelets

Le posage en matière synthétique permet de maintenir en bonne position les montres munies de bracelets cuir ou métalliques pour chasser ou déchasser les goupilles de bracelets. Le posage comporte divers ajustements permettant de centrer toutes les rainures dans l'axe de la broche et est muni de dégagements pour l'évacuation des goupilles.

Composition : 1 posage N° 6744-P, 1 broche porte-goupille N° 6745-PG, 1 assortiment de 6 goupilles sur socle en polystyrène N° 7745-GS.

Press to drive out bracelets pins

The support in synthetic material allows to maintain in good position watches with leather or metal bracelet to drive pins in or out. With enough space to enable the ejection of the pins, the support can be adjusted to any position for the various slots to be in axis of the pin holder.

Compose: 1 support N° 6744-P, 1 pin holder N° 6745-PG, 1 assortiment of 6 pins on polystyrene base N° 7745-GS.

N° 6745
626 745



Outillages pour déchasser les goupilles de bracelets

2 posages en matière synthétique permettent de maintenir en bonne position les montres munies de bracelets en cuir ou en métal pour chasser et déchasser les goupilles de bracelets. Les posages sont munis de dégagements pour l'évacuation des goupilles. Sur socle bois 140 x 87 x 20 mm.

Composition : 2 posages N° 6744-P, 1 porte-goupille N° 6744-PG, 1 assortiment de 6 goupilles ø 0,40 - 2,00 mm N° 6745-G, 1 socle bois N° 6744-S.

Tooling to drive out bracelets pins

2 supports in synthetic material allows to maintain in good position watches with leather or metal bracelet to drive pins in or out. With enough space to enable the ejection of the pins. On wooden base 140 x 87 x 220 mm.

Composition: 2 supports N° 6744-P, 1 pin holder N° 6744-PG, 1 assortiment of 6 pins ø 0,40 - 2,00 mm N° 6745-G, 1 wooden base N° 6744-S.

N° 6744
626 744



Goupilles à déchasser pour l'outil 6744 - 6745
Pins to drive out for tool 6744 - 6745

La goupille seule / Pin alone

620 026 0,40 mm	620 023 1,00 mm
620 027 0,60 mm	620 024 1,50 mm
620 028 0,80 mm	620 025 2,00 mm

Le sachet de 10
Box of 10

620 02610	0,40 mm
620 02710	0,60 mm
620 02810	0,80 mm
620 02310	1,00 mm
620 02410	1,50 mm
620 02510	2,00 mm



Porte-goupilles 6744 PG
Manche cannelé. Longueur 60 mm.
S'utilise avec l'outillage **626 744**

Pin holder 6744 PG
Knurled handle. Length: 60 mm.
To be used with **626 744** tool.

620 022



Porte-goupilles 7745 PG
Longueur : 92 mm - Corps ø 4,7 mm.
S'utilise avec la potence **626 745**

Pin holder 7745 PG
Length: 92 mm. Shank ø 4,7 mm.
To be used with press **626 745**

626 741



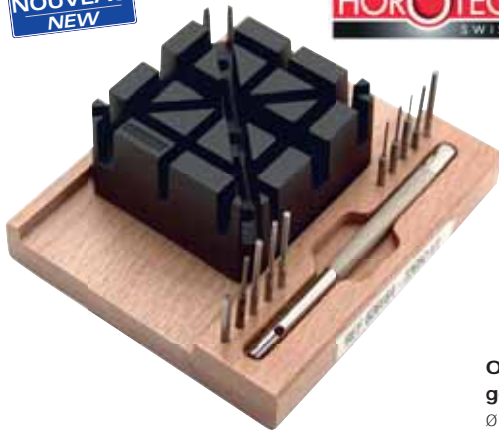
Porte-goupilles avec tambour
7745-PG-A
Corps ø 4,7 mm.

Pin holder with drum 7745-PG-A
Shank ø 4,7 mm.

626 743

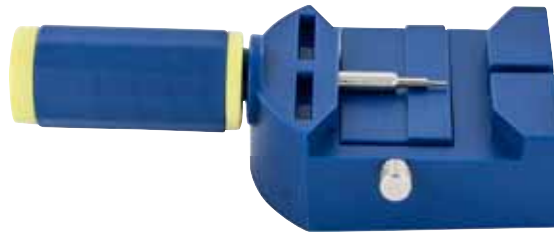
NOUVEAU
NEW

HOROTEC
SWISS



Outil pour chasser
et déchasser les goupilles
Tool for driving out pins

626 164



Outil pratique pour déchasser les
goupilles de bracelets métalliques
ø de la goupille 0,80 mm

Tool for driving out metallic bracelet
pins ø of the pin 0,80 mm

634 035

La goupille de recharge
Spare pin



L'unité / Piece x 10

421 696 421 69610

TECH-DENT

NOUVEAU
NEW



Chasse goupilles automatique 880
Accepte toutes les goupilles avec un ø
de la queue de 2 mm.

Automatic bracelet pin removing
tool 880

Accept the whole series of pins, shank
diameter 2 mm.

634 081



Outil à déchasser les goupilles
Livré avec une pointe de recharge
Tool for fitting spring bars
Delivered with one spare tip

634 076

NOUVEAU
NEW

La goupille de recharge
Spare tip

634 077

NOUVEAU
NEW

Outil chasse goupilles
Tailles 0,60 - 0,80 - 1 mm

Tool for driving out pins
Sizes 0,60 - 0,80 - 1 mm

626 158



Goupille de recharge pour 626 158
Spare tip for 626 158

ø 0,60 mm ø 0,80 mm ø 1,0 mm
626 15806 626 15808 626 15810

TECH-DENT

NOUVEAU
NEW



Manche chasse-goupilles - Inox finition polie
Shaft for pin extractor - Stainless steel, polished finish.

634 073

TECH-DENT

Goupilles de recharge
pour 634 073
Sachet de 10
Spare pins for 634 073
Pack of 10

ø 0,60 mm ø 0,80 mm ø 1,0 mm
634 073060 634 073080 634 073100

BERGEON



Pince pour enlever et poser les goupilles de bracelets métalliques
Outil efficace qui permet de déchasser, tirer et rechasser les goupilles de
tous les types de bracelets métalliques. Livré en étui plastique avec mode
d'emploi.

Tool for fitting and removing spring bars
Efficient tool to remove pins of all types of metal straps.
Delivered in a plastic box and with instructions.

626 819

BERGEON

NOUVEAU
NEW



Pince pour poser les bracelets de
montres munis de barrettes à ressort
Aluminium anodisé

Plier to fit wrist watches bracelets
provided with spring-bars
Fine quality aluminium casting

626 825



Goupille de recharge
Spare pin

ø 0,75 mm ø 0,85 mm
620 047 620 048



À percer les cuirs
Idéale pour les bracelets de montres.
17 cm. Embout ø 0,80 mm.

For punching holes in leather straps
Ideal for straps watches.
17 cm. Embout ø 0,80 mm.

640 017

NOUVEAU
NEW



Outil à ressort pour percer les cuirs
Livré avec des embouts de ø différents.

Tool with spring for punching holes in leather
Delivered with tips of different ø.

641 268

ROWI



Spéciale pour les mises à grandeur des bracelets extensibles
Pliers for shortening or enlarging extensibles bracelets

641 220



Emporte-pièce
Punch pliers
ø 3 - 3,2 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 22 cm

641 238



Pour faire des trous dans les bracelets cuir
For punching holes in leather straps
620 225



Poinçon
Punch only
ø 1 mm
620 010



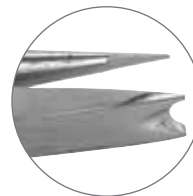
Poinçon
Punch only
ø 1,5 mm
620 015

NOUVEAU
NEW



Pince à riveter
250 mm. 4 embouts 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm
Rivet plier
250 mm. 4 tips 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm

641 128



Pince «CLIPOF» pour dégager les goupilles plates ou agrafes de bracelets.
Pour la mise à dimension des bracelets à goupilles ou à vis.
Pliers «CLIPOF» to free the flat pins or clips of bracelets.
To size bracelets with pins or screws.

636 013

Avec pointe et fourchette *Tool with point and fork*



623 153



Fourchette A
Spare fork A

Pointe B
Spare point B

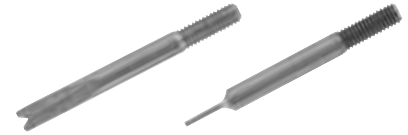
623 154

624 153

Outil nickelé avec pointe et fourchette standards *Nickel-plated tool with standard point and fork*



626 767



Fourchette Standard
Standard fork

Pointe Standard
Standard point

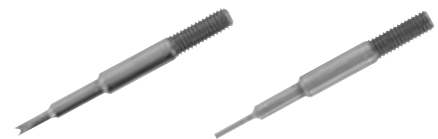
621 767

620 767

Outil nickelé avec pointe et fourchette fines *Nickel-plated tool with fine point and fork*



626 768



Fourchette fine
Fine fork

Pointe fine
Fine point

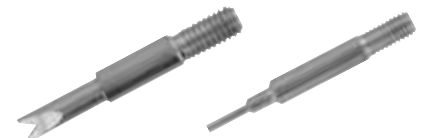
621 768

620 768

Outil en aluminium avec pointe et fourchette *Aluminium tool with point and fork*



643 056



Fourchette
Fork

Pointe
Point

643 056F

643 056P

Outil pour poser et enlever les barrettes à ressorts *Tool for removing pins of metal bracelets with brass-spring head*

Outil pour barrettes *Spring bar remover*



643 049



Fourchette et pointe
Embouts (la paire)
Point and fork
Spare tips (2 pcs)

643 050

Outil pour poser et enlever les anses *Spring bar Remover*



643 048



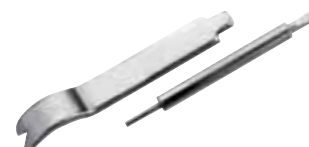
Fourchette et pointe
Embouts (la paire)
Point and fork
Spare tips (2 pcs)

643 051

Outil pour poser et enlever les barrettes *Spring bar remover*



643 054



Fourchette et pointe
Embouts (la paire)
Point and fork
Spare tips (2 pcs)

643 055



Manche pour chasse goupille
Shaft for pin extractor
634 052



Petit outil pour vis de bracelets
Avec 3 mèches ø 1,00 - 1,40 - 3,00 mm.
Socket métallique antidérapant
25 x 25 x 27 mm.

Small tool for bracelet screws
With 3 blades ø 1,00 - 1,40 - 3,00 mm.
Metallic base non-skid 25 x 25 x 27 mm.

634 047

Potence pour bracelets

Corps en aluminium massif laqué.
Livré avec 1 plot avec rainures 2,5 à 6 mm,
6 goupilles ø 0,40 - 0,60 - 0,80 - 1,00 - 1,50 - 2,00 mm, 1 porte-goupille.

Press for bracelets

*Gloss aluminium corps. Supplied with 1 base with slots 2,5 to 6 mm,
6 pins ø 0,40 - 0,60 - 0,80 - 1,00 - 1,50 - 2,00 mm, 1 pinholder.*

634 036

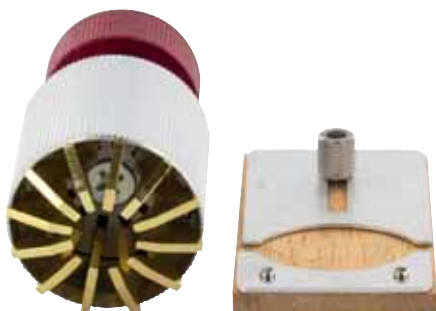


NOUVEAU
NEW

Potence pour fermer les fonds à pression et poser les verres

Livrée avec 24 tasseaux.
Press for closing all screw back cases and inserting crystals
Delivered with 24 stakes.

625 005



Outil à enlever et poser les verres
Tool for removing and inserting crystals

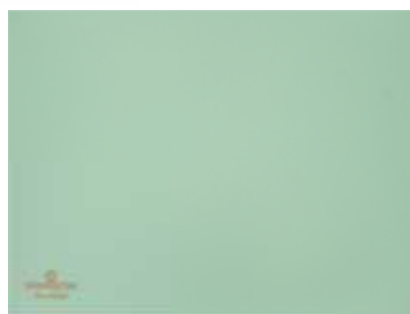
624 26601



Sous-main antidérapant vert
Non autocollant, très adhérent

Green anti-skid bench top
No adhesive, very sticky
350 x 240 x 2 mm

626 809



Sous-main
Plaque de travail plastique autocollant

Bench top
Plastic adhesive work plate
320 x 240 mm

626 808



Goupille seule pour potence 634 036
Pin only for press 634 036

The pin	L'unité / Pièce	x 10
ø 0,40 mm	420 006	420 00610
ø 0,60 mm	420 007	420 00710
ø 0,80 mm	420 008	420 00810
ø 1,00 mm	420 010	420 01010
ø 1,50 mm	420 011	420 01110
ø 2,00 mm	420 012	420 01210



Gratte-brosses laiton - Le pack de 3
Scratch brush brass - Pack of 3
631 901



Sureau naturel - La botte de 10 pièces
Natural elder - 10 sticks bundle
631 011



Fusain - La botte
Charcoal - The stick bundle
ø 2 mm ø 3 mm
630 026 **630 028**



Stylo rechargeable fibre de verre
Mèche rétractable. La pièce
Refillable glass-fibre rubber - Mèche rétractable. Piece
631 902



La recharge
Spare
631 903



Gratte-brosses en verre filé - Brosse ø 2 mm
Scratch brush fiber-glass - Brush ø 2 mm
626 240

EQUARRISSEURS/ALESOIRS • CUTTING BROACHES/SMOOTHING BROACHES



Equarrisseurs à pivot avec manche PVC
Assortiment de 12 - 2 pièces par N°
N° 70 - 80 - ø 0,05 - 0,20 mm
Pivot cutting broaches with PVC handle
Assortment of 12 pieces - 2 pieces per number
N° 70 - 80 - ø 0,05 - 0,20 mm
622 008



Equarrisseurs avec manche PVC
Assortiment de 12 - 2 pièces par N°
ø 0,69 - 0,33 mm
Cutting broaches with PVC handle
Assortment of 12 - 2 pieces per number
ø 0,69 - 0,33 mm
624 251



Equarrisseurs sans manche
Assortiment de 12 - 1 pièce par N°
Contenu : N° 48 - 76 - ø 1,90 - 0,46 mm
Cutting broaches without handle
Assortment of 12 - 1 piece per number
Contents: N° 48 - 76 - ø 1,90 - 0,46 mm
624 338



Pochette de 12 broches de recharge
Pack of 12 spare brushes
626 240D



Cabron peau
Leather buff stick
245 x 22 mm
630 131



Assortiment de 12 équarrisseurs et 1 mandrin avec 2 pinces
Contenu : N° 48-72 ø 1,90 - 0,61 mm
Assortment of 12 cutting broaches and 1 pin-vice with 2 chucks
Contents: N° 48-72 ø 1,90 - 0,61 mm
624 982



Assortiment de 12 alésoirs à manche PVC gris
Assortment of 12 smoothing broaches with grey PVC handle
Contenu / Contents
N° 42-80 ø 2,30 - 0,33 mm
624 261

BRUCELLES • TWEEZERS

Brucelles

Qualité optimale grâce à un choix d'acier et d'alliage rigoureusement sélectionnés. Les pointes sont parfaitement alignées et polies à la main pour obtenir une super finition.

Tweezers

Top quality thanks to the choice of steel and alloys carefully chosen. Tips are perfectly aligned and hand polished to obtain best finishing.



Fabriqué en Suisse
Swiss made



N° 1 - 120 mm
Pointes fortes/Strong points

642 020

N° 2 - 120 mm
Pointes fortes/Strong points

Becc fins et plats/Thin and flat noses

642 021

N° 3 - 120 mm
Pointes fines pour spiraux
Fines points for hairsprings

642 019

N° 5 - 110 mm
Pointes extra fines pour spiraux
Extra fine points for hairsprings

642 022

MANDRINS • CHUCKS

1 pince manche laiton 1 chuck with brass handle

8 cm

633 028

10 cm

633 210



2 pinces manche laiton
2 chucks with brass handle

9 cm

633 029

11 cm

633 211

13 cm

633 213



2 pinces réversibles (4 trous), manche nickelé
2 reversible chucks (4 holes) nickel-plated handle

11 cm

633 204

PROTECTIONS • PROTECTIONS



Gants antistatiques - La paire

En microfibre de nylon et polyester. Idéal pour le contrôle final et la présentation des montres.

Antistatic gloves - The pair

Microfiber nylon and polyester. Ideal for final inspection and presentation of watches.

Disponibles en blanc/Available in white

Medium

627 851BM

Large

627 851BL

Disponibles en noir/Available in black

Medium

627 851NM

Large

627 851NL

BENZINIER • BENZINE CUP



En verre - ø 85 mm

Glass - ø 85 mm

637 203



Soufflet caoutchouc
Rubber blower
625 733



Soufflet
Blower
624 657



Poire caoutchouc
Rubber blower
634 007



Coussin d'emboitage haut de gamme
Pour les montres de grande taille. Livré avec cloche. 90 mm - H 15 mm
Case cushion - high range
For big watches. With anti-dust lid. 90 mm - H 15 mm
634 074

NOUVEAU
NEW



Coussin de protection
Case cushion

Petit modèle / *Small model* - ø 50 mm
634 071
Grand modèle / *Big model* - ø 75 mm
634 072



Étau aluminium noir
Ouverture maximale 42 mm
Black aluminium vice
Maximal opening 42 mm
635 21501

NOUVEAU
NEW



Étau plastique grand modèle
Ouverture maximale 50 mm
Big plastic vice
Maximal opening 50 mm
635 231



Étau universel
Universal vice
635 215



Porte-mouvements pour montres
Movement holder for watches
11 → 28 mm 18 → 44 mm
639 201 **639 202**



Étau porte-mouvements
Movement holder
635 223

NOUVEAU
NEW



Étau porte-mouvements
Petit et grand modèle. Lot de 2.
Movement holder
Small and big model. Set of 2.
639 208

NOUVEAU
NEW



Étau porte-mouvements 36 mm
Ouverture 35 mm
Movement holder 36 mm
Opening 35 mm
639 206

NOUVEAU
NEW



Étau porte-bracelet - 55 x 35 x 22 mm
Épaisseur maximale des bracelets 10 mm. Longueur utile 35 mm, hauteur utile 12 mm, largeur utile 10 mm.
Bracelet holder vice - 55 x 35 x 22 mm
Maximum bracelet thickness 10 mm. Net length 35 mm, height 12 mm, width 10 mm.
634 063

NOUVEAU
NEW

HOROTEC
SWISS

POTENCES AUX AIGUILLES • PRESSES FOR WATCH HANDS



Potence à 3 broches

Pour poser les aiguilles des montres rapidement sans devoir changer de broches. Livrée avec 8 tasseaux à vis en Delrin®.

Press with 3 broaches

For fitting quickly watch hands without changing broaches. Delivered with 8 Delrin® screw stakes.

634 043



Jeu de 4 outils à poser les aiguilles

Longueur 112 mm.
Manche moleté en aluminium anodisé.
ø 0,50 - 0,80 - 2,00 - 3,40 mm

Set of 4 tools for fitting watch hands

Length 112 mm.
Knurled anodized aluminium handle.
ø 0,50 - 0,80 - 2,00 - 3,40 mm

627 406



Potence pour la pose des aiguilles de montres

Livrée avec 8 tasseaux en Delrin®, broche et ressort.

Press for fitting watch hands

Supplied with 8 Delrin® nylon stakes, broach and spring.

634 033

OUTILS POUR MONTRES • TOOLS FOR WATCHES

Lot de 2 leviers pour aiguilles de montres

Avec manche moleté - 105 mm

Hand remover set of 2 nickel plated

With knurling handle - 105 mm

630 269



Outil Presto N°1

Pour enlever les aiguilles de montres

Presto tools N°1

Hands remover

620 636

Outil à enlever les aiguilles de montres - 95 mm

Watch hands remover

95 mm

620 637



Outil à poser les aiguilles de montres

Recommandé pour les montres à quartz. ø 6 mm.

1 embout PVC blanc trou ø 0,50 mm. 1 embout PVC noir trou ø 1 mm.
Chaque pointe est munie d'embouts chassés en Delrin® pour ne pas rayer le cadran. Manche moleté en aluminium anodisé.

Hand fitting tool

Especially for quartz watches. ø 6 mm

1 white PVC tip, hole ø 0,50 mm. 1 black PVC tip, hole ø 1 mm

Each tip is covered to do not scratch dial. Knurled handle made of anodized aluminium.

Gris Grey

Longueur/Length : 115 mm

627 404

Rouge Red

Longueur/Length : 112 mm

627 405

Embouts de rechange PVC pour 627 404

Spare tips for 627 404



ø 0,50 mm

420 049

ø 1,00 mm

420 050

Embouts de rechange pour 627 405

Spare tips for 627 405



ø 0,50 mm

420 047

ø 1,00 mm

420 048



NOUVEAU
NEW

BERGEON

Huileur automatique
Automatic oiler
627 719

Huileur 7718/1A
Oiler 7718/1A
622 718



Huilier 3 postes
Plastique
Oil cup 3 in 1
Plastic
638 106



Pointes de rechange Spare points

Pour huileur
622 718
For oiler
622 718
623 718

Pour huileur
627 719
For oiler
627 719
623 719



Huilier
4 godets en verre anti-hygométriques permettant de stocker les huiles et les graisses
1 couvercle noir anti-poussière, 3 trous garnis de moelle de sureau pour le nettoyage des pique-huile, 1 rainure pour poser 1 pique-huile, un socle antidérapant.

Oil cups stand
4 containers made of antihygroscopic glass to stock oil and grease. No dust thanks to black cover, 3 holes with elder pith for cleaning oilers, 1 groove to put 1 oiler, non-skid base.

638 105

Pique-huile
Oilers



Fin/Fine
638 101



Très fin/X Fine
638 100



Gros/Big
638 103



Moyen/Middle
638 102

BERGEON

Assortiment de 4
Assortment of 4
638 104

PATE LUMINEUSE • LUMINOUS PASTE



Produit lumineux
Couleur bleu/vert.
Pour toutes aiguilles.
Luminous paste
Blue/green colour
For all hands
614 025

BERGEON

NOUVEAU
NEW

Kit de pâte lumineuse
1 poudre lumineuse, 1 laque,
1 diluant, 1 pique-huile et 1 godet.
Luminous paste kit
1 luminous powder, 1 varnish, 1 thinner,
1 oiler and 1 round tray.



Existe en :
Available in:
Blanc/White
625 68009
Vert/Green
625 68008
Jaune/Yellow
625 68007

HUILES • OILS



NOUVEAU
NEW

Huile MOEBIUS microgliss
Flacon de 20 ml
MOEBIUS microgliss oil
Bottle of 20 ml
625 900



NOUVEAU
NEW

Huile pour montres MOEBIUS 8000
4 x 4 ml
Oil for watch MOEBIUS 8000
4 x 4 ml
618 004



Testeur rapide d'étanchéité sans eau

Utilisation facile, pompe à vide incorporée.
Norme DIN 8310 ISO 2281.
Capacité 1 montre.
Hauteur 350 mm - ø 155 mm.
Capacité de contrôle : 30 mètres.
Documentation sur demande.

Apparatus for testing the water resistance without water

Vacuumpump incorporated easy to operate.
Norm according to DIN 8310 and ISO 2281.
Capacity one watch.
Height 350 mm - ø 155 mm.
Control capacity: 30 meters.
Please ask for notice.

630 352



CALYPSO

Appareil à contrôler l'étanchéité des montres

A pression d'air et immersion dans l'eau. Bâti en fonte.
Capacité de contrôle : jusqu'à 11 atmosphères.
Contenance 1 montre.
Poids 4 kg - Dimensions 200 x 170 x 270 mm.

CALYPSO

Apparatus for testing the water resistance of watch cases

Air pressure immersion in water. Cast base.
Pressure range: up to 11 atm.
Capacity: one watch.
Weight 4 kg.
Dimensions 200 x 170 x 270 mm.

630 350



Graisse VACU-PROOF

Convient à toutes les zones devant rester étanches (boîtiers, couronnes de remontoir et verre de montre). Flacon 25 ml

Grease VACU-PROOF

Suitable for all water resistant joints (e.g. watch-case, crown-shaft glass). Bottle 25 ml

630 351



Appareil de contrôle Horotec® Turbo

Appareil pour débloquer le rouage des montres à quartz. Livré avec une pile 9 V et mode d'emploi.

Turbo tester Horotec®

This tester turns the wheel train and hands of quartz analog watches. Powered by 9 V battery, delivered with instructions.

630 522



Démagnétiseur

Appareil à désaimanter

Demagnetizer

Electronic demagnetizer

630 400

**NOUVEAU
NEW**

Appareil de remontage pour 1 montre

Silencieux, fiable et design moderne avec un large hublot transparent. Fonctions de remontage et minuterie. Livré avec un adaptateur AC 110/220 V.

Watch mover for 1 watch

Silent, reliable and modern design with a big transparent cover. Wind up function and time. Delivered with AC adapter 110/220 V.



630 304G



630 304BL



630 304R



Appareil de remontage pour 2 montres
Watch mover for 2 watches

Silencieux, fiable et design moderne avec large hublot transparent.
• Fonction de remontage • Fonction compte à rebours.
Livré avec un adaptateur AC 110/220 V.

*Silent, reliable and modern design with a big transparent cover.
• Wind up function • Countdown.
Delivered with AC adapter 110/220 V.*

167 x 138 x 243 mm
630 30202



Appareil de remontage pour 1 montre - Eclairage LED
Watch mover for 1 watch - LED

128 x 140 x 156 mm
630 30201



Cyclomatic-Due

Vous permet d'avoir toujours l'heure exacte, maintient 2 montres automatiques en marche.
Dim. 1110 x 190 x 145 mm - Poids 1,2 kg .
Livré avec pile LR14.

Cyclomatic-Due

*Enables you to still have precise time, keeps 2 automatic watches moving. Dim. 1110 x 190 x 145 mm
Weight 1,2 kg - Delivered with LR14 battery.*

***630 306**



Cyclomat

Appareil de rotation avec 6 supports - Poids 1,9 kg.

Cyclomat

Rotating machine with 6 supports - Weight 1,9 kg.

***630 307**



Appareil de remontage pour 6 montres

Poids 1,2 kg

Watch mover for six watches

Weight 1.2 kg

***630 302**

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

Fourniture d'horlogerie

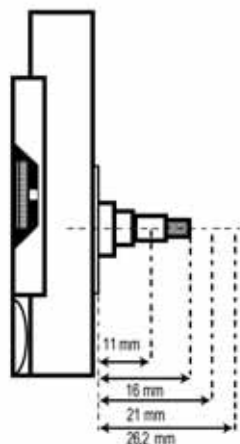


Watchmaker's supplies

La Fourniture d'horlogerie
Watchmakers' supplies



Made in Germany



Mouvement seul + accessoires
Movement only + accessories

Accessoires : rondelle, crochet,
écrou d'aiguille et écrou central

Accessories: washer, hook,
needle nut and central nut

11 mm [541 274 + 541 107](#)

16 mm [541 275 + 541 109](#)

21 mm [541 276 + 541 111](#)

26,2 mm [540 009 + 541 112](#)

Utilise une pile R6, non fournie
AA battery, not included



Mouvement livré avec accessoires et jeu d'aiguilles au choix
Movement supplied with hands at your choice and accessories

		Canon/Cannon		11 mm	16 mm
	Aiguilles/ Hands	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm		Noir/Black 541 020	Noir/Black 541 013
	Poire/Pear *Trotteuse Second hand	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm		Doré/Gilt 541 019	Doré/Gilt 541 012
	Aiguilles/ Hands	H. 60 mm Min.80 mm *70 mm		Noir/Black 541 016	Noir/Black 541 009
	Bâton/Baton *Trotteuse Second hand	H. 65 mm Min.90 mm *90 mm		Noir/Black 541 021	Noir/Black 541 022
		H. 51 mm Min.77 mm *70 mm		Doré/Gilt 541 015	Doré/Gilt 541 008
		H. 60 mm Min.80 mm *70 mm		Blanc/White 541 014	Blanc/White 541 007
	Aiguilles/ Hands	H. 51 mm Min.76 mm *70 mm		Noir/Black 541 018	Noir/Black 541 011
	Style *Trotteuse Second hand	H. 60 mm Min.88 mm *90 mm		Noir/Black 541 024	Noir/Black 541 025
		H. 51 mm Min.76 mm *70 mm		Doré/Gilt 541 017	Doré/Gilt 541 010
		H. 60 mm Min.88 mm *90 mm		Doré/Gilt 541 027	Doré/Gilt 541 028

Avec balancier

With pendulum

Longueur du balancier 37 cm

- Lentille ø 55 mm pour canon de 16 mm.
- Lentille ø 80 mm pour canon de 21 mm.

Length of pendulum 37 cm

- Lens ø 55 mm for cannon 16 mm.
- Lens ø 80 mm for cannon 21 mm.



Livré avec aiguille «Style» et accessoires.
Utilise une pile R6, non fournie
Supplied with «Style» hands. Uses battery R6, not supplied

Canon 16 mm
Cannon 16 mm

540 001

Canon 21 mm
Cannon 21 mm

540 002



Clé d'écrou central 4 branches
Key for central nut 4 branches

631 800



Mouvement livré avec accessoires et jeu d'aiguilles au choix
Movement supplied with hands at your choice and accessories

		Canon/Cannon		21 mm	26,2 mm
	Aiguilles/ Hands	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm	Noir/Black 541 006	Noir/Black 540 010	
	Poire/Pear *Trotteuse Second hand	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm	Doré/Gilt 541 005	Doré/Gilt 540 011	
	Aiguilles/ Hands	H. 60 mm Min.80 mm *70 mm	Noir/Black 541 002	Noir/Black 540 012	
	Bâton/Baton *Trotteuse Second hand	H. 65 mm Min.90 mm *90 mm	Noir/Black 541 023	Noir/Black 540 013	
		H. 51 mm Min.77 mm *70 mm	Doré/Gilt 541 001	Doré/Gilt 540 014	
		H. 60 mm Min.80 mm *70 mm	Blanc/White 541 000	Blanc/White 540 015	
	Aiguilles/ Hands	H. 51 mm Min.76 mm *70 mm	Noir/Black 541 004	Noir/Black 540 016	
	Style *Trotteuse Second hand	H. 60 mm Min.88 mm *90 mm	Noir/Black 541 026	Noir/Black 540 017	
		H. 51 mm Min.76 mm *70 mm	Doré/Gilt 541 003	Doré/Gilt 540 019	
		H. 60 mm Min.88 mm *90 mm	Doré/Gilt 541 029	Doré/Gilt 541 033	

AIGUILLES ET CHIFFRES • HANDS AND NUMERALS

Aiguilles de pendules en métal *Metal hands for clocks*



Bréguet avec canon Noir
Bréguet with cannon Black

Heure/*Hours* - Minute
28 mm - 36 mm **420 013**
30 mm - 40 mm **420 014**
33 mm - 43 mm **420 015**



Renaissance avec canon Noir
Renaissance with cannon Black

Heure/*Hours* - Minute
30 mm - 40 mm **420 022**



Morez sans canon Laiton
Morez without cannon Brass

Heure/*Hours* - Minute
82 mm - 113 mm **420 040**

Aiguilles de pendules en métal *Metal hands for clocks* La paire avec trotteuse/*Pair with second hand*

	Aiguilles/ <i>Hands</i>	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm	Noir/Black 422 004
	Poire/Pear *Trotteuse Second hand	H. 55 mm Min.75 mm *70 mm	Doré/Gilt 422 005
	Aiguilles/ <i>Hands</i>	H. 60 mm Min.80 mm *70 mm	Noir/Black 422 006
	Bâton/Baton *Trotteuse Second hand	H. 65 mm Min.90 mm *90 mm	Noir/Black 422 009
		H. 51 mm Min.77 mm *70 mm	Doré/Gilt 422 007
		H. 60 mm Min.80 mm *70 mm	Blanc/White 422 008
	Aiguilles/ <i>Hands</i>	H. 51 mm Min.76 mm *70 mm	Noir/Black 422 010
	Style *Trotteuse Second hand	H. 60 mm Min.88 mm *90 mm	Noir/Black 422 012
		H. 65 mm Min.100 mm *105 mm	Noir/Black 422 013
		H. 51 mm Min.76 mm *70 mm	Doré/Gilt 422 011
		H. 60 mm Min.88 mm *90 mm	Doré/Gilt 422 014

Chiffres romains dorés autocollants *Adhesive gilt roman numerals*



9 mm
421 711



12 mm
421 713

Balanciers laiton
Tige pliante

Brass pendulum
Folding tube

120 g
ø 115 mm

421 120

260 g
ø 160 mm

421 160



À crochet laiton
Tige acier

With hook brass
Steel tube

75 g
ø 35 mm

420 175

100 g
ø 38 mm

421 100



Soie laiton
Tige acier

Curved hook brass
Steel tube

Crochet seul
Spare hook

420 110

15 g
ø 28 mm

420 115



Cloche de comtoise
Bell of comtoise

ø 100 mm ø 120 mm ø 130 mm ø 140 mm

421 210

421 212

421 213

421 214



Corde rouge de comtoise
Red cord for comtoise

Le rouleau de 100 m
Spool of 100 m

421 401

2 longueurs de 2 m
2 lengths of 2 m

421 402



Goupilles laiton
Boite de 100 assorties.
Brass taper pin for clock
Box of 100 pcs.

421 690



Goupilles acier
Boite de 100 assorties.
Steel taper pin for clock
Box of 100 pcs.

421 691



BERGEON

Bois d'étau en buis
Boxwood chops for vice
70 x 20 x 13 mm
621 588



RESSORTS DE PENDULES • SPRINGS OF CLOCKS

Ressorts de pendules

Fabriqués en acier texture à haute résistance à la rupture.

Springs of clocks

Made in steel high resistance to the broken.



	Largeur x diamètre Width x diameter		Largeur x diamètre Width x diameter		Largeur x diamètre Width x diameter
424 3901428	14 x 28	424 3901845	18 x 45	424 3902140	21 x 40
424 3901655	16 x 55	424 3901850	18 x 50	424 3902230	22 x 30
424 3901730	17 x 30	424 3901930	19 x 30	424 3902355	23 x 55
424 3901740	17 x 40	424 3901935	19 x 35	424 3902455	24 x 55
424 3901830	18 x 30	424 3902030	20 x 30		

SUSPENSIONS DE PENDULES • CLOCK SUSPENSIONS SPRINGS



La boîte de 6 d'un même modèle, assorties en taille.
Pack of 6 same model, assortment of sizes.



**N°1
Comtoise**
421 501



**N°2
Morez**
421 502



**N°3
Brocot**
421 503



**N°4
Sujet**
421 504



**N°5
Tableau**
421 505



**N°6
Carillon**
421 506

VIROLE • MOVEMENT HOLDER



Matière plastique. Le jeu de 12.
Plastic material. Assortment of 12.

639 211

FILIERE • SCREW PLATE



Filière 0,7 à 2 mm et 14 tarauds.
Screw plate 0.7 to 2 mm and 14 taps

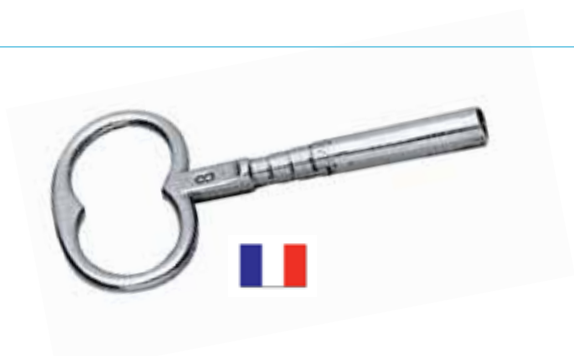
633 301

Clé papillon Butterfly key

Dimension du carré *Dimension of square*

N°1	2,50 mm	426 201	N°11	4,30 mm	426 211
N°2	2,60 mm	426 202	N°12	4,50 mm	426 212
N°3	2,80 mm	426 203	N°13	4,70 mm	426 213
N°4	3,00 mm	426 204	N°14	5,10 mm	426 214
N°5	3,20 mm	426 205	N°15	5,50 mm	426 215
N°6	3,40 mm	426 206			
N°7	3,60 mm	426 207			
N°8	3,70 mm	426 208			
N°9	3,90 mm	426 209			
N°10	4,10 mm	426 210			

La pièce/piece



Clé ancienne Old key

Dimension du carré *Dimension of square*

N°1	2,70 mm	426 301	N°9	4,20 mm	426 309
N°2	2,90 mm	426 302	N°10	4,30 mm	426 310
N°3	3,10 mm	426 303	N°11	4,50 mm	426 311
N°4	3,20 mm	426 304	N°12	4,70 mm	426 312
N°5	3,30 mm	426 305	N°13	5,00 mm	426 313
N°6	3,50 mm	426 306	N°14	5,50 mm	426 314
N°7	3,70 mm	426 307	N°15	5,70 mm	426 315
N°8	3,90 mm	426 308			

La pièce/piece

Clé comtoise Comtoise key

Dimension du carré *Dimension of square*

N°7	3,70 mm	426 407	N°12	4,70 mm	426 412
N°8	3,90 mm	426 408	N°13	5,00 mm	426 413
N°9	4,20 mm	426 409	N°14	5,50 mm	426 414
N°10	4,30 mm	426 410	N°15	5,70 mm	426 415
N°11	4,50 mm	426 411	N°16	5,90 mm	426 416

La pièce/piece



Cinq-clés 5 keys

Impair/Uneven
N° 3 ➔ 11 **631 551**

Pair/Even
N° 4 ➔ 12 **631 550**

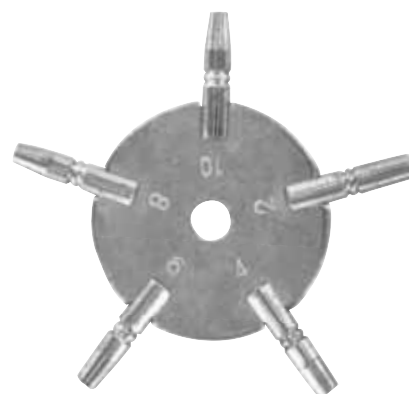
La pièce/piece



Clé multiple 5 branches - Acier nickelé
5 in 1 Key - Nickel-plated steel

Impair/Uneven
N° 3 ➔ 11
626 257

La pièce/piece



Clé multiple 5 branches - Acier nickelé
5 in 1 Key - Nickel-plated steel

Pair/Even
N° 2 ➔ 10
626 528

La pièce/piece

ANSES • BARS

Imperdables Unlosing bars



Fabrication européenne supérieure
High quality european made



ø 1,3 mm

10 mm	376 010
12 mm	376 012
14 mm	376 014
15 mm	376 015
16 mm	376 016
17 mm	376 017
18 mm	376 018
19 mm	376 019
20 mm	376 020

La boîte de 10
Pack of 10



ø 1,3 mm

10 mm	376 110
12 mm	376 120
14 mm	376 140
15 mm	376 150
16 mm	376 160
17 mm	376 170
18 mm	376 180
19 mm	376 190
20 mm	376 200

La boîte de 100
Pack of 100

Imperdables Unlosing bars



ø 1,8 mm

12 mm	377 012
15 mm	377 015
16 mm	377 016
17 mm	377 017
18 mm	377 018
19 mm	377 019
20 mm	377 020
22 mm	377 022

La boîte de 10
Pack of 10



ø 1,8 mm

12 mm	377 120
15 mm	377 150
16 mm	377 160
17 mm	377 170
18 mm	377 180
19 mm	377 190
20 mm	377 200

La boîte de 100
Pack of 100

T.E collerette double sécurité acier inox Double security stainless steel



ø 1,3 mm

18 mm	370 501
20 mm	370 500
22 mm	370 507

La boîte de 10/Pack of 10



ø 1,5 mm

18 mm	370 504
20 mm	370 505

ø 1,8 mm

18 mm	370 502
20 mm	370 503
22 mm	370 506

Qualité courante, couvrant plusieurs largeurs
Standard quality, several widths

13/17 mm	371 317
17/19 mm	371 719
18/24 mm	371 823

Le sachet de 1000/Pack of 1000





Fabrication européenne supérieure
High quality european made



Fines Fine
ø 1,4 mm

5 mm	370 050	9 mm	370 090	12 mm	370 120
6 mm	370 060	10 mm	370 100	13 mm	370 130
8 mm	370 080	11 mm	370 110	14 mm	370 140

La boîte de 10/Pack of 10



Fines Fine

15 mm	372 150	18 mm	372 180	21 mm	372 201
16 mm	372 160	19 mm	372 190		
17 mm	372 170	20 mm	372 200		

La boîte de 10/Pack of 10



ø 1,8 mm

15 mm	370 150	21 mm	370 210	30 mm	370 300
16 mm	370 160	22 mm	370 220	32 mm	370 320
17 mm	370 170	23 mm	370 230	34 mm	370 340
18 mm	370 180	24 mm	370 240	36 mm	370 360
19 mm	370 190	26 mm	370 260	38 mm	370 380
20 mm	370 200	28 mm	370 280		

NOUVEAU
NEW

La boîte de 10/Pack of 10



Fines Fine
ø 1,4 mm

10 mm	378 100	15 mm	374 150	20 mm	374 200
11 mm	378 110	16 mm	374 160	21 mm	374 210
12 mm	378 120	17 mm	374 170		
13 mm	378 130	18 mm	374 180		
14 mm	378 140	19 mm	374 190		

La boîte de 100/Pack of 100



ø 1,8 mm

15 mm	378 150	19 mm	378 190
16 mm	378 160	20 mm	378 200
17 mm	378 170		
18 mm	378 180		

La boîte de 100/Pack of 100



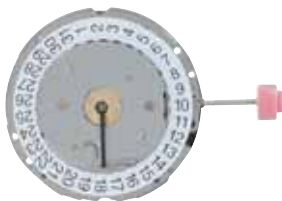
Spéciales pour fermoirs de bracelets Special bars for bracelets hooks
ø 1,5 mm

12 mm	373 120	16 mm	373 160
14 mm	373 140	18 mm	373 180

La boîte de 10/Pack of 10

LES MOUVEMENTS DE MONTRES "ISA" • WATCH MOVEMENTS "ISA"

1198/103



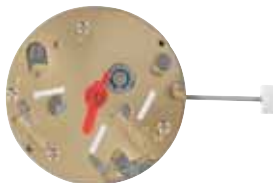
DATO 3h - 11 1/2'''
Pile 395 - 3 aiguilles
Battery 395 - 3 hands
90 x 150 x 20 mm
ø 25,6 mm - H 3,7 mm
530 0073

1198/103



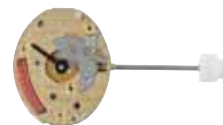
DATO 6h - 11 1/2'''
Pile 395 - 3 aiguilles
Battery 395 - 3 hands
90 x 150 x 20 mm
530 0076

257/130



5 1/2' x 6 3/4'''
Pile 321 - 2 aiguilles
Battery 321 - 2 hands
55 x 100 mm
13 x 15,15 x 2,5 mm
530 027

9238



10 1/2'''
Pile 371
Battery 371
ø 23,3 - H 4,13 mm
530 031

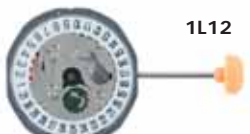
LES MOUVEMENTS DE MONTRES "MIYOTA" • WATCH MOVEMENTS "MIYOTA"

1L12



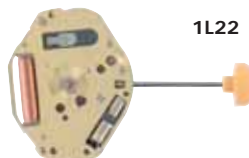
DATO 3h - 6 3/4 x 8'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 3023

1L12



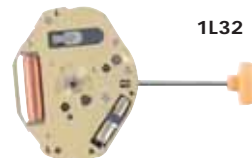
DATO 6h - 6 3/4 x 8'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 3026

1L22



6 3/4' x 8'''
Pile 321 - 2 aiguilles
Battery 321 - 2 hands
70 x 120 mm
530 303

1L32



6 3/4' x 8'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 304

1M12



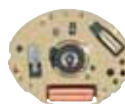
DATO 3h - 10 1/2'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 3053

5R21



3 3/4'''
Pile 337 - 2 aiguilles
Battery 337 - 2 hands
40 x 80 mm
530 315

5Y20



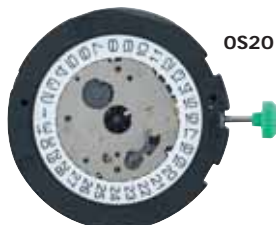
5 1/2' x 6 3/4'''
Pile 379 - 2 aiguilles
Battery 379 - 2 hands
65 x 100 mm
530 316

5Y30



5 1/2' x 6 3/4'''
Pile 379 - 3 aiguilles
Battery 379 - 3 hands
65 x 100 x 17 mm
530 317

0S20



DATO 3h - 13 1/2'''
Chrono - 3 aiguilles
Pile 395/399
Chrono - 3 hands
Battery 395/399
70 x 120 x 17 mm
ø 30,80 mm - H 5,1 mm
530 022

2015



DATO 3h - 6 3/4 x 8'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Battery 377 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 3073

2105



Jour et date - 10 1/2'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Jour et date - 10 1/2'
Battery 377 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 308

2115



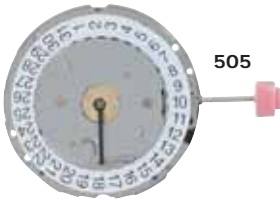
DATO 3h - 10 1/2'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Battery 377 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
530 3093

2035

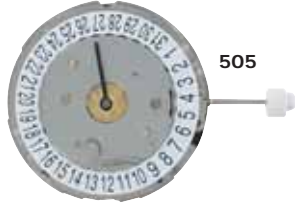


6 3/4' x 8'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Battery 377 - 3 hands
70 x 120 x 17 mm
538 039

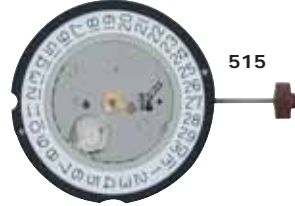
LES MOUVEMENTS DE MONTRES "RONDA" • WATCH MOVEMENTS "RONDA"



DATO 3h - 10 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 23,3 mm - H 3 mm
530 3473



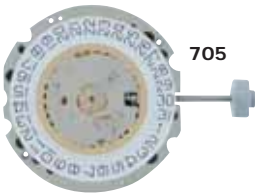
DATO 6h - 10 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 23,3 mm - H 3 mm
530 3476



DATO 3h - 11 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 25,6 mm - H 3 mm
530 3483



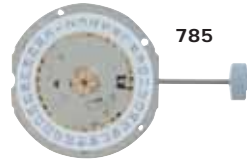
DATO 6h - 11 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 25,6 mm - H 3 mm
530 3486



DATO 3h - 10 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 23,3 mm - H 2,5 mm
530 024



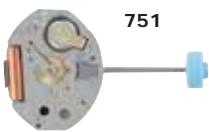
DATO 3h - 7 3/4'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 17,2 mm - H 2,5 mm
530 025



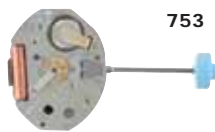
DATO 3h - 8 3/4'''
Pile 362 - 3 aiguilles
Battery 362 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 19,4 mm - H 2,5 mm
530 026



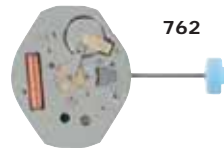
DATO 3h - 11 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
ø 25,6 mm - H 2,5 mm
530 3493



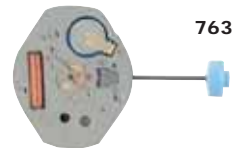
5 1/2'''
Pile 379 - 2 aiguilles
Battery 379 - 2 hands
70 x 120 mm
13 x 15,5 mm - H 2,5 mm
530 351



5 1/2'''
Pile 379 - 3 aiguilles
Battery 379 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
13 x 15,5 mm - H 2,5 mm
530 352



6 3/4' x 8'''
Pile 364 - 2 aiguilles
Battery 364 - 2 hands
70 x 120 x 20 mm
15,3 x 17,8 mm - H 2,5 mm
530 353



6 3/4' x 8'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
70 x 120 x 20 mm
15,3 x 17,8 mm - H 2,5 mm
530 354

LES MOUVEMENTS DE MONTRES "SEIKO" • WATCH MOVEMENTS "SEIKO"



VX10
5 1/2'''
Pile 317 - 2 aiguilles
Battery 317 - 2 hands
530 035



VX11
5 1/2'''
Pile 317 - 3 aiguilles
Battery 317 - 3 hands
530 036



VX32E
DATO 3h - 10 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Battery 371 - 3 hands
530 038



VX33
Jour et date - 10 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Jour et date - 10 1/2'''
Battery 371 - 3 hands
530 039



VX42
Jour et date - 11 1/2'''
Pile 371 - 3 aiguilles
Jour et date - 10 1/2'''
Battery 371 - 3 hands
530 040



VX50-E
6 1/4'''
Pile 321 - 2 aiguilles
Battery 321 - 2 hands
530 361



VX82
DATO 6h - 6 3/4'''
Pile 364 - 3 aiguilles
Battery 364 - 3 hands
530 3636



PC21
6 3/4 x 8'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Battery 377 - 3 hands
H 3,15 mm
530 360



Y121-E
6 3/4'''
Pile 377 - 3 aiguilles
Battery 377 - 3 hands
530 121

VERRES MINÉRAUX PLATS • FLAT MINERAL GLASSES



Ultra mince MUM 120 → 340
Épaisseur 0,7/0,8 mm.
Tous les numéros.

Ultra thin MUM 120 → 340
Thickness 0,7/0,8 mm.
All numbers.

*421 086



Mince standard MMS 130 → 460
Épaisseur 1/1,1 mm.
Tous les numéros.

Standard thin MMS 130 → 460
Thickness 1/1,1 mm.
All numbers.

130 → 350

*421 083



351 → 460

*421 084



Mi-épais MME 180 → 370 Tous les numéros.
375 → 450 N° 0 et 5.
Épaisseur 1,5 mm.

Half-thick MME 180 - 320
180 → 370 All numbers.
375 → 450 N° 0 and 5.
Thickness 1,5 mm.

*421 080



Minéral joint I MMS/J I 140 → 340
Épaisseur 1/1,1 mm.
Tous les numéros.

Mineral seal I MMS/J I 140 → 340
Thickness 1/1,1 mm.
All numbers.

*421 081



Plat MNP 155 et 160
165 → 380 Tous les numéros.
385 → 425 N° 0 et 5.
430 → 450 N° 0 et 5.
Épaisseur 2 mm.

Flat MNP 155 et 160
165 → 380 All numbers.
385 → 425 N° 0 and 5.
430 → 450 N° 0 and 5.
Thickness 2 mm.

*421 087



Épais MSE 175 → 340 Tous les numéros.
345 → 395 N° 0 et 5.
400 → 450 N° 0 et 5.
Épaisseur 2,5 mm.

Thick MSE 175 → 340 All numbers.
345 → 395 N° 0 and 5.
400 → 450 N° 0 and 5.
Thickness 2,5 mm.

*421 088



Mince bombé MMB 140 → 340 Tous les numéros
+ 350 - 360 - 370 - 380
Épaisseur 0,8/0,9 mm

Flat curved MMB 140 → 340 All numbers
+ 350 - 360 - 370 - 380
Thickness 0,8/0,9 mm

*421 085



Standard bombé MSB 180 → 380 Tous les numéros.
385 → 420 N° 0 et 5.
Épaisseur 1,1/1,2 mm.

Curved standard MSB 180 → 380 All numbers.
385 → 420 N° 0 and 5.
Thickness 1,1/1,2 mm.

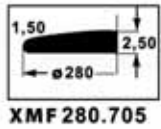
*421 082



*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

Découvrez également le magasin **SELFOR DECOR - 19, rue Réaumur - PARIS 3ème**
Présentoirs de bijoux, décoration de vitrines, emballages cadeau,...

VERRES MINÉRAUX GENRE LOUPE • MINERAL GLASSES TYPE MAGNIFYING



Minéral rond spécial loupe XMF
Plat dessous - bombé dessus

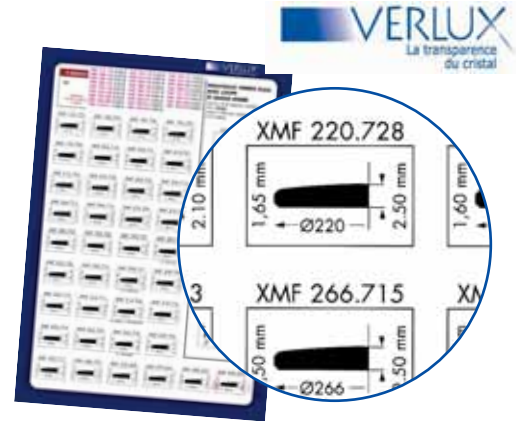
Mineral round special magnifying glass XMF
Flat back - rounded top

421 091

XMF394.618
XMF411.619

**NOUVEAU
NEW**

Planche des dimensions existantes sur demande.
Available dimensions on request.



VERRES PLEXI A POSER SOUS TENSION • UNBREAKABLE GLASSES TENSION FITTING



**Normalisé
Standard**

90 → 380
Tous les numéros.
All numbers.

***421 001**

382 → 500
Numéros pairs seulement.
Only even numbers.

***421 002**



Normabas
Numéros pairs seulement.
Normabas
Only even numbers.

100 → 380

***421 043**

382 → 500

***421 044**



Genève plat
Flat Genève glasses

180 → 340

***421 042**



Armé avec bague de tension
Tous les numéros.
Glasses with tension ring
All numbers.

141 → 373
Bague chromée
With chromed ring

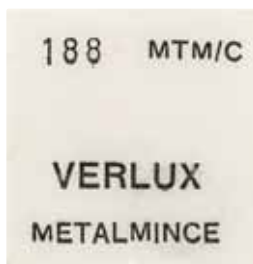
***421 035**



141 → 373
Bague dorée
With gilt ring

***421 036**

PLAQUES MINÉRALES • MINERAL PLATES



Métal mince chromé
180 → 352
Genève armé bas chromé.
Chromed thin metal
180 → 352
Chromed Genève with tension ring.



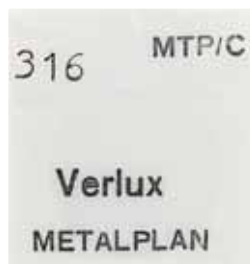
Tous les numéros.

Verre qui est posé sur les montres de travail boîtier acier.

All numbers.

Glasses for the work-watches with steel case.

***421 038**



Métal Plan N°316
160 → 352
Genève armé bas chromé.
Métal Plan N°316
160 → 352
Chromed Genève with tension ring.



***421 037**



Plaques rondes en verre minéral trempé
Round plates in tempered mineral glass

***421 090**

Ø	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	2	2,5	3
15	X	X	X							
20	X	X	X							
25	X	X	X							
30	X	X	X	X						
35	X	X	X	X						
40	X	X	X	X	X	X	X		X	X
45		X	X	X						
50		X							X	
55			X			X	X			

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time

JOINTS DE VERRES • GLASS SEALS



Joint «L» rond
175 → 365 N° 0 et 5
 Pour les verres minéraux épais.
Round "L" seal
175 → 365 N° 0 et 5
 For thick mineral glasses.

Le joint rond seul / Single round seal
***421 715**



Joint «I» rond
 Pour les verres minéraux minces.
140 → 340 Tous les numéros
 + 345
 Hauteur 0,8 mm, épaisseur 0,35 mm.
Round "I" seal
 For thin mineral glasses.
140 → 340 All numbers
 + 345
 Height 0,8 mm, thickness 0,35 mm.

Le joint rond seul / Single round seal
***421 709**



Joint «I» rond
 Pour les verres minéraux épais
250 → 327 Tous les numéros
330 → 405 N° 0 et 5
 Hauteur 1,2 mm, épaisseur 0,40 mm.
 Sur certaines montres de plongée avec
 lunette tournante.

Round "I" seal
 For thick mineral glasses.
140 → 340 All numbers
330 → 405 N° 0 and 5
 Height 1.2 mm, thickness 0.40 mm
 For some diving watches with
 rotating bezel.
***421 709**

GRAISSE SILICONE • SILICON GREASE

En seringue
 pour étanchéité des joints
 10 gr
In syringe
 For waterproof seals
 10 gr
619 104

NOUVEAU
NEW



En pot
 Couvrete vissé
In pot
 Screw lid
618 306

PRODUITS • CLEANING PRODUCTS



Crystal-kleer
 Pâte à polir pour verres de montres.
 Vendue en pain de 12 x 2,5 x 2,5 cm

Crystal-kleer
 Polish for cleaning unbreakable watch glasses.
 Block of 12 x 2,5 x 2,5 cm

622 838



POLYWATCH
 Pâte de polissage pour verres de montres
 en matière plastique.
 Élimine les rayures rapidement et à peu de frais.

Polishing paste for plastic watch glasses.
 Puts off the scratches at a low cost.

613 009



POLYWATCH
 Présentoir **OFFERT**
 pour l'achat de 10 tubes.

FREE display for the
 purchase of 10 tubes.

613 012

JOINTS D'ÉTANCHEITÉ POUR HORLOGERIE • GASKETS FOR WATCH CASES



Sachet de 5 joints plats larges
 d'une même dimension

Pack of 5 wide flat seals
 Same dimension
421 702

Sachet de 5 joints plats étroits
 d'une même dimension

Pack of 5 wide narrow seals
 Same dimension
421 701



Assortiment vert

Joints courants plats en polyamide vert. Section large et étroite pour
 étanchéité à la poussière. Du ø 16,00 au ø 35,00 (160-350) de 0,5
 en 0,5 mm (de 5 en 5/10^e) (ø ext.).

Green set

Current flat seals in green polyamide. Wide and narrow section to avoid dust.
 From Ø 16 to 35, each 0.5mm (numbers 0.5) (external diameter).

Assortiment de 39 n°, larges
Assortment of 39 wide seals
421 739

Assortiment de 39 n°, étroits
Assortment of 39 narrow seals
421 738



Sachet de 5 joints noirs plats
 d'une même dimension. Pour plongée

Pack of 5 black flat seals
 Same dimension. Diving
421 703



Assortiment bleu

Joints plats noirs épais/plongée, PNG noirs, du ø 17,00 au ø
 36,50 (170-365), de 0,5 en 0,5 mm (de 5 en 5/10^e) (ø ext.).

Blue set

Current black flat seals/diving, black, from Ø 17 to 36,50 (170-365),
 each 0.5mm (numbers 0.5) (external diameter).

Assortiment de 40 n°
Assortment of 40 seals
421 740

*Certains articles peuvent nécessiter un délai de livraison supplémentaire / Some products might require additional delivery time



Sachet de 5 joints
d'une même dimension
Pack of 5 seals
Same dimension
421 704



Assortiment rouge
Joints toriques plastique (tores ø 0,5 - 1 mm).
34 dimensions disponibles.
Red set
Plastic o-ring seals (Ø 0.5 - 1 mm).
34 sizes available.
421 734

140 x 139	222 x 210	285 x 268	300 x 280	312 x 300	330 x 310	346 x 330
186 x 170	260 x 242	290 x 270	300 x 282	313 x 293	331 x 315	351 x 335
187 x 175	266 x 250	293 x 280	300 x 288	317 x 303	335 x 315	356 x 336
200 x 186	276 x 260	295 x 275	304 x 288	317,5 x 297,5	338 x 320	361 x 345
220 x 205	280 x 260	295 x 280	310 x 294	326 x 310	343 x 307 x 1,8	

Merci de préciser les dimensions lors de votre commande *Please mention the dimension when you place your order*



Sachet de 5 joints
d'une même dimension
Pack of 5 seals
Same dimension
421 706



Assortiment or torique normal
Joints toriques pour boîtiers de montres, (tores ø 0,4 - 1 mm).
Qualité supérieure : nitrile 70 shores A.
30 dimensions disponibles.
Assortiment of standard gold o-ring seals
O-ring seal for watch case, (ø 0.4 - 1 mm).
High quality: nitrile 70 shores A.
30 sizes available.
421 730

130 x 110	222 x 210	289 x 271	310 x 294	317,5 x 297,5	335 x 315
196 x 180	226 x 210	295 x 275	311 x 291	324 x 306	340 x 324
210 x 190	240 x 222	296 x 280	311 x 293	328 x 310	355 x 336
210 x 192	245 x 230	298 x 290	316 x 298	330 x 314	372 x 354
222 x 208	262 x 246	301 x 289	316 x 300	332 x 314	380 x 360

Merci de préciser les dimensions lors de votre commande *Please mention the dimension when you place your order*



Sachet de 5 joints
d'une même dimension
Pack of 5 seals
Same dimension
421 705



Assortiment or torique mince
Joints toriques minces pour boîtiers de montres extra-plats,
(tores ø 0,4 - 0,6 mm).
Qualité supérieure : nitrile 70 shores A.
50 dimensions disponibles.
Assortiment of thin gold o-ring seals
Thin o-ring seal for watch case, (Ø 0.4 - 0.6 mm)
High quality: nitrile 70 shores A.
50 sizes available.
421 735

	TM135 - 135 x 127	TM170 - 170 x 162	TM205 - 205 x 195	TM240 - 240 x 232	TM275 - 275 x 267	TM315 - 315 x 307
TM90 - 90 x 81	TM140 - 140 x 128	TM175 - 175 x 167	TM210 - 210 x 202	TM245 - 245 x 237	TM280 - 280 x 272	TM320 - 320 x 310
TM95 - 95 x 85	TM145 - 145 x 135	TM180 - 180 x 172	TM215 - 215 x 207	TM250 - 250 x 240	TM290 - 290 x 280	TM325 - 325 x 315
TM105 - 105 x 95	TM150 - 150 x 142	TM185 - 185 x 177	TM220 - 220 x 212	TM255 - 255 x 247	TM295 - 295 x 285	TM330 - 330 x 320
TM110 - 110 x 102	TM155 - 155 x 145	TM190 - 190 x 182	TM225 - 225 x 215	TM260 - 260 x 250	TM300 - 300 x 292	TM335 - 335 x 323
TM120 - 120 x 112	TM160 - 160 x 152	TM195 - 195 x 185	TM230 - 230 x 222	TM265 - 265 x 255	TM305 - 305 x 297	TM340 - 340 x 330
TM130 - 130 x 120	TM165 - 165 x 155	TM200 - 200 x 190	TM235 - 235 x 227	TM270 - 270 x 260	TM310 - 310 x 300	TM345 - 345 x 335

Merci de préciser les dimensions lors de votre commande *Please mention the dimension when you place your order*

COURONNES ETANCHES GRAND Ø (JUSQU'À 10 MM) • WATERPROOF CROWNS BIG Ø (UNTIL 10 MM)

84.441 -090 ø 4.50	84.442 -090 ø 5.00	84.443 -090 ø 5.50	84.444 -090 ø 6.00	84.445 -090 ø 6.50	84.446 -090 ø 7.00
MSA 99.200 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon court waterproof stainless steel crowns, short pipe corone acero inox impermeabil, canon corto corone acciaio inox impermeabil, canon corto					
84.447 -090 ø 7.50	84.448 -090 ø 8.00	84.449 -090 ø 8.50	84.450 -090 ø 9.00	84.451 -090 ø 9.50	84.452 -090 ø 10.00

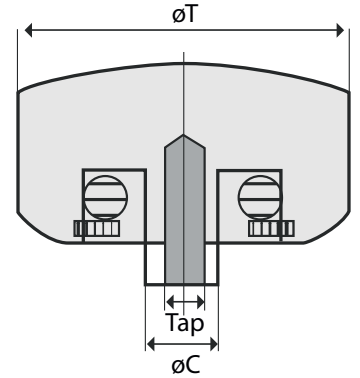
**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon court
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Short pipe
 386 102

84.641 -090 ø 4.50	84.642 -090 ø 5.00	84.643 -090 ø 5.50	84.644 -090 ø 6.00	84.645 -090 ø 6.50	84.646 -090 ø 7.00
MSA 99.201 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon long waterproof stainless steel crowns, long pipe corone acero inox impermeabil, canon largo corone acciaio inox impermeabil, canon lunga					
84.647 -090 ø 7.50	84.648 -090 ø 8.00	84.649 -090 ø 8.50	84.650 -090 ø 9.00	84.651 -090 ø 9.50	84.652 -090 ø 10.00

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon long
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Long pipe
 386 105

ø T	Tap	ø C
4,50	0,90	2,50
5,00	0,90	2,50
5,50	0,90	2,50
6,00	0,90	2,50
6,50	0,90	2,50
7,00	0,90	2,50
7,50	0,90	2,50
8,00	0,90	2,50
8,50	0,90	2,50
9,00	0,90	2,50
9,50	0,90	2,50
10,00	0,90	2,50



84.421 -090 ø 4.50	84.422 -090 ø 5.00	84.423 -090 ø 5.50	84.424 -090 ø 6.00	84.425 -090 ø 6.50	84.426 -090 ø 7.00
MSA 99.202 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon court waterproof stainless steel crowns, short pipe corone acero inox impermeabil, canon corto corone acciaio inox impermeabil, canon corto					
84.427 -090 ø 7.50	84.428 -090 ø 8.00	84.429 -090 ø 8.50	84.430 -090 ø 9.00	84.431 -090 ø 9.50	84.432 -090 ø 10.00

**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon court
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Short pipe
 386 103

84.621 -090 ø 4.50	84.622 -090 ø 5.00	84.623 -090 ø 5.50	84.624 -090 ø 6.00	84.625 -090 ø 6.50	84.626 -090 ø 7.00
MSA 99.203 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon long waterproof stainless steel crowns, long pipe corone acero inox impermeabil, canon largo corone acciaio inox impermeabil, canon lunga					
84.627 -090 ø 7.50	84.628 -090 ø 8.00	84.629 -090 ø 8.50	84.630 -090 ø 9.00	84.631 -090 ø 9.50	84.632 -090 ø 10.00

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon long
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Long pipe
 386 104

ø T	Tap	ø C
4,50	0,90	2,00
5,00	0,90	2,00
5,50	0,90	2,00
6,00	0,90	2,00
6,50	0,90	2,00
7,00	0,90	2,00
7,50	0,90	2,00
8,00	0,90	2,00
8,50	0,90	2,00
9,00	0,90	2,00
9,50	0,90	2,00
10,00	0,90	2,00

84.401 -090 ø 3.00 t 1.80	84.402 -090 ø 3.50 t 1.80	84.403 -090 ø 4.00 t 1.80	84.404 -090 ø 4.50 t 1.80	84.405 -090 ø 5.00 t 1.80	84.406 -090 ø 5.50 t 1.80
MSA 99.204 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon court waterproof stainless steel crowns, short pipe corone acero inox impermeabil, canon corto corone acciaio inox impermeabil, canon corto					
84.411 -090 ø 3.00 t 1.80	84.412 -090 ø 3.50 t 1.80	84.413 -090 ø 4.00 t 1.80	84.414 -090 ø 4.50 t 1.80	84.415 -090 ø 5.00 t 1.80	84.416 -090 ø 5.50 t 1.80

**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon court
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Short pipe
 386 100

84.601 -090 ø 3.00 t 1.80	84.602 -090 ø 3.50 t 1.80	84.603 -090 ø 4.00 t 1.80	84.604 -090 ø 4.50 t 1.80	84.605 -090 ø 5.00 t 1.80	84.606 -090 ø 5.50 t 1.80
MSA 99.205 24 pieces couronnes acier inox étanches, canon long waterproof stainless steel crowns, long pipe corone acero inox impermeabil, canon largo corone acciaio inox impermeabil, canon lunga					
84.611 -090 ø 3.00 t 1.80	84.612 -090 ø 3.50 t 1.80	84.613 -090 ø 4.00 t 1.80	84.614 -090 ø 4.50 t 1.80	84.615 -090 ø 5.00 t 1.80	84.616 -090 ø 5.50 t 1.80

Assortiment de 24 couronnes en acier inox. Canon long
 Assortment of 24 stainless steel crowns. Long pipe
 386 101

ø T	Tap	ø C
3,00	0,90	1,60
3,50	0,90	1,60
4,00	0,90	1,60
4,50	0,90	1,60
5,00	0,90	1,60
5,50	0,90	1,60
3,00	0,90	1,80
3,50	0,90	1,80
4,00	0,90	1,80
4,50	0,90	1,80
5,00	0,90	1,80
5,50	0,90	1,80

84.501 -090 ø 3.00 t 1.80	84.502 -090 ø 3.50 t 1.80	84.503 -090 ø 4.00 t 1.80	84.504 -090 ø 4.50 t 1.80	84.505 -090 ø 5.00 t 1.80	84.506 -090 ø 5.50 t 1.80
MSA 99.206 Tube 100/180 24 pieces couronnes acier inox plaquées or 2µ étanches, canon court waterproof stainless steel crowns gold plated 2µ, short pipe corone acero inox chapada 2µ impermeabil, canon corto corone acciaio inox placcato oro 2µ impermeabil, canon corto					
84.511 -090 ø 3.00 t 1.80	84.512 -090 ø 3.50 t 1.80	84.513 -090 ø 4.00 t 1.80	84.514 -090 ø 4.50 t 1.80	84.515 -090 ø 5.00 t 1.80	84.516 -090 ø 5.50 t 1.80

**NOUVEAU
NEW**

Assortiment de 24 couronnes en acier inox plaqué 2 µ. Canon court
 Assortment of 24 stainless steel crowns gold plated 2 µ. Short pipe
 386 200

84.701 -090 ø 3.00 t 1.80	84.702 -090 ø 3.50 t 1.80	84.703 -090 ø 4.00 t 1.80	84.704 -090 ø 4.50 t 1.80	84.705 -090 ø 5.00 t 1.80	84.706 -090 ø 5.50 t 1.80
MSA 99.207 Tube 100/180 24 pieces couronnes acier inox plaquées or 2µ étanches, canon long waterproof stainless steel crowns gold plated 2µ, long pipe corone acero inox oro chapada 2µ impermeabil, canon largo corone acciaio inox placcato oro 2µ impermeabil, canon lunga					
84.711 -090 ø 3.00 t 1.80	84.712 -090 ø 3.50 t 1.80	84.713 -090 ø 4.00 t 1.80	84.714 -090 ø 4.50 t 1.80	84.715 -090 ø 5.00 t 1.80	84.716 -090 ø 5.50 t 1.80

Assortiment de 24 couronnes en acier inox plaqué 2 µ. Canon long
 Assortment of 24 stainless steel crowns gold plated 2 µ. Long pipe
 386 201



NOUVEAU
NEW

Assortiment de tiges de remontoir - MIYOTA - 12 modèles x 5 pièces
Assortment of winding stems - MIYOTA - 12 models x 5 pieces
421 391



Assortiment d'aiguilles homme/femme - 18 modèles x 12 paires
Assortment of hands man/woman - 18 models x 12 pairs
422 031

KIT DE REPARATION • REPAIR KIT

GOUPILLES • PINS



Adhésifs pour cadrans de montres
Le sachet de 100
Sticks for watches dial
Pack of 100
421 725



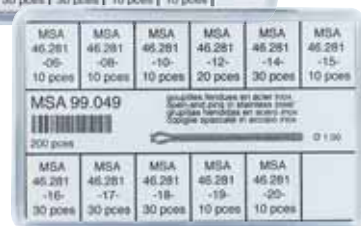
BERGEON
Email à froid
Blanc pour cadran
White enamel
for dials
621 590



NOUVEAU
NEW
Etiquettes autocollantes
Adhesive labels
421 72834



Protège cadran
Dial protection
421 724



Goupilles fendues assorties
Open-end pins
La boîte de 200 pièces/Pack of 200 pieces
ø 0,90 mm ø 1,00 mm
421 697 421 698



Kit de réparation pour montre de poche
Comprenant :
1 bélière, 1 couronne à poussoir,
1 tube d'ouverture, 1 tige, 1 verre.
Repare kit for pocket watch
Including: 1 bow, 1 pushing crown,
1 opening tube, 1 stem, 1 glass.
420 111



Clés de montres Du N° 1 au N° 12
Keys for watches From n°1 to n° 12

	Dimension du carré		Dimension du carré		
	Dimension of square		Dimension of square		
N°1	2,50 mm	424 001	N°7	4,00 mm	424 007
N°2	2,75 mm	424 002	N°8	4,25 mm	424 008
N°3	3,00 mm	424 003	N°9	4,50 mm	424 009
N°4	3,25 mm	424 004	N°10	4,75 mm	424 010
N°5	3,50 mm	424 005	N°11	5,00 mm	424 011
N°6	3,75 mm	424 006	N°12	5,25 mm	424 012



Rallonges de tiges
Winding stems attachments
ø 0,90 mm
La boîte de/Box of 5
421 390

HUILES ET GRAISSES • OILS AND GREASES



Huile synthétique pour montres
SYNT A LUBE MOEBIUS
Synthetic oil for watches
SYNT A LUBE MOEBIUS

Le flacon/Bottle
619 102



Moebius
Huile synthétique pour l'horlogerie et la mécanique de précision.
Moebius
Synthetic oil for watches, clocks and fine mechanics.

Le flacon/Bottle
618 303



Huile pour horloges
MOEBIUS 20 ml
Oil for clocks
MOEBIUS 20 ml

Le flacon/Bottle
618 405



Huile pour pendules
MOEBIUS 20 ml
Oil for clocks
MOEBIUS 20 ml

Le flacon/Bottle
618 305



La Jurassienne
Huile fine préparée spécialement pour l'horlogerie. 100 ml.
La Jurassienne
Fine oil specially prepared for watches and clocks. 100 ml.

Le flacon/Bottle
619 900



Produit pour enlever les vis cassées
VISSIN
Product for extracting broken screws
VISSIN

Le flacon/Bottle
624 503



One Dip
Pour le nettoyage des spiraux, des pierres, des levées, etc...
One Dip
Hairspring and stone cleaner.

Le flacon/Bottle
622 552



Graisse pour remontoirs
MOEBIUS - 20 ml - Normale
Winder mechanism grease
MOEBIUS - 20 ml - Normal

Le flacon/Bottle
618 302



Huileur de poche de précision
Ne coule pas, l'huile en trop revient dans le réservoir.
Livré avec 2 recharges. 152 mm/6 cm³
Precision pocket oiler
No waste, surplus of oil automatically return back into the tank
Delivered with 2 replacement oils. 152 mm/6 cm³

624 722



Huile de remplacement
Spare oil
624 723



Graisse étanche SILCON 7
Pour boîtes de montres
Case and crown SILCON 7
Watch case and crowns sealant

624 509



Décolle étiquettes

Nettoyant spécial pour enlever la colle, décolle toutes les étiquettes adhésives. Livré avec un grattoir.

Unstick labels

Special cleaner to remove the glue and to unstick all adhesive labels. Delivered with a scraper.

La bombe/Spray

611 108



Sitosec

Nettoyant à séchage instantané.

Sitosec

Instantaneous dry-cleaning.

La bombe/Spray

611 121



F2 Spécial contacts

Nettoyage, désoxydation, lubrification, protection.

F2 Spécial contacts

Cleaning, deoxidizing, lubrication, protection.

La bombe/Spray

611 102



ELMA concentré 1/9

ELMA concentré 1/9

500 ml

Le bidon/bottle

630 35701

Rodico Premium

Grâce à sa consistance particulièrement élaborée et son grand pouvoir d'absorption, toutes empreintes, taches, ou autres dépôts seront éliminés sans risque pour les pièces nettoyées.

Rodico Premium

Thanks to its particular elaborated consistence and its highly absorption power, all finger prints, spots and other sediments will be removed without any risk for the cleaned pieces.

Le bâton/Block

627 033



**Rodico original
Original Rodico**



Le bâton/Block

626 031



Elma Concentré

Solution de nettoyage pour montres et bijoux.

Elma

Cleaning product for watches and jewels.

Le bidon 1 litre

Bottle 1l

630 357



Elma Suprol Spécial rinçage

Solution de rinçage pour montres, sans eau.

Elma Suprol

Rinsing solution without water, for watches.

Le bidon 2,5 litres

Bottle 2,5 l

630 356



Elma WF nettoyage

Solution de nettoyage pour mouvements de montres.

Elma WF cleaning

Cleaning product for watch movements.

Le bidon 2,5 litres

Bottle 2,5 l

630 355



Souffl'or

Gaz comprimé sec pour le dé poussiérage, le séchage des montres, réveils, modules à quartz, circuits, mouvements d'horlogerie, appareils photos, caméras.

Souffl'or

Compressed gas to undust, to dry watches, alarm clocks, (quartz) movements, (photo) cameras.

La bombe/Spray

611 119



Colle Cyberbond

Prise rapide sur métaux, plastiques et élastomères.

Cyberbond glue

Quick setting on metal, plastic and elastomer.

3 grammes/grams 20 grammes/grams

591 015

591 016



Colle Blocage de sécurité

Blocage de visserie, démontage aisé, protection anti-corrosion de la vis.

Security lock glue

To lock screws, easy dismantling protection anti-corrosion of the screw.

592 012

**NOUVEAU
NEW**



Colle Cyanolit plastique

Produit de haute technicité adapté à tous les plastiques.

Ideale pour les collages difficiles.

Cyanolit glue plastic

Technically advanced product for all plastics.

Suitable for difficult gluing.

592 011



Colle Super Glue

Adhésif instantané, tous supports.

Super glue

Immediate adhesive, all materials.

594 006



Colle Araldite Durcissement rapide. La colle et le durcisseur.

Araldite glue Fast hardening. Glue and hardener.

591 007



Colle Araldite Durcissement progressif. La résine et le durcisseur.

Araldite glue Progressive hardening. Resin and hardener.

591 003



Colle Araldite rouge en seringue Dosage précis des 2 composants.

Red araldite glue and needle Correct proportioning of two components.

591 008



Araldite Cristal Prise rapide. Colle transparente.

Crystal Araldite Quick setting. Transparent glue.

591 004



Araldite Instant Prise très rapide. Colle longue durée.

Instant Araldite Very quick setting. Long during glue.

591 005



Araldite Standard Prise progressive. Ajustage facile.

Standard Araldite Gradually setting. Easy fitting.

591 009



Colle Cyanolit verte - Prise ultra rapide.

Green Cyanolit glue - Hards within a few seconds.

592 000



Colle Cyanolit jaune - Prise rapide.

Yellow Cyanolit glue - Hards very fast.

592 001



Colle Cyanolit - Doseur goutte à goutte.

Cyanolit glue - Drop measure.

592 004



Colle Cyanolit Gel - Prise rapide, pour les plans verticaux.

Cyanolit gel-glue - Fast hardening, for vertical surfaces.

592 002



Colle acrylique Penloc GTI - Colle super puissante. Plus de mélange.

Acrylit glue PENLOC GTI - Very strong glue. No more mixing.

593 006



**NOUVEAU
NEW**

Cyanolit spéciale verre

Idéale pour le collage du verre sur métal, l'assemblage et la réparation du verre, du Plexiglass® ou de l'Altuglass®.

Cyanolit special glass

Ideal for sticking glass on metal, assembly and repair of glass, Plexiglass® or Altuglass®.

592 007



**NOUVEAU
NEW**

Colle spéciale matériaux transparents

La lampe LED permet de durcir la colle au moment voulu. Très utile pour la réalisation de petits collages ou des réparations diverses de matériaux transparents.

Glue special transparent materials

LED lamp allows to harden glue at a specific time. Very useful for precise sticking or various repairs of transparent materials.

592 013



Hypo-cement

Indispensable pour le collage de verres plexi de montres.

Hypo-cement

Essential for all pastings of plexiglasses for watches.

594 002

Les Piles



Batteries

Les Piles Batteries



Sans mercure depuis 2005

Without mercury since 2005

Toutes les piles sont livrées en boîte de 10 pièces All batteries are delivered by box of 10 pieces



	Référence Reference		Référence Reference		Référence Reference		Référence Reference		Référence Reference
	315		341		364		376		389/390
	317		346		365		377		393
	319		348		366		379		394
	321		357/303		370		381/391		395/399
	329		361		371		384/392		396
	335		362		373		386/301		397
	337								



Ici, nous changeons les piles de montres.

Adhésif de vitrine à demander à votre assistante de vente

490 707



SONY

Le présentoir de comptoir offert pour votre première commande de piles de montres d'un montant de 170 € hors taxe.

Free counter display for your first minimum order of batteries of 170 € excl. VAT.

490 800



Le chevalet

712 931



Calibreur à demander à votre assistante de vente. Offert à partir de 150 € de commande hors taxe.

Ask for the battery gauge to your sales assistant Free for a minimum order batteries of 150 € excl. VAT.

490 671

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Idéales pour alimenter les systèmes de verrouillage à distance des véhicules, certaines montres et les sources d'alimentation de secours des mémoires à circuits intégrés.

Ideal for powering remote locking vehicle systems, some watches and backup power sources for IC memories.

SONY



491 220 - CR1220
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



491 616 - CR1616
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



491 620 - CR1620
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



492 016 - CR2016
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



492 025 - CR2025
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



492 032 - CR2032
Vendu par 5 piles
Vendu par 5 piles



492 430 - CR2430
Vendu à la pile
Sold per battery



492 450 - CR2450
Vendu à la pile
Sold per battery



491 2201 - CR1220
Vendu à la pile
Sold per battery



491 6161 - CR1616
Vendu à la pile
Sold per battery



491 6201 - CR1620
Vendu à la pile
Sold per battery



492 0161 - CR2016
Vendu à la pile
Sold per battery



492 0251 - CR2025
Vendu à la pile
Sold per battery



492 0321 - CR2032
Vendu à la pile
Sold per battery



492 4301 - CR2430
Vendu à la pile
Sold per battery



492 4501 - CR2450
Vendu à la pile
Sold per battery

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

SONY



491 120 - LR1120
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



491 130 - LR1130
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



490 043 - LR43
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



490 044 - LR44
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



490 041 - LR41
Vendu par 5 piles
Sold by 5 batteries



490 0441 - LR44
Vendu à la pile
Sold per battery



491 1301 - LR1130
Vendu à la pile
Sold per battery



490 0431 - LR43
Vendu à la pile
Sold per battery



490 0231 - LR23A
Vendu à la pile
Sold per battery

LES PILES ALKALINE STAMINA • ALKALINE STAMINA BATTERIES



490 0089
3LR12



490 0051
LR01



490 0088
6LR61

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list

SONY



490 0077
LR03



490 0066
LR06



490 01414
LR14



490 02020
LR20



490 0064
LR06
La boîte de 8 piles
The box of 8 batteries



490 0065
LR06
La boîte de 12 piles
The box of 12 batteries



490 0067
LR06
La boîte de 20 piles
The box of 20 batteries



490 0078
LR03
La boîte de 8 piles
The box of 8 batteries

LES PILES ALCALINE - ECO-PACK • ALKALINE BATTERIES - ECO-PACK



490 0069
LR03
La boîte de 20 piles
The box of 20 batteries



490 0068
LR06
La boîte de 30 piles
The box of 30 batteries

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Métro : Arts et Métiers lignes 3 et 11 - Bus : Lignes 20 et 75
Parking Saint-Martin : à l'angle du 45 rue Réaumur et du 245 rue Saint-Martin

Les chargeurs Chargers



490 019



490 017



490 018

Les piles préchargées Pre-charged batteries



490 0272
LR03 x 4



490 0263
LR06 x 4

Les piles à charger Rechargeable batteries



490 0261
LR06 x 2



490 0271
LR03 x 2

LES PILES PHOTO LITHIUM • PHOTO LITHIUM BATTERIES



490 0251 - 2CR5



490 1231 - CR123A



490 0031 - CR2



490 0021 - CRP2

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Découvrez également le magasin **SELFOR DECOR - 19, rue Réaumur - PARIS 3ème**
Présentoirs de bijoux, décoration de vitrines, emballages cadeau,...

SONY

490 191

Ce présentoir est spécialement conçu pour mettre en valeur les piles auditives et augmenter les ventes.

This display is specially designed to showcase the hearing aid batteries and increase sales.

Le présentoir et l'adhésif de vitrine **OFFERTS** pour l'implantation de 40 blisters au choix.

FREE display and shop windows sticker for a setting-up order of 40 blisters at your choice.



490 035
Le blister / The blister



490 036
Le blister / The blister



490 037
Le blister / The blister



490 038
Le blister / The blister

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Découvrez également le magasin **SELFOR - 20, rue Réaumur - PARIS 3ème**
Ecrins, emballages cadeau, piles de montres, apprêts,...



* Toutes les piles sont livrées en Boîte de 10 pièces
All batteries are delivered by box of 10 pieces



357/303 · 362/361 · 364/363 · 371/370 · 377/376
386/301 · 390/389 · 391/381 · 392/384 · 393/309
394/380 · 397/396 · 399/395



315 · 317 · 319 · 321 · 329 · 335 · 337
341 · 346 · 373 · 379

	Référence Reference
	* 315
	* 317
	* 319
	* 321
	* 329
	* 335

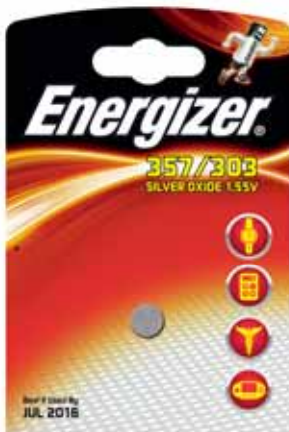
	Référence Reference
	* 337
	* 341
	* 346
	* 357/303
	* 362/361
	* 364/363

	Référence Reference
	* 371/370
	* 373
	* 377/376
	* 379
	* 386/301
	* 390/389

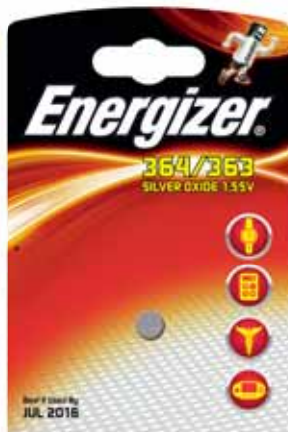
	Référence Reference
	* 391/381
	* 392/384
	* 393/309
	* 394/380
	* 397/396
	* 399/395

LES PILES «SILVER OXIDE» • «SILVER OXIDE» BATTERIES

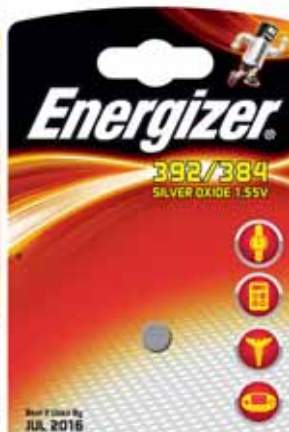
Pile vendue à l'unité sous blister Sold per battery by blister



503 573031
357/303



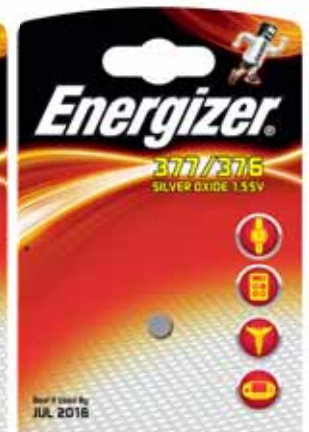
503 643631
364/363



503 923841
392/384



503 903891
390/389



503 773761
377/376

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Energizer



511 025
CR1025



511 216
CR1216



511 220
CR1220



512 012
CR2012



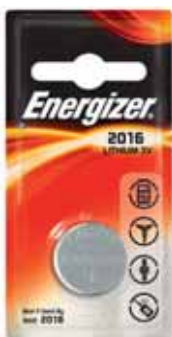
511 616
CR1616



511 620
CR1620



511 632
CR1632



512 016
CR2016



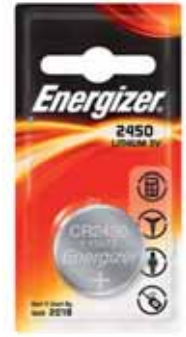
512 025
CR2025



512 032
CR2032



512 430
CR2430

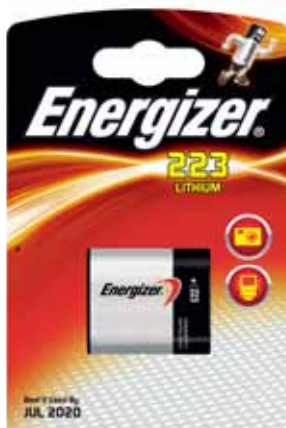


512 450
CR2450

LES PILES POUR APPAREILS PHOTO, CALCULATRICES, FLASH, MATÉRIEL ÉLECTRONIQUE
BATTERIES FOR CAMERAS, CALCULATORS, FLASH, ELECTRONIC EQUIPMENT



520 025
2CR5



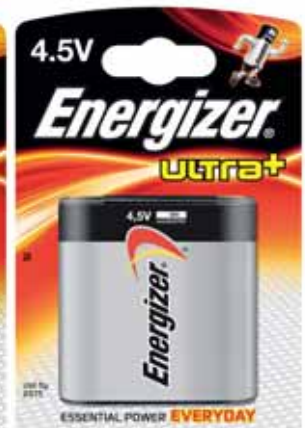
520 023
EL223



520 123
CR123



520 002
CR2



520 011
3LR12 - 4,5V

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Energizer



520 008
AA



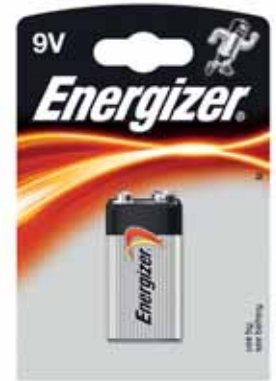
520 009
AAA



520 007
C



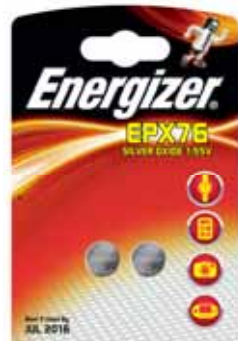
520 005
D



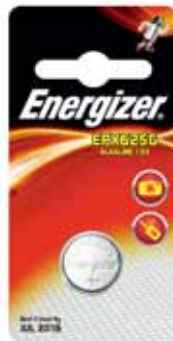
520 010
9V



520 223
A23



520 626
EPX76



520 625
EPX625G



520 090
LR1/E90



520 544
A544



520 014
A11



520 076
A76/LR44



520 027
A27



520 189
189/LR54



520 095
LR6 - Boîte de 10/Box of 10



520 096
LR3 - Boîte de 10/Box of 10

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list

LES PILES ULTIMATE LITHIUM • LITHIUM ULTIMATE BATTERIES



520 030
LR6



520 031
LR3



LES ACCUMULATEURS • ACCUMULATORS



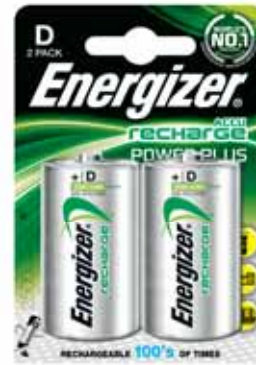
520 05102
LR6



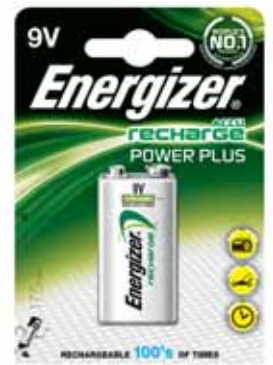
520 050
LR3



520 052
C



520 053
D



520 054
9V

LES CHARGEURS DE PILES ENERGIZER • ENERGIZER BATTERY CHARGERS



Chargeur universel/Universal charger
520 055



Chargeur pré-charge
+ 4 piles LR6
Pre-charged charger
+ 4 AA batteries
520 057



Mini chargeur pré-charge
+ 2 piles LR3
Mini pre-charged charger
+ 2 AAA batteries
520 059



Mini chargeur pré-charge
+ 2 piles LR6
Mini pre-charged charger
+ 2 AA batteries
520 058

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

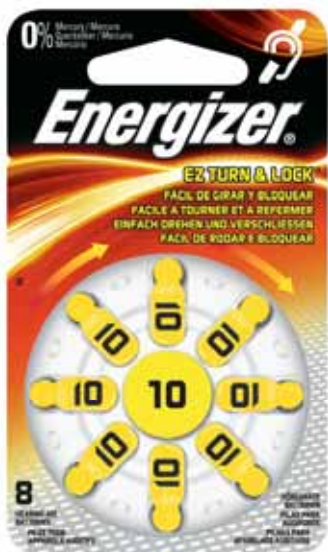
Energizer



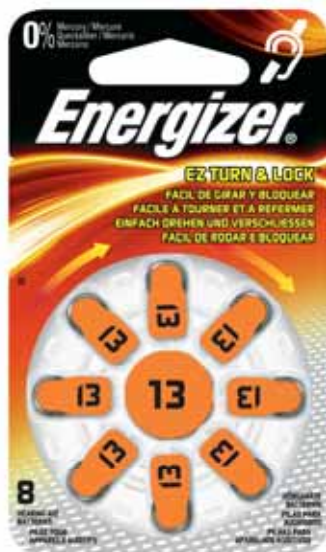
Le présentoir OFFERT
pour l'implantation de 48
Blisters
au choix

FREE display for a minimum
order of 48 blisters at your
choice

Le présentoir/Display
500 663



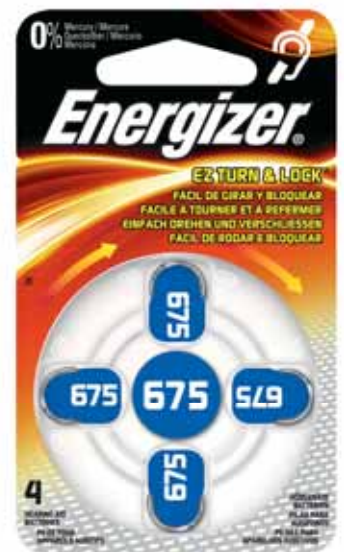
520 230
AC/10 x8



520 113
AC/13 x8



520 312
AC/312 x8



521 675
AC/675 x4

Les prix sont variables selon les pays et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

Découvrez également le magasin **SELFOR DECOR - 19, rue Réaumur - PARIS 3ème**
Présentoirs de bijoux, décoration de vitrines, emballages cadeau,...

Energizer

Les prix sont variables selon les pays
et dans certains pays la distribution est réservée localement
Prices vary by country and in some countries the distribution is restricted locally

**NOUVEAU
NEW**



Porte-clé lumineux métal
Led pile
2 piles CR2016 incluses
Metal keychain
2 batteries CR2016 included
520 804



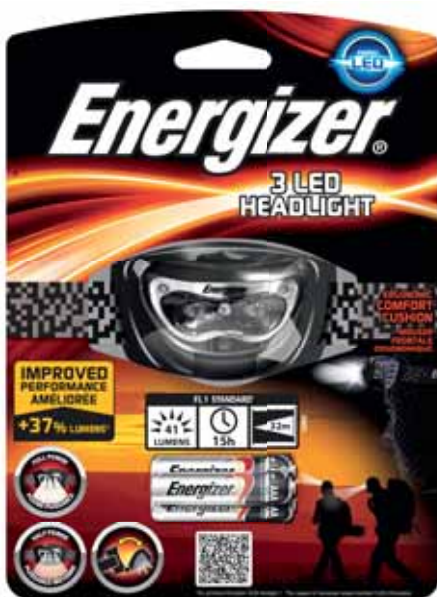
Torche bricolage métal *Metal torch*
Led - 2 piles LR20 incluses *2 batteries LR20 included*
520 802



Torche 5 leds en métal *5 led metal torch*
Piles incluses *Batteries included*
520 801



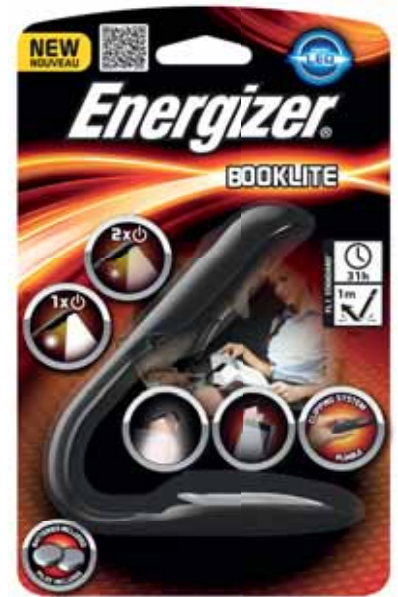
Boîtier plat métal *Metal flat casing*
Led - Piles incluses *Led - batteries included*
520 800



Lampe frontale *Headlight*
3 Led - Piles incluses *3 led - batteries included*
520 806



Torche multi-usages *Multi-use torch*
Mousqueton intégré, éclairage 360° *Snap hook, 360° lighting*
520 805



Liseuse *Book light*
Led - 2 piles CR 2032 incluses *2 batteries CR 2032 included*
520 803

	SONY	ENERGIZER MULTI-DRAIN	I.E.C.	CITIZEN	DURACELL	MAXELL	PANASONIC	RENATA	SEIKO	TOSHIBA	VARTA
301	SR43N	386/301	SR 43/SR 1142 SW	28001/280-16	D301/386/W511	SR43SW	SR43SW	3301	SB-OS/SR43SW	SR43SW	V 301
303	SR44N	357/303	SR 1154 SW	208-08/280-03	D303/357/W514	SR44SW	SR44SW	303	SR44SW	SR44SW	V 303
309	-	309	SR 48/SR 754SW	-	D309/393/10L13	SR754SW	SR754SW	309	SB-C3	SR754SW	V 309
315	SR716SWN	315	SR 67/SR 716 SW	28056/28055	D315	SR716SW	SR716SW	315	SR716SW	SR716SW	V 315
317	SR516SWN	317	SR 62/SR 516 SW	28058/280-107	D317	SR516SW	SR516SW	317	SR516SW	SR516SW	V 317
319	SR527SWN	319	SR 64/SR 527 SW	280-60	D319	SR527SW	SR527SW	319	SR/TR527SW	SR527SW	V 319
321	SR616SWN	321	SR 65/SR 616 SW	280-73	D321	SR616SW	SR616SW	321	SR/TR616SW	SR616SW	V 321
329	SR731SWN	329	SR 731 SW	-	GP329/D329	SR731SW	SR731SW	329	SR731SW	SR731SW	V 329
335	SR512SWN	335	SR 512 SW	280-68	-	SR512SW	SP335	335	SR512SW	-	V 335
337	SR416SWN	337	SR 416 SW	280-75	-	SR416SW	SR416SW	337	-	-	-
339	-	339	SR 614 SW	-	-	SR614SW	SR614SW	339	-	-	V 339
341	SR714SWN	341	SR 714 SW	-	-	SR714SW	SR714SW	341	-	-	V 341
344	-	344/350	SR 42/SR 1136 SW	-	D344/W512	SR1136SW	SR1136SW	344	-	HB	V 344
346	SR712SWN	346	SR 712 SW	280-66	-	SR712SW	SR712SW	346	SR/TR712SW	-	V 346
348	SR421SWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
350	-	344/350	SR 42/SR 1136 W	280-19	D30/10L120	-	-	350	-	-	V 350
357	SR44N	357/303	SR 44/SR 1154 W	-	D303/357/10L14	SR44W	SR44W	357	SR44W	MR44/SR44W	V 357
361	SR721WN	362/361	SR 58/SR 721 W	280-53	D361/362	SR721W	SR721W	361	SR/TR721W	SR721W	V 361
362	SR721SWN	362/361	SR 58/SR 721 SW	280-29	D361/362/10L180	SR721SW	SR721SW	362	SR/TR721SW	SR721SW	V 362
363	-	364/363	-	-	-	-	-	-	-	-	-
364	SR621SWN	364/363	SR 60/SR 621 SW	280-34	D364	SR621SW	SR621SW	364	SR/TR621W	SR621SW	V 364
365	SR1116WVN	365	SR 1116 W	-	-	SR1116W	SR1116W	365	SR/TR1116W	SR1116W	-
366	SR1116SWN	366	SR 1116 SW	280-46	D366	SR1116SW	SR1116SW	366	SR1116SW	SR1116SW	-
370	SR920WN	370/371	SR 69/SR 920 W	280-51	D370/371	SR920W	SR920W	370	SR920W	SR920W	V 370
371	SR920SWN	370/371	SR 69/SR 920 SW	280-31	D370/371	SR920SW	SR920SW	371	SR/TR920SW	SR920SW	V 371
373	SR916SWN	373	SR 68/SR 916 SW	280-45	D373	SR916SW	SR916SW	373	SR/TR916SW SR/TR916W	SR916SW	V 373
376	SR626WVN	377/376	SR 66/SR 626 W	280-72	-	SR626W	SR626W	376	SR/TR626W	SR626W	-
377	SR626SWN	377/376	SR 66/SR 626 SW	280-39	D377	SR626SW	SR626SW	377	SR626SW	SR626SW	V 377
379	SR521SWN	379	SR 63/SR 521 SW	280-59	D379	SR521SW	SR521SW	379	SR/TR521SW	SR521SW	V 379
380	-	394/380	SR 936 W	-	-	SR936W	SR936W	380	-	-	-
381	SR1120N	391/381	SR 55/SR 1120 SW	280-27	D381/391/10R130	SR1120SW	SR1120SW	381	SR/TR1120SW	SR1120SW	V 381
384	-	392/384	SR 41/SR 736 SW	280-18	D384/392/10L15	SR41SW	SR41SW	384	SBC1/SR/TR415W	MR41/SR41SW	V 384
386	-	386/301	SR 43/SR 1142 W	280-41/280-21	D301/386/10L124	SR43W	SR43W	386	SR43W	SR43W	V 386
387S	-	387S	SR 1136 S	-	-	-	-	-	-	HSB	-
389	SR1130N	390/389	SR 54/SR 1130 W	280-15	D389/390/10L122	SR1130W	SR1130W	389	SR1130W	SR1130W	V 389
390	-	390/389	SR 54/SR 1130 SW	280-24	D389/390	SR1130SW	SR1130SW	390	TR1130W	SR1130SW	V 390
391	-	391/381	SR 55/SR 1120 W	280-30	D381/391/10L130	SR1120W	SR1120W	391	SR/TR1120SW	SR1120W	V 391
392	-	392/384	SR 41/SR 736 W	280-13/280-11	D384/392/10L125	SR41W	SR41W	392	SR/TR41W	SR41W	V 392
393	SR48WVN	393	SR 48/SR 754 W	-	D309/393/10L123	SR754W	SR754W	393	SR48W	SR48W	V 393
394	SR936SWN	394/380	SR 45/SR 936 SW	280-17	D394/10L126/10L12	SR936SW	SR936SW	394	SR936SW/SR936W	SR936SW	V 394
395	SR927N	395/399	SR 57/SR 927 SW	280-48/280-20	D395/399	SR927SW	SR927SW	395	SR/TR927SW	SR927SW	V 395
396	SR726WVN	397/396	SR 59/SR 726 W	280-52	D396/397/10L102	SR726W	SR726W	396	SR/TR726W	SR726W	V 396
397	SR726SWN	397/396	SR 59/SR 726 SW	280-28	D396/397	SR726SW	SR726SW	397	SR/TR726SW	SR726SW	V 397
399	-	395/399	SR 57/SR 927 W	280-44	D395/399	SR927W	SR927W	399	SR/TR927W	SR927W	V 399

Testeur de piles multifonctions BT-3A

Convient pour piles bouton de 1,55 V (oxyde d'argent, mercure et alcaline) à 3 V (lithium). Permet de contrôler la partie électronique des montres quartz analogiques sans ouvrir la montre grâce à un signal sonore lumineux.
Livré avec 2 piles CR2012. Dimensions : 102 x 42 mm.

Multi-function battery tester BT-3A

For watch batteries 1.55 V (silver oxide, mercury and alkaline), 3V (lithium). Enables to control electronic part of quartz analog watch without opening the back thanks to luminous sound signal.
Delivered with 2 batteries CR2012.
Dimensions: 102 x 42 mm.

630 280



NOUVEAU
NEW



Brucelle en plastique pour le maniement des piles de montres

Bec plat, lisse et très fin. Longueur 125 mm

Tweezers for battery

Flat, smooth and very fine nose. Length 125 mm

626 460



NOUVEAU
NEW



Brucelle testeur de piles
Cell tester tweezers

642 015

Testeur de piles digital

Pour toute sorte de pile domestique et pile bouton.

Digital tester

For all kind of domestic and watch batteries.

631 601

Testeur universel de piles
Batteries universal tester

630 279



Pile renata 317

Boîte de 10

Renata batteries 317

Box of 10

50131710



Pile lithium CR2012
Lithium battery CR2012

502 012



Pile lithium CR2354
Lithium battery CR2354

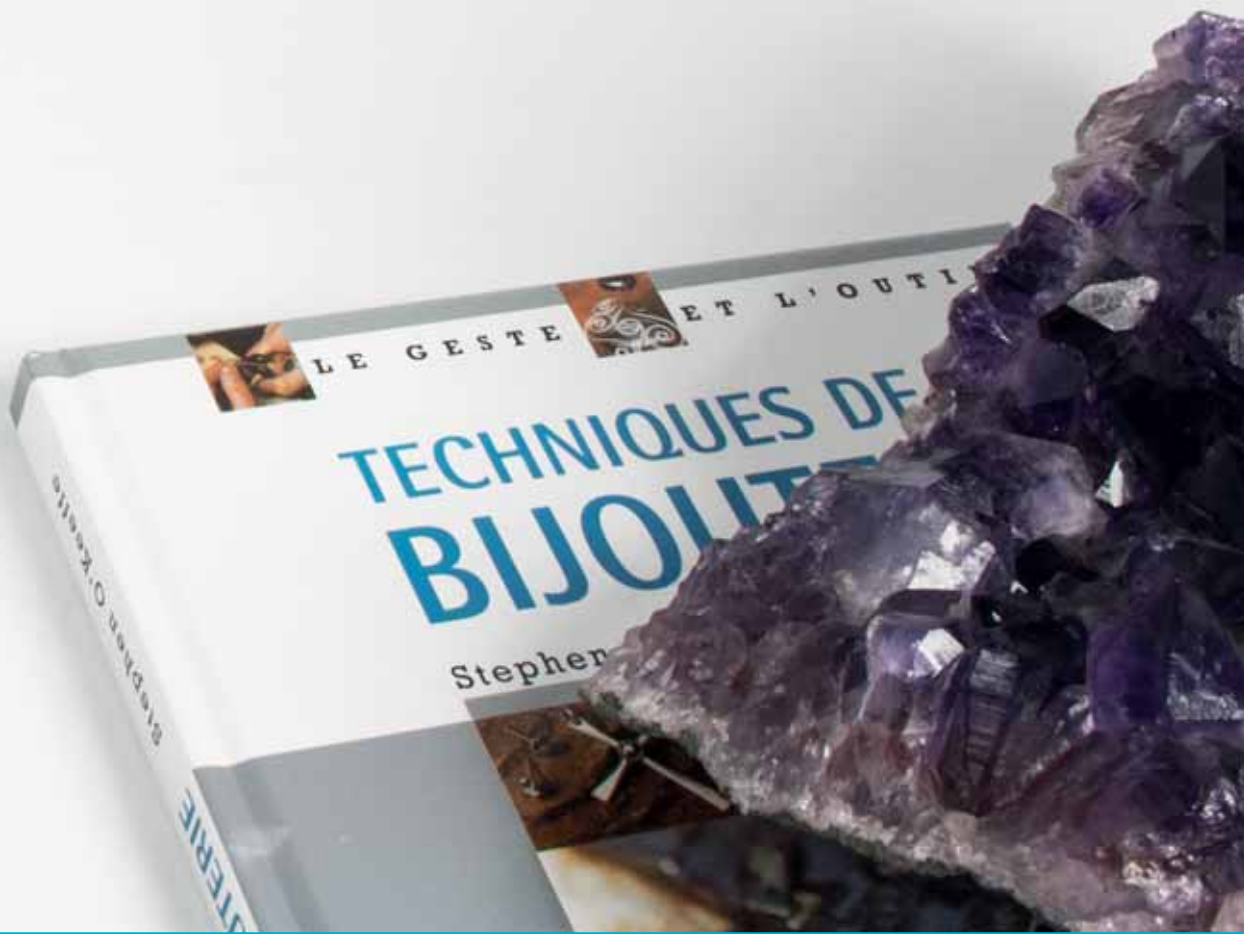
502 354

Les Livres et les DVD

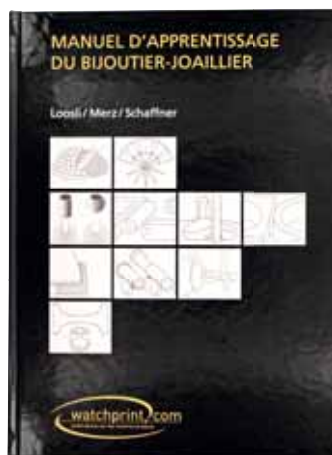


D Books and DVD

Les Livres et les DVD
Books and DVD



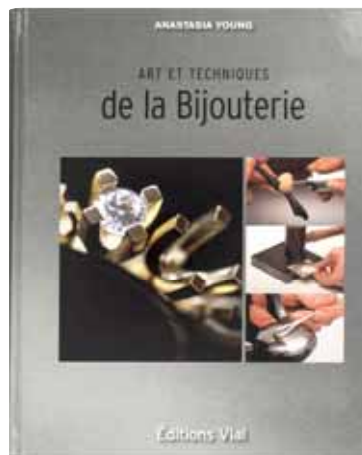
LES LIVRES • BOOKS



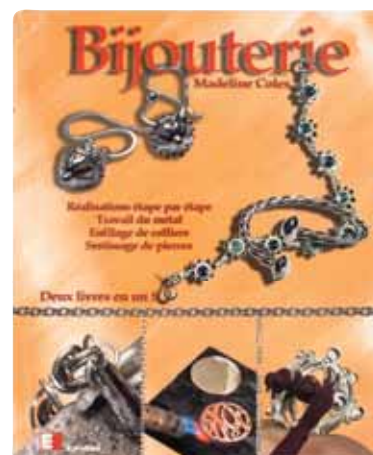
Manuel d'apprentissage du Bijoutier-Joaillier
400 087



Le livre de la chaîne
400 088



Arts et techniques de la bijouterie
400 178



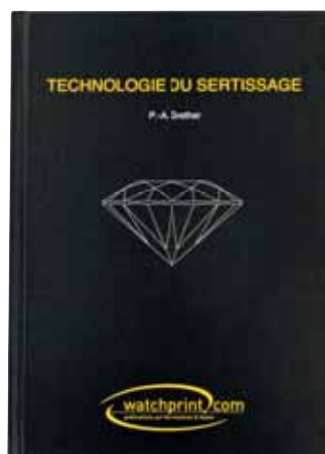
Bijouterie
400 090



L'entretien et la réparation de bijoux
400 180



Bijoux en pâte d'argent
Techniques et création
400 164



Technologie du sertissage
400 174



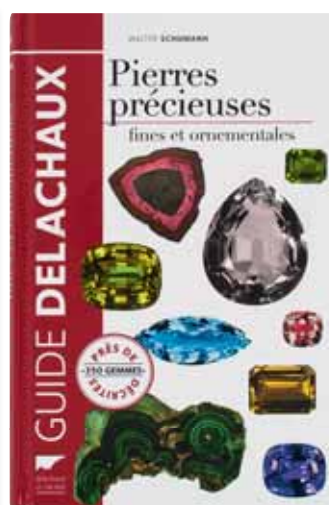
Le sertissage de bijoux
400 179



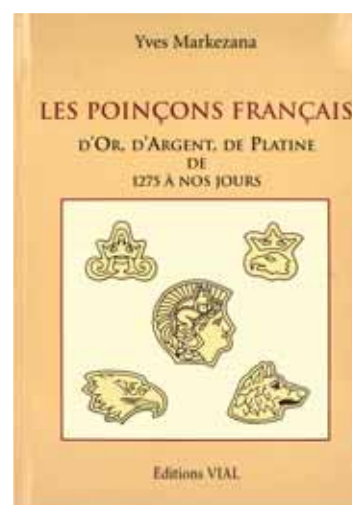
Travail de l'argent
Techniques d'orfèvre
400 123



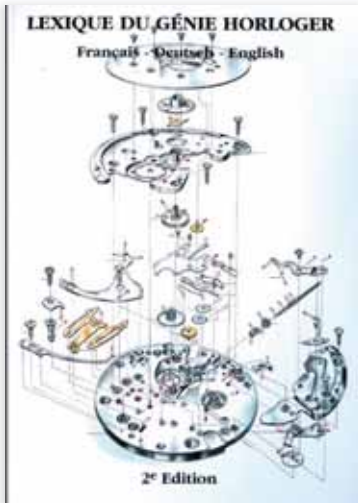
Techniques de la bijouterie
400 109



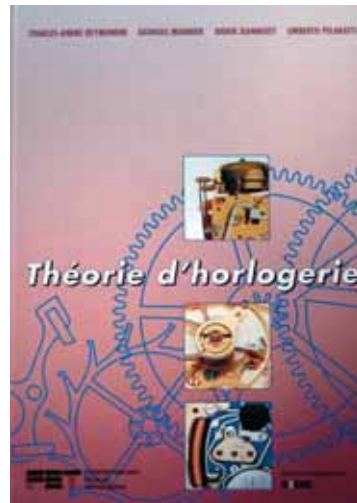
Guide des pierres précieuses
400 028



Les poinçons français
400 124



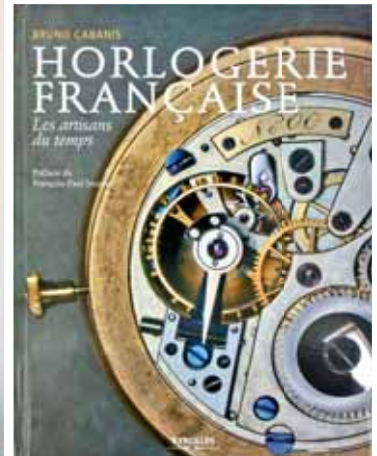
Lexique du génie horloger
400 081



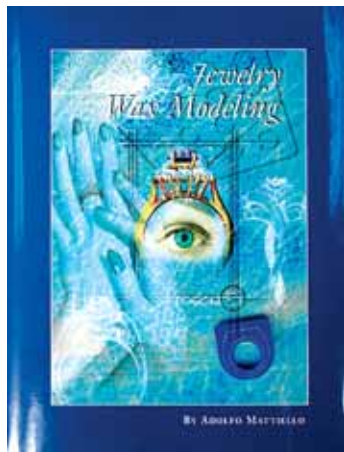
Théorie d'horlogerie
400 084




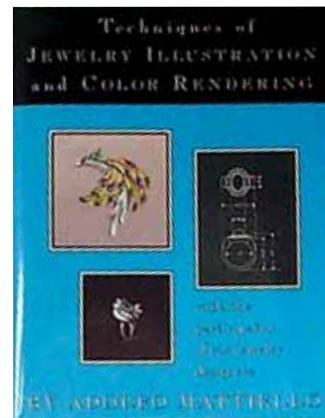
La réparation des pendules
400 162




Horlogerie française
400 171

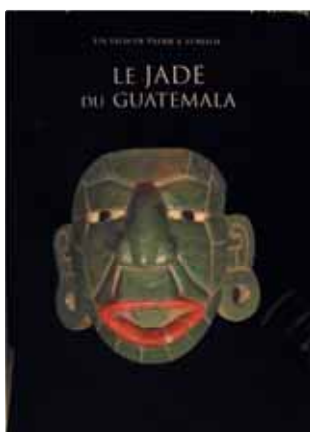


Jewelry wax modeling
Techniques d'illustrations de bijouterie et rendu des couleurs de Adolfo Mattiello
Les gabarits sont des supports qui vous permettent d'avoir un rendu visuel des modèles imaginés.
Techniques of jewelry illustration and color rendering by Adolfo Mattiello The templates provide support in giving your ideas a pleasing visual rendering.
Livre uniquement en anglais *Manual only in English* 
400 071

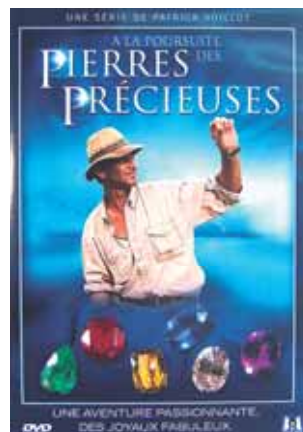


Techniques of Jewelry Illustration and Color Rendering
Travail de la cire.
Étape par étape avec photos et croquis techniques.
Wax work. Step by step with pictures and technical drawings.
Livre uniquement en anglais *Manual only in English* 
400 072

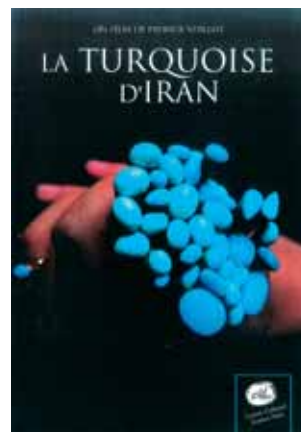
LES DVD TECHNIQUES ET DOCUMENTAIRES



Le jade du Guatemala
400 146



A la poursuite des pierres précieuses
400 125  400 148



La turquoise d'Iran
400 128



L'aigue marine du Pakistan
400 147

Le Perçage



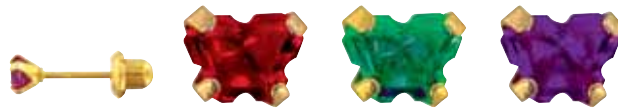
Piercing

Le Perçage *Piercing*





La paire/The pair
Cristal/Crystal



4 x 3 mm



Le papillon couleur du mois d'anniversaire
The butterfly of the colour corresponding to birth month

Coloris grenat <i>Dark red colour</i>	Coloris améthyste <i>Amethyst colour</i>	Coloris aigue-marine <i>Aquamarine colour</i>	Coloris cristal <i>Crystal colour</i>	Coloris émeraude <i>Emerald colour</i>	Coloris lavande <i>Lavender colour</i>	Coloris rubis <i>Ruby colour</i>	Coloris péricote <i>Peridot colour</i>
343 019	343 020	343 021	343 022	343 023	343 024	343 025	343 026
Janvier <i>January</i>	Février <i>February</i>	Mars <i>March</i>	Avril <i>April</i>	Mai <i>May</i>	Juin <i>June</i>	Juillet <i>July</i>	Août <i>August</i>

Coloris saphir <i>Sapphire colour</i>	Coloris rose <i>Pink colour</i>	Coloris topaze jaune <i>Yellow topaz colour</i>	Coloris topaze bleue <i>Blue topaz colour</i>
343 027	343 028	343 029	343 030
Septembre <i>September</i>	Octobre <i>October</i>	Novembre <i>November</i>	Décembre <i>December</i>



La paire/1pair



343 033
6 x 6 mm



343 032
7 x 7 mm



343 031
6 x 6 mm

La paire/The pair
* Oxyde de zirconium/Oxide

343 001 ø 4 mm	343 000 ø 3 mm	*343 002 ø 2 mm	*343 003 ø 3 mm	*343 004 ø 3 mm	343 005 ø 4 mm
				Rose <i>Pink</i>	Perle d'imitation <i>Pearl imitation</i>

La paire/The pair



343 011
4 x 3 mm



343 010
ø 4 mm



343 009
ø 4 mm

Cristal
Crystal

La paire/The pair
Cristal/Crystal

Coloris cristal <i>Crystal colour</i>	Coloris rose <i>Pink colour</i>	Coloris saphir <i>Sapphire colour</i>	Coloris quartz rose <i>Pink quartz colour</i>	Coloris cristal <i>Crystal colour</i>	Coloris aigue-marine <i>Aquamarine colour</i>	Coloris améthyste <i>Amethyst colour</i>
343 014 ø 5 mm	343 012 ø 5 mm	343 013 ø 5 mm	343 018 ø 3 mm	343 017 ø 3 mm	343 016 ø 3 mm	343 015 ø 3 mm

Le Perçage Piercing

OR GRIS 750/1000 • GREY GOLD 750/1000

La paire/The pair

* Oxyde de zirconium/Oxide



* 343 054
ø 3 mm



* 343 055
3 x 3 mm



OR 750/1000 • GOLD 750/1000

La paire/The pair

* Oxyde de zirconium/Oxide



343 050
ø 3 mm



* 343 051
ø 3 mm



* 343 052
3 x 3 mm

Cristal/Crystal



343 053
ø 3 mm

PISTOLET • INSTRUMENT



CRAYON MÉDICAL • MEDICAL MARKING PEN

SOLUTION ASEPTISANTE • DESINFECTANT SOLUTION



343 097



Le flacon/Bottle
118 ml

343 096

La paire/The pair



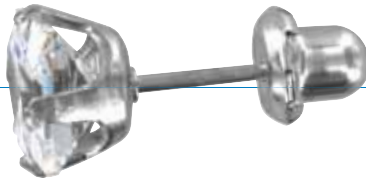
343 100
ø 3 mm



343 101
ø 4 mm



343 108
ø 3 mm



La paire/The pair

* Oxyde de zirconium/Oxide



***343 102**
ø 3 mm



***343 103**
3 x 3 mm



***343 105**
7 x 7 mm



343 104
ø 4 mm



Cristal coloris rose
Pink crystal

343 107
ø 5 mm



Cristal coloris saphir
Sapphire colour crystal

343 106
ø 5 mm

TITANIUM

La paire/The pair
Cristal/Crystal

Coloris quartz rose
Pink quartz colour



343 113
ø 4 mm

Cristal
Crystal



343 111
ø 4 mm

Coloris aigue-marine
Aquamarine colour



343 112
ø 4 mm

Cristal
Crystal



343 110
ø 3 mm



POUSSETTES • EAR BACKS

Acier/Steel



343 099
3 paires/3 pairs
ø 3 mm

Doré/Gilt



343 098
3 paires/3 pairs
ø 3 mm

Le présentoir est **offert** lors de l'implantation
Free display for a setting-up order

343 199





CONFORME au décret
2008 149 du 19.02.2008



Multidiamètre/Multi diameter
344 409

BOUTONS D'OREILLES métal doré sans nickel • EAR STUDS gilt metal nickel free

Standards • Standard * Serti clos/Set closes

Doré, Coeur/Heart, gilt
ø 4 mm

342 055

La dz/ 12 pairs



Doré/Gilt
ø 4 mm

342 000

La dz/ 12 pairs



Doré, Étoile/Star, gilt
ø 4 mm

342 053

La dz/ 12 pairs



Pierres assorties de couleur
Assortment of colours

***342 050**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Strass

***342 049**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierre imitation rubis
Stone imitation ruby

***342 064**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierre imitation oxyde rose
Stone imitation pink oxide

***342 071**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierre imitation oxyde rose pâle
Stone imitation pale pink oxide

***342 070** ø 4 mm

La dz/ 12 pairs



Strass

342 051 ø 4 mm

La dz/ 12 pairs



Imitation perle/Imitation pearl

***342 010**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierre imitation aigue marine
Stone imitation aquamarine

***342 065**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierre imitation saphir
Stone imitation sapphire

***342 066**

ø 4 mm
La dz/ 12 pairs



Pierres assorties de couleur
Assortment of colours

342 052 ø 4 mm

La dz/ 12 pairs



Standards • Standard

* Serti clos/Set closes
Doré formes assorties
Assortment of gilt shapes



342 057 ø 4 mm
La dz/12 pairs



Fleur strass/Flower with strass
***342 067**
ø 4 mm
La dz/12 pairs



Coeur avec pierres assorties de couleur
Heart with stones of different colours
***342 056**
ø 4 mm
La dz/12 pairs



Étoile avec pierres assorties de couleur
Star with stones of different colors
***342 054**
ø 4 mm
La dz/12 pairs

Formes et couleurs assorties mini et standard
Assortment of shapes and colors mini and standard



***342 120** ø 4 mm - ø 3 mm
La dz/12 pairs

Fleur avec pierres assorties
Flower with stones of different colors




***342 062** ø 4 mm
La dz/12 pairs

Mini • Mini

Doré mini/Mini gilt

342 058
ø 3 mm
La dz/12 pairs



Doré mini avec pierres assorties de couleur
Mini gilt with stones of different colours

***342 059**
ø 3 mm
La dz/12 pairs



Doré mini strass
Mini gilt with strass

***342 060**
ø 3 mm
La dz/12 pairs





Pour le nettoyage de la peau avant une injection.
Boîte de 100.
For cleaning the skin before an injection. Pack of 100.

345 001

AUTORISATION DE PERÇAGE
RELEASE FORMS



345 002

SOLUTION ASEPTISANTE
DESINFECTANT SOLUTION



Le flacon - 30 ml
Bottle - 30 ml
345 000

CRAYON MÉDICAL • MEDICAL MARKING PEN



344 000

BOUTONS D'OREILLES acier sans nickel • EAR STUDS white stainless nickel free

Standards • Standard

* Serti clos/Set closes

Formes et couleurs assorties mini et standard/Assortment of shapes and colours mini and standard

342 069 ø 4 mm
La dz/12 pairs

Cristal/Crystal
***342 007** ø 4 mm
La dz/12 pairs



***342 121** ø 4 mm La dz/12 pairs

Strass



342 068 ø 4 mm
La dz/12 pairs

Pierre imitation aigue marine
Stone imitation aquamarine



***342 100** ø 4 mm
La dz/12 pairs

Mini • Mini

Cristal mini/Mini crystal



***342 008** ø 3 mm
La dz/12 pairs

Mini



341 003 ø 3 mm
La dz/12 pairs

Mini avec pierres assorties de couleurs
Mini with stones of different colours



***341 002** ø 3 mm
La dz/12 pairs



STUDEX+PLUS
EAR PIERCING SYSTEM



CONFORME au décret
2008 149 du 19.02.2008



Pistolet/Instrument
341 004

BOUTONS D'OREILLES plaqué or • EAR STUDS gold-plated

Standards • Standard

* Serti clos/Bezel set



Plaqué or, cristal blanc sur griffes
Gold-plated with white crystal with claws

341 020 ø 4 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or, cristal blanc
Gold-plated with white crystal

* **341 021** ø 4 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or, pierres assorties de couleur sur griffes
Gold-plated with stones of different colours with claws

341 009 ø 4 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or, pierres assorties de couleur
Gold-plated with stones of different colours

* **341 007** ø 4 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or/ Gold-plated

341 005 ø 4 mm
La dz/12 pairs

Mini



Plaqué or/ Gold-plated

341 011 ø 3 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or, pierres assorties de couleur
Gold-plated with stones of different colours

* **341 013** ø 3 mm
La dz/12 pairs



Plaqué or, cristal blanc
Gold-plated with white crystal

* **341 022** ø 3 mm
La dz/12 pairs



341 050



Le flacon/Bottle

341 051

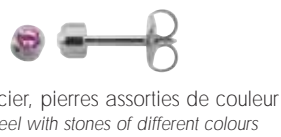
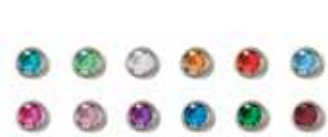
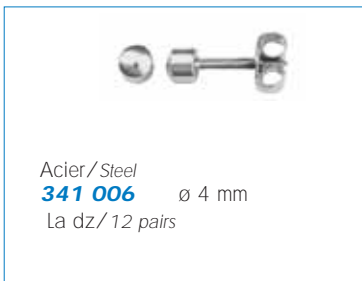
50 ml

BOUTONS D'OREILLES acier • EAR STUDS steel



Standards • Standard

* Serti clos/Bezel set



Mini



Acier, cristal blanc
Steel and white crystal
***341 024** ø 3 mm
La dz/12 pairs



Livré avec une boucle de nez plate, titanium champagne.
 Delivered with one flat champagne titanium nose piercing.

Le pistolet/Instrument
345 600



RECHARGES • RELOAD SPARE STUD

Les recharges sont livrées avec un gel nettoyant (20 grs) et 2 tampons pré-injection.
 Reload spare studs are supplied with one care gel (20 grs) and 2 cleaning pads.

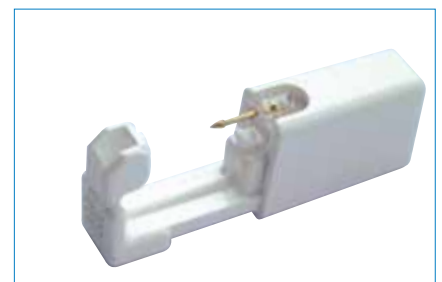
Titanium Champagne • Champagne titanium

- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Boule/Bowl | Plat/Flat | Cristal/Crystal | Cristal bleu/Blue crystal | Cristal rose/Pink crystal |
| 345 2001
ø 3 mm | 345 3001
ø 3 mm | 345 4031
ø 3 mm | 345 4061
ø 2 mm | 345 4041
ø 2 mm |



Titanium

- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Boule/Bowl | Plat/Flat | Cristal/Crystal | Cristal bleu/Blue crystal | Cristal rose/Pink crystal |
| 345 2011
ø 3 mm | 345 3011
ø 3 mm | 345 4021
ø 3 mm | 345 4071
ø 2 mm | 345 4051
ø 2 mm |



SWAROVSKI Genuine G



Gemstones & Created Stones

SWAROVSKI GENUINE GEMSTONES & CREATED STONES



Distributeur des pierres Swarovski Genuine Gemstones & Created Stones, LAVAL vous propose ses conditionnements en faible quantité.

SWAROVSKI ZIRCONIA c'est une sélection unique de couleurs et formes basée sur le savoir-faire de la taille de précision du groupe Swarovski depuis plus de 117 ans.

La taille Pure Brilliance est le premier zirconium de l'histoire à se conformer parfaitement à l'ensemble des normes de classification qualitative de taille des diamants.

Chaque zirconium Pure Brilliance porte une gravure microscopique qui est totalement invisible à l'œil nu. Ce label de qualité gravé au laser vous garantit que vous achetez des pierres d'une précision et d'une brillance supérieure respectant les normes de taille de l'industrie du diamant de grande qualité.

Les SWAROVSKI ZIRCONIA sont taillés et polis dans les propres usines Swarovski, entretenant les normes sociales et environnementales les plus strictes.

Laval is distributor of Swarovski genuine gemstones & Created Stones and proposes small packing unit.

Swarovski Zirconia offers a unique selection of colors and shapes, based on on precise cutting know-how of Swarovski group since more than 117 years.

For the first time in history, Swarovski has applied ideal diamond-cut standards to Zirconia and has therefore created a new dimension for this stone: The Pure Brilliance Cut.

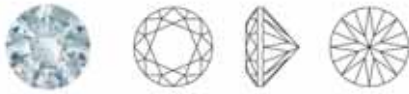
Every single Pure Brilliance Zirconia is marked with a microscopic engraving that is completely invisible to the naked eye. The laser-engraved quality seal serves as assurance that you are acquiring stones of the highest precision and brilliance meeting the cutting standards of the high quality diamond industry.

SWAROVSKI ZIRCONIA are cut and polished in Swarovski's own factories maintaining strictest social and environmental standards.



Les pierres suivantes sont disponibles sur stock en faible conditionnement.

The following Created Stones are available on stock and can be purchased by small packing unit.



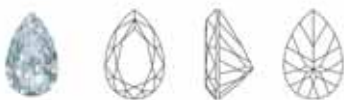
ZIRCONIA 32/24 FACETTES-FACETS

Ø 1.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 031**
 Ø 1.10 mm - les 20/Pack of 20 - **338 082**
 Ø 1.20 mm - les 20/Pack of 20 - **338 084**
 Ø 1.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 032**
 Ø 1.30 mm - les 20/Pack of 20 - **338 033**
 Ø 1.40 mm - les 20/Pack of 20 - **338 088**
 Ø 1.50 mm - les 20/Pack of 20 - **338 034**
 Ø 1.60 mm - les 20/Pack of 20 - **338 039**
 Ø 1.70 mm - les 20/Pack of 20 - **338 041**
 Ø 1.75 mm - les 20/Pack of 20 - **338 035**
 Ø 1.80 mm - les 20/Pack of 20 - **338 036**
 Ø 1.90 mm - les 20/Pack of 20 - **338 043**
 Ø 2.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 002**
 Ø 2.10 mm - les 20/Pack of 20 - **338 048**
 Ø 2.20 mm - les 20/Pack of 20 - **338 049**
 Ø 2.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 188**
 Ø 2.30 mm - les 20/Pack of 20 - **338 051**
 Ø 2.40 mm - les 20/Pack of 20 - **338 052**
 Ø 2.50 mm - les 20/Pack of 20 - **338 189**
 Ø 2.70 mm - les 20/Pack of 20 - **338 055**
 Ø 2.75 mm - les 20/Pack of 20 - **338 190**
 Ø 2.80 mm - les 20/Pack of 20 - **338 057**
 Ø 2.90 mm - les 20/Pack of 20 - **338 058**
 Ø 3.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 003**
 Ø 3.10 mm - les 20/Pack of 20 - **338 060**
 Ø 3.20 mm - les 20/Pack of 20 - **338 061**
 Ø 3.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 191**
 Ø 3.30 mm - les 20/Pack of 20 - **338 062**
 Ø 3.40 mm - les 20/Pack of 20 - **338 063**
 Ø 3.50 mm - les 20/Pack of 20 - **338 192**

Ø 3.75 mm - les 20/Pack of 20 - **338 065**
 Ø 4.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 004**
 Ø 4.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 067**
 Ø 4.50 mm - les 10/Pack of 10 - **338 193**
 Ø 4.75 mm - les 10/Pack of 10 - **338 068**
 Ø 5.00 mm - les 10/Pack of 10 - **338 000**
 Ø 5.25 mm - les 10/Pack of 10 - **338 070**
 Ø 5.50 mm - les 5/Pack of 5 - **338 194**
 Ø 5.75 mm - les 5/Pack of 5 - **338 071**
 Ø 6.00 mm - les 5/Pack of 5 - **338 006**
 Ø 6.25 mm - les 5/Pack of 5 - **338 073**
 Ø 6.50 mm - les 5/Pack of 5 - **338 074**
 Ø 7.00 mm - les 2/Pack of 2 - **338 076**
 Ø 7.50 mm - les 2/Pack of 2 - **338 078**
 Ø 8.00 mm - les 2/Pack of 2 - **338 079**

CARACTERISTIQUES DE L'OXYDE DE ZIRCONIUM COMPARE AU DIAMANT ZIRCONIA CHARACTERISTICS COMPARED TO DIAMOND CHARACTERISTICS

	ZIRCONIA	DIAMOND
BRILLANCE/REFRACTION BRILLIANCE/REFRACTION	2,20	2,42
DISPERSION/FEU DISPERSION/FIRE	0,065	0,044
DURETE/MOHS HARDNESS/MOHS	8,5	10
DENSITE DENSITY	5,6	3,53



ZIRCONIA POIRE

White pear diamond
Pure brilliance cut

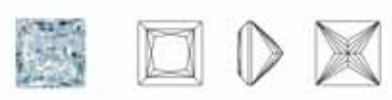
7 x 5 mm - les 5/Pack of 5 - **338 008**



ZIRCONIA MARQUISE

White marquise diamond
Pure brilliance cut

4 x 2 mm - les 5/Pack of 5 - **338 195**
 5 x 2.5 mm - les 5/Pack of 5 - **338 196**
 6 x 3 mm - les 5/Pack of 5 - **338 007**



ZIRCONIA CARRE PRINCESSE

White square princess
Pure brilliance cut

2 mm - les 5/Pack of 5 - **338 198**
 3 mm - les 5/Pack of 5 - **338 199**
 4 mm - les 5/Pack of 5 - **338 200**

Swarovski Genuine gemstones & Created Stones

SWAROVSKI CREATED STONES - COMMANDE PAR BOITE - PACKAGE ORDER

Parallèlement au faible conditionnement, Laval distribue également la totalité des produits Swarovski Genuine Gemstones & Created Stones, fruit de 117 ans d'expérience de la taille de pierres pour la bijouterie.

Besides the small packing unit, Laval also distributes the whole product range of Swarovski Genuine Gemstones & Created Stones, which reflects Swarovski's 117 years of gemstone cutting experience for jewelry.

ZIRCONIA TAILLES STANDARDS/ ZIRCONIA STANDARD CUTS



RONDE/ROUND PURE BRILLIANCE CUT



CARREE/QUARE PRINCESS PURE BRILLIANCE CUT



White Golden Yellow Pink Lavender Amethyst Champagne Orange *Red *Amber *Artic Blue *Mint *Green Fancy Brown *Fancy Yellow *Fancy Blue Black



MARQUISE DIAMOND
PURE BRILLIANCE CUT



PEAR DIAMOND PURE
BRILLIANCE CUT



PEAR DIAMOND PURE
BRILLIANCE CUT



White Golden Yellow Pink Lavender Amethyst Champagne Orange *Red *Amber *Artic Blue *Mint *Green Fancy Brown *Fancy Yellow *Fancy Blue Black

DISPONIBLE UNIQUEMENT EN BLANC/ALSO AVAILABLE IN WHITE



SQUARE STEP CUT



OCTAGON STEP CUT



IMPERIAL MOSAIC CUT



BAGUETTE PRINCESS CUT



BAGUETTE STEP CUT



TAPERED BAGUETTE CUT



ELONGATED BAGUETTE CUT

SPINELLE SYNTHÉTIQUE SYNTHETIC SPINEL

(disponibles dans plusieurs tailles)

Aquamarine, Blue Medium, Blue Dark, Blue Zircon

CORINDON SYNTHÉTIQUE SYNTHETIC CORUNDUM

Sapphire Blue, Ruby Dark, Ruby Medium

ALPINITE

Blue, Olive, Green

*TCFTM (traitement de couleur TCF. Plus d'informations sur le site www.swarovski-gemstones.com)

*TCFTM (Treatment of colour TCF. See more information on the website www.swarovski-gemstones.com)

**Les composants sertis de pierres précieuses, de pierres fines ou de synthèses.
Components set with genuine stones or synthetic stones.**

PRESETTING



**NOUVEAU
NEW**



Disponible en laiton, bronze doré ou argenté, Argent 925, Or jaune ou Or blanc 18 ct et plastique. Dimensions des pierres : de 1.30 mm à 3.00 mm.
Available in brass, bronze gold plated, bronze silver plated, silver 925, 18 KT yellow gold or white gold and plastic. Size of stones from 1.30 mm to 3.00 mm

GEMOTION



Disponible en Argent 925, rhodié ou doré, Or jaune ou Or blanc 18 ct.
Dimensions des pierres : 2.00 mm et 3.00 mm.
Available in silver 925, silver rhodium plated or silver gold plate.
Yellow gold or white gold 18 KT
Size of stones : 2.00 to 3.00 mm

GEMBRACED



Disponible en Argent 925, Or jaune et Or blanc 18 ct.
Dimensions des pierres : de 1.50/2.00 mm et 3.00 mm.
Available in silver 925, 18 KT yellow gold or white
Size of stones from 1.50/2.00 mm and 3.00 mm

JEWELCHAIN

mm Prong	1,75mm Prong	2,00mm Prong	2,50mm Prong	3,00mm Prong
stones/mt	454 stones/mt	344 stones/mt	273 stones/mt	242 stones/mt
ished!	Polished!			

Disponible en Argent 925, Or jaune et Or blanc 18 ct.
Dimensions des pierres : de 1.50 mm à 3.00 mm.
Available in silver 925, 18 KT yellow gold or white
Size of stones from 1.50 to 3.00 mm

FORET EPAULÉ

En carbure de tungstène



ø 2 mm
680 700

SWAROVSKI GENUINE GEMSTONES & CREATED STONES

Découvrez toutes les dimensions, couleurs et tailles de la collection ZIRCONIA et COMPONENTS dans le catalogue.

A demander à votre assistante de vente Martine Rossignol ou Laurence Mariault.

Discover all the sizes, colors and shapes of the ZIRCONIA and COMPONENTS in the catalogue.

On request at our customer service assistant Martine Rossignol or Laurence Mariault.

TÉLÉPHONE VERT :
00 800 5282 5000
(APPEL GRATUIT/FREE PHONECALL)



Les pierres précieuses et les pierres fines naturelles Genuine gemstones



ROUND PURE BRILLIANCE CUT

SAPHIR NATUREL/GENUINE SAPPHIRE



Very light Blue, Pastel Light, Pastel Blue, Bright Blue, Top Blue, Light Yellow, Canary Yellow, Bright Yellow, Classic Yellow, Bright Orange



Very Light Pink, Pastel Pink, Pastel Red, Pink Light, Pink Medium

PIERRES FINES NATURELLES/COLORED GEMSTONES (disponibles dans plusieurs tailles/available in different sizes)

AMETHYSTE/AMETHYST



Light Purple, Lilac, Violet, Royal Purple

CITRINE



Cream Yellow, Saffron, Golden, Mandarine, Madeira

PERIDOT



Apple green, Leaf Green

RHODOLITE



Pink Lavender, Mulberry, Orchid, Pink Rose, Raspberry, Grape

SPESSARTITE



Gold Dust, Orange, Tangerine

SMOKY QUARTZ



Sand, Oak

SPINELLE/SPINEL



Black

SWAROVSKI GENUINE TOPAZE (disponible dans plusieurs tailles/ available in different sizes)



White, Aqua Blue, Ice Blue, Khaki, Rainforest, Honey, Turquoise, Blue Paraiba, Pink, Baby Pink, Blazing Red, Poppy

MARCASITE



ROUND CUT



SQUARE CUT



BAGUETTE CUT



ROSE CUT

Les pierres précieuses et les pierres fines naturelles

SWAROVSKI, ce sont des pierres précieuses, fines et de synthèse, régulières en dimension et forme, faciles à sertir. Quelle que soit la quantité, toutes les pierres sont taillées avec les proportions idéales pour optimiser la brillance et l'éclat.

SWAROVSKI garantit que toutes les pierres naturelles et de synthèse sont taillées et polies dans les propres usines Swarovski entretenant les normes sociales et environnementales les plus strictes. Vous trouverez l'ensemble de la gamme Swarovski sur les sites www.swarovski-gemstones.com et www.laval-europe.com.

Pour de plus amples renseignements sur les prix et le conditionnement, merci de contacter notre partenaire LAVAL EUROPE.

Genuine gemstones

SWAROVSKI precision-cut genuine gemstones and Created Stones are uniform in size, shape and dimensions to always ensure problem free setting. They are able to achieve the proper proportions to enhance the optimal fire and brilliance for each gem, regardless of how large the order might be.

SWAROVSKI guarantees that all genuine gemstones and Created Stones are cut and polished by Swarovski's own factories and thus meets the world's most stringent social and environmental standards. Please visit the Swarovski website www.swarovski-gemstones.com or the LAVAL EUROPE website www.laval-europe.com to see the full product range.

For further details on prices and packing unit, please contact our partner LAVAL EUROPE..

SPINELLE NOIR NATUREL/ GENUINE BLACK SPINEL

Les pierres suivantes sont disponibles sur stock en faible conditionnement.

The following Created Stones are available on stock and can be purchased by small packing unit.



- Ø 1.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 081**
- Ø 1.10 mm - les 20/Pack of 20 - **338 083**
- Ø 1.20 mm - les 20/Pack of 20 - **338 085**
- Ø 1.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 086**
- Ø 1.30 mm - les 20/Pack of 20 - **338 087**
- Ø 1.40 mm - les 20/Pack of 20 - **338 089**
- Ø 1.50 mm - les 20/Pack of 20 - **338 090**
- Ø 1.60 mm - les 20/Pack of 20 - **338 040**
- Ø 1.70 mm - les 20/Pack of 20 - **338 042**
- Ø 1.75 mm - les 20/Pack of 20 - **338 046**
- Ø 1.80 mm - les 20/Pack of 20 - **338 047**
- Ø 1.90 mm - les 20/Pack of 20 - **338 044**
- Ø 2.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 045**
- Ø 2.10 mm - les 20/Pack of 20 - **338 064**
- Ø 2.20 mm - les 20/Pack of 20 - **338 066**
- Ø 2.25 mm - les 20/Pack of 20 - **338 050**
- Ø 2.30 mm - les 20/Pack of 20 - **338 069**
- Ø 2.40 mm - les 20/Pack of 20 - **338 072**
- Ø 2.50 mm - les 20/Pack of 20 - **338 053**
- Ø 2.60 mm - les 20/Pack of 20 - **338 075**
- Ø 2.75 mm - les 20/Pack of 20 - **338 056**
- Ø 3.00 mm - les 20/Pack of 20 - **338 059**

SWAROVSKI GENUINE GEMSTONES

Découvrez toutes les dimensions, couleurs et tailles des pierres précieuses et fines naturelles dans le catalogue. A demander à votre assistante de vente Martine Rossignol ou Laurence Mariault.

Discover all the sizes, colors and shapes of the genuine gemstones in the catalogue.

On request at our customer service assistant Martine Rossignol or Laurence Mariault.

TÉLÉPHONE VERT : 00 800 5282 5000
(APPEL GRATUIT/FREE PHONECALL)



Les Produits



Cleaning products

Les Produits *Cleaning products*



*Le carton de 12 • *Pack of 12

Hagerty[®]



Jewel Clean
Nettoyage bijoux or et diamants.
For the care of diamonds and gold jewelry.
150 ml *602 170



Silver Clean
Nettoyage rapide des bijoux en argent.
For the care of silver jewelry.
150 ml *601 170



Gold Clean
Nettoyage de l'or, du platine et du métal doré.
For the care of gold, platinum and gilt metal.
150 ml *602 173



Pearl Clean
Entretien des perles naturelles ou de culture.
For the care of natural and cultured pearls.
150 ml *603 170



Crystal Clean
Nettoyage du cristal et du verre.
For the care of crystal and glass.
150 ml *600 120



Silver Care
Nettoyage et polissage de l'argent.
For cleaning and polishing silver.
150 ml *601 225



Silver Foam
Crème nettoyante pour l'argent, l'acier inoxydable.
Foam for cleaning and care of silver, stainless steel.
150 ml *601 200

*Le carton de 12 • *Pack of 12



Présentoir
Display
609 999



Silver Polish

Pâte pour nettoyage et l'entretien de l'argenterie.
For cleaning and care of silverware.

100 ml *600 125
250 ml *600 250

Hagerty[®]



Copper Polish

Nettoyage du cuivre et du laiton.
Polishing agent for copper and brass.

*603 500
200 ml



Silver Bath Pro

Nettoyage rapide par trempage
des couverts en argent.
Cleans quickly silver cutlery by immersion.

*601 600
500 ml



Silver Spray

Entretien de l'argenterie.
Care of silverware.

*601 000
200 ml



Jewelry Wipes

Boîte distributrice de 25 lingettes.
Lingette pour nettoyer les bijoux or.

Handy dispenser of 25 pieces.
Jewelry wipes for gold jewels.

*602 174
7,6 x 12,7 cm



Silver Wipes

Boîte distributrice de 12 lingettes.
Lingette pour nettoyer les bijoux argent.
Handy dispenser of 12 pieces.

Silver wipes for silver jewels.
*601 175

12,7 x 25,4 cm

Hagerty[®]



Silver Gloves

Gants imprégnés pour le nettoyage de l'argenterie. La paire.
Silversmith's gloves with tarnish preventive to dust, handle and polish fine silver. 1 pair.

607 000



Silver and Jewel Cloth

Chiffon imprégné, redonne un éclat étincelant à l'argent et l'or. Les 12 chamoisines.

Impregnated cloth that renews the sparkle of silver and gold. 12 clothes.

603 501

24 x 30 cm



Silver Duster

Chiffon imprégné pour le nettoyage de l'argenterie. Les 12 chamoisines.

Polishing cloth with tarnish preventive.

12 clothes.

603 555

35 x 55 cm



Professional Cloth

Microfibre, superfine. Le chiffon.
Micro fibre, extra fine. Cloth.

603 702

24 x 30 cm



Mini Silver and Jewel Cloth

Microfibre, superfine. Les 50 chamoisines.
Micro fibre, extra fine. Set of 50 clothes.

603 502

9 x 12 cm

Housses anti oxydantes pour l'argenterie
Cutlery rolls and bags to protect silver and silverplate against tarnish



34 x 58 cm
606 300

Hagerty®



36 x 36 cm
606 184



MACHINE A NETTOYER/PRODUITS • CLEANING MACHINE/ PRODUCTS

Machine à nettoyer «SONIC»

Nettoyage rapide, facile et lustrage de vos bijoux. 2 vitesses. Fonctionne avec 3 piles AA (non livrées).

The cleaning machine «SONIC»

Quick cleaning, easy to use, also to shine your jewels. 2 speeds. Power: 3 batteries AA (not included).

602 179



Recharge de concentré pour machine à nettoyer «Sonic»
Concentrate Sachets for «Sonic» Jewelry Cleaner

604 121
8 x 12,5 ml

Carton de recharge de concentré pour machine à nettoyer «Sonic» (x12)

Pack of concentrate sachets for «Sonic» Jewelry cleaner (x12)

600 121
8 x 12,5 ml



Crystal Clean

Nettoyage et entretien de vos lustres. Vaporisateur de 500 ml.

For the cleaning and care of centre lights. Spray of 500 ml.

603 300



Silver Dip

Pour le nettoyage de l'argenterie. 2 litres.

For the cleaning of silverware. 2 liters.

601 502



Silver Polish

Pâte pour nettoyage et entretien de l'argenterie. 2 litres.

For cleaning and care of silverware. 2 liters.

602 000



Ultrasonic Jewel Clean

Ultrasonic, pour machines à ultrasons. 2 litres.

For ultrasonic cleaning machines. 2 liters.

601 552

PRODUITS • CLEANING PRODUCTS

*Le carton de 12 • *Pack of 12

Livré avec panier et brosse / Livré avec panier et brosse

 Fabriqué en France *Made in France*

JOLIBIJOUX

CRÉATEUR DE SOIN POUR BIJOUX



Flacons «modèle cadeau». Le carton présentoir de 36 flacons de 20 ml
Biodégradable. Or, Diamants, Pierres précieuses

Gift bottles. Cardboard holder of 36 bottles of 20 ml
Biodegradable. Gold, Diamonds, precious stones

610 136
20 ml



Flacons «modèle cadeau». Le carton présentoir de 36 flacons de 20 ml
Gift bottles. Cardboard holder of 36 bottles of 20 ml

Argent / Silver
610 134
20 ml



Retrouvez les conditions de la personnalisation des flacons p 241.
Find out the conditions of bottle personalization on page 241.



Or, Diamants, Pierres précieuses
Biodégradable
Sans amoniaque, ni enzyme, ni conservateur.
Gold, Diamond, Precious stones
Biodegradable
Without ammonia, enzyme nor preservative.
***610 212**
170 ml



Argent, métal argenté
Solution professionnelle, désoxydant rapide
Silver and silver metal
Professionnal solution, fast deoxidizer
***610 412**
170 ml



Perles naturelles et de culture
Biodégradable
Sans colorant, ni additif
Natural pearls and cultured pearls
Biodegradable. No coloring nor additives
***610 555**
170 ml



610 999

PRÉSENTOIR • HOLDER



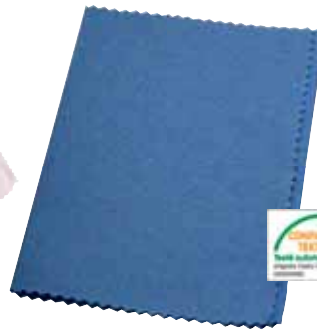
Ce logo indique les articles personnalisables *This logo means that the item can be personalized*

CHAMOISINES • POLISHING CLOTH

PRODUITS • CLEANING PRODUCTS



*Fabriqué en France Made in France



Présentation : pochette cartonnée luxueuse
Presentation: cardboard luxurious packaging

Chamoisine imprégnée pour le nettoyage des bijoux or, vermeil, platine, pierres précieuses.

Le sachet de 10. 100% coton
Impregnated cloth for cleaning gold, vermeil, platinum, precious stones
Pack of 10 pieces. 100 % cotton

***610 400**
16 x 30 cm

Chamoisine imprégnée pour le nettoyage et le polissage des bijoux en argent, métal argenté et bijouterie fantaisie.

Le sachet de 10. 100% coton
Impregnated cloth for cleaning and polishing silver, silver-plated and fancy jewels.
Pack of 10 pieces. 100 % cotton

***610 401**
30 x 24 cm

Tissu imprégné pour une brillance de longue durée des bijoux or, plaqué or, et fantaisie. Le sachet de 10. 100% coton

Impregnated cloth for long time sparkle of gold, gold-plated and costume jewelry.
Pack of 10 pieces. 100 % cotton

***611 031**
16 x 30 cm

Tissu imprégné pour le nettoyage et le polissage de l'argenterie.

Le sachet de 10. 100% coton
Impregnated cloth for cleaning and polishing silver.
Pack of 10 pieces. 100 % cotton

***611 032**
15 x 30 cm

GANTS • GLOVES

Gants coton • Cotton gloves 100% coton 100% cotton

Pour des bijoux toujours propres et sans traces
For keeping jewels clean and without tracks



Noir/Black

Homme/Men
Femme/Women

617 103
617 104



Blanc/White

Homme/Men
Femme/Women

617 100
617 102

Gants microfibre blancs • White micro fibre gloves



100% polyamide. Spécial pour l'horlogerie et l'optique.
Coupe à plat avec ourlet.

Fabriqué en France par des couturières.

100% polyamid. Special for watch-making and optic.
Flat cutting with hem. Made in France by dressmakers.

Homme/Men
Femme/Women

***617 106**
***617 105**

PRODUITS PROFESSIONNELS • PROFESSIONAL CLEANING PRODUCTS



Argent, métal argenté
Solution prête à l'emploi par trempage direct.

Silver
Solution ready for use by immersion.

***611 333**
Flacon de 1 litre
Bottle of 1 liter



Or, Diamants, Pierres précieuses
Gold, Diamond, Precious stones

***611 666**
Flacon de 1 litre
Bottle of 1 liter

Homme/Men
Femme/Women

***617 106**
***617 105**



Or, Diamants, Pierres précieuses
Gold, Diamond, Precious stones

***610 333**
Flacon de 250 ml
Bottle of 250 ml



Perles naturelles et de culture
Natural pearls and cultured-pearls

***610 557**
Flacon de 1 litre
Bottle of 1 liter



Solution ultrasons
Concentré pour le nettoyage des bijoux or et plaqué or.
Sans odeur, ni colorant. Bidon de 1 litre pour 6 litres d'eau.

Ultrasonic solution
Concentrated solution for cleaning gold and gold-plated jewels.
Odourless, no dye.
Bottle of 1 liter for 6 liter water.

***611 111**



Jewelry wipes

Distributeur de 25 lingettes
7,6 x 8,9 cm.
Nettoie et redonne de la brillance
à vos bijoux or et argent.
Pratique pour partir en voyage.
*Handy dispenser 25 wipes 7,6 x 8,9 cm.
Cleans and provides high luster for gold
and silver jewels.
Easy to use for travelling.*

616 174

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes



Silver jewelry cleaner

236 ml
Pour le nettoyage des bijoux argent.
Prêt à l'emploi.
For cleaning silver jewels. Ready made.

616 170

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes



Precious Jewelry cleaner

236 ml
Pour le nettoyage des bijoux or et pierres précieuses.
Prêt à l'emploi.
For cleaning gold and precious stones jewels. Ready made.

616 270

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes



Delicate jewelry cleaner

236 ml
Pour le nettoyage des pierres fines et des perles.
Prêt à l'emploi
For cleaning fine stones and pearls. Ready made.

616 173

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes



Gold jewelry cloth

279 x 335 mm
Chiffon pour le nettoyage rapide
des bijoux or et plaqué or
*Cloth for quick beauty treatment for
gold and gold-plated jewels*

616 601

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes

Silver jewelry cloth

279 x 335 mm
Chiffon pour le nettoyage
rapide des bijoux argent
*Cloth for quick cleaning of
silver jewels*

616 600

Le carton de 12 boîtes
The pack of 12 boxes



Silver Polish

236 ml
Pour le nettoyage des bijoux argent - Prêt à l'emploi
For cleaning silver jewels - Ready made

616 225

Le carton de 6 boîtes
The pack of 6 boxes



Présentoir / Display **616 999**



100% COTON IMPRÉGNÉ pour le nettoyage et le polissage de l'or, l'argent, l'inox et autres métaux.
100 % IMPREGNATED COTTON for the care of gold, silver, stainless steel and other metals.



611 012
20 x 15 cm



611 024
30 x 20 cm



611 011
38 x 30 cm

DOUBLE

2 fois 30 x 20 cm - 100% coton
1 partie spécialement imprégnée pour nettoyer et 1 partie non imprégnée pour lustrer, cousues ensemble.

TWICE

Twice 30 x 20 cm - 100 % cotton
1 part specially impregnated to clean and 1 not impregnated to shine, sewed together.



611 028



20 x 15 cm

Personnalisation des chiffonnettes ASTIC-BRILLE
modèle 20 x 15 cm

Polishing cloth «ASTIC-BRILLE», to be personalized
model 20 x15 cm

Ce logo indique les articles personnalisables
This logo means that the items can be personalized



Retrouvez les conditions de la personnalisation des
chiffonnettes p 240.

Find out the conditions of polishing cloth personalization
on page 240.

Peau chamoisée Imitation chamois leather



N° 20
611 036
35 x 20 cm

N° 18
611 035
44 x 25 cm

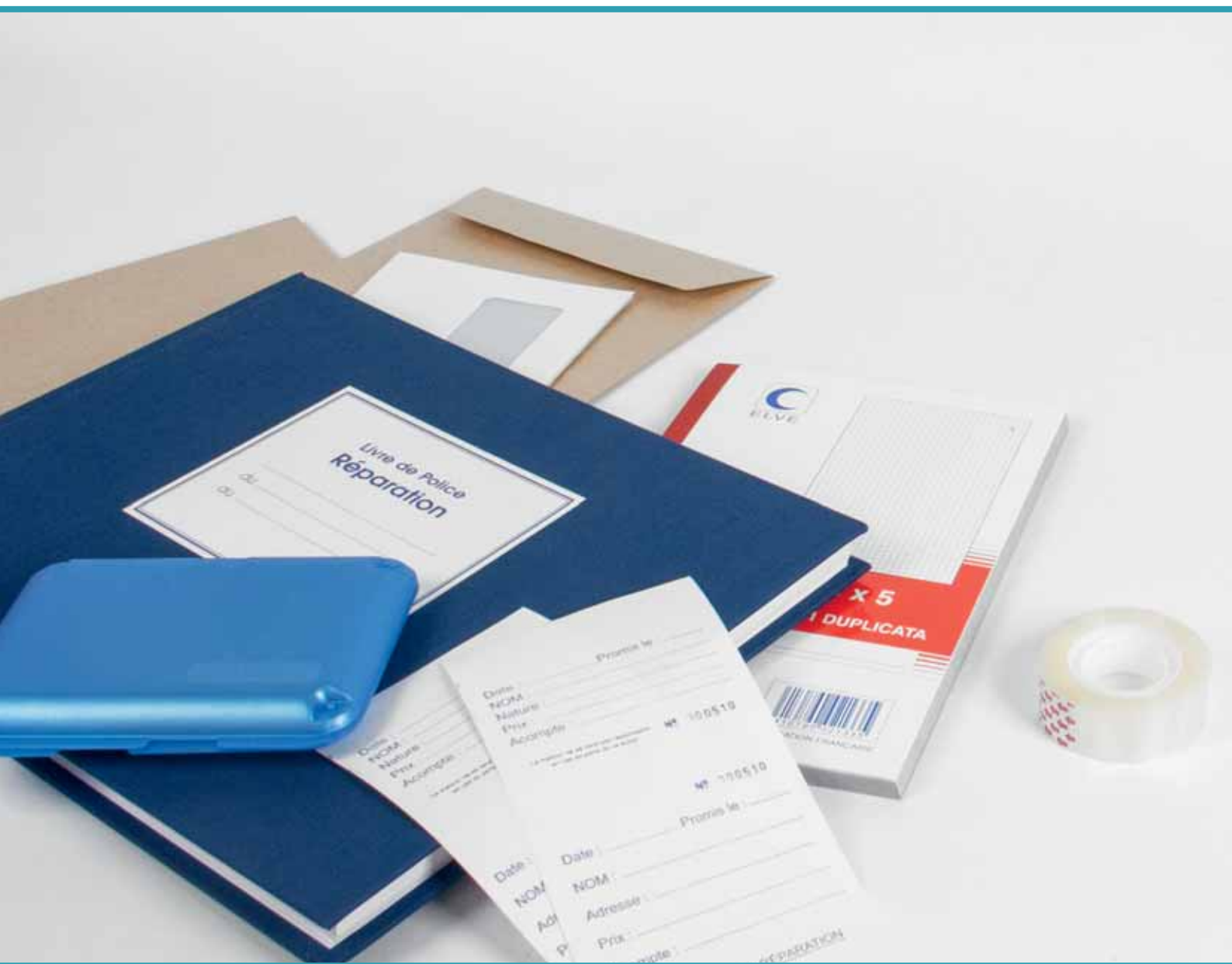
Microfibre



Drap à polir
en microfibres 30 x 30 cm

Cloth to polish
Microfibers 30 x 30 cm
611 038

Les Utilitaires



Office supplies

Les Utilitaires *Office supplies*



LIVRES DE POLICE 100 PAGES



Livres de police conformes à la législation

Page de garde pour officialisation du livre (texte d'application, emploi, signature, cachet).
Chaque page est foliotée, et à faire coter et parapher.



Détaillant
401 210



Réparation
401 220



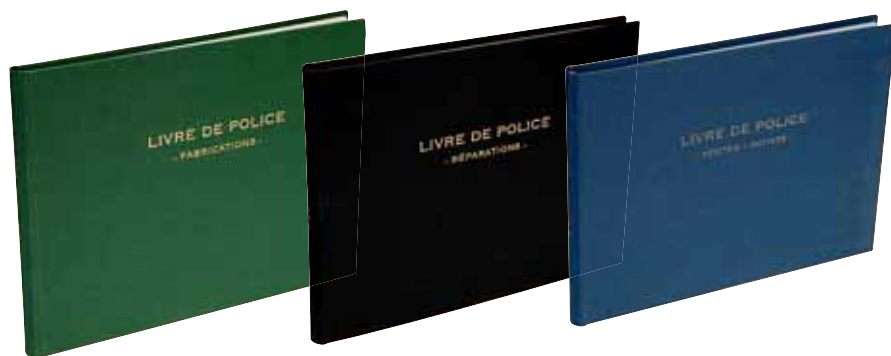
Fabrication
401 215

BULLETINS DE DÉPÔT

LIVRES DE POLICE 100 PAGES



1 souche
8 bulletins par page
126 pages
400 257



Détail
400 254

Réparation
400 255

Fabrication
400 256

**Manifold Autocopiant QUADRILLÉ 5 x 5**

Dupli 50 feuilles

400 232

10,5 x 14 cm

400 231

14 x 21 cm

**Manifold Autocopiant COMMANDES**

Dupli 50 feuilles

400 243

21 x 21 cm

Tripli 50 feuilles

400 226

21 x 21 cm

**Manifold Autocopiant LIVRAISONS**

Tripli 50 feuilles

400 225

21 x 21 cm

**Manifold Autocopiant RECETTES DÉPENSES**

Dupli 50 feuilles

400 227

21 x 29,7 cm

PAPIERS, PHOTOCOPIE • PAPERS, PHOTOCOPY



Dupli 50 feuilles

400 224

14 x 21 cm

x 50

Tripli 50 feuilles

400 223

14 x 21 cm

x 50

Manifold Autocopiant REÇUS TVA

Dupli 50 feuilles

400 228

17,8 x 10,5 cm

**Papier blanc**

Format A4 - 21 x 29,7 cm - 80 g/m. Pour photocopier, imprimante laser, jet d'encre. Ramette de 500 feuilles.

White paper

Size A4 21 x 29,7 cm, 80 g.

For photocopier, laserprinter, inkjet. Ream of 500 sheets.

401 315

SACHETS MINIGRIP® AVEC BANDES • MINIGRIP® BAGS WITH STRIPS



Polyéthylène à fermeture pression incorporée, trou de suspension, épaisseur 60 microns.

Polyethylene bags with zip fastener, hang hole, thickness 60 microns.

Transparents avec zones d'écriture, 3 bandes permettant l'écriture au stylo à bille.

Transparent with strips for writing, 3 strips to write with ball-point pen.

4 x 6 cm	552 460	x 100
	553 460	x 1000
6 x 8 cm	552 680	x 100
	553 680	x 1000
8 x 12 cm	552 812	x 100
	553 812	x 1000
10 x 15 cm	552 115	x 100
	553 115	x 1000



SACHETS MINIGRIP® ANTI UV • MINIGRIP® BAGS ANTI UV



Polyéthylène à fermeture pression incorporée, trou de suspension, épaisseur 75 microns.

Pour protéger les bijoux de la lumière.

Le sachet garde ses propriétés anti UV pendant 36 mois.

Polyethylene bags with zip fastener, hang hole, thickness 75 microns.

To give the jewels a protection against the light. The bag keeps its treatment anti-UV for 36 months.



7 x 10 cm	552 150	x 100
	551 150	x 1000
10 x 15 cm	552 151	x 100
	551 151	x 1000
15 x 22 cm	552 152	x 100
	551 152	x 1000



SACHETS POLYÉTHYLÈNE • POLYETHYLENE BAGS

Transparent, fermeture par pression, 50 microns. Trou de suspension
 Transparent, zip fastener, 50 microns, hang hole

4 x 6 cm	551 024	x 100
	551 023	x 1000
6 x 8 cm	551 113	x 100
	551 114	x 1000
8 x 12 cm	551 026	x 100
	551 025	x 1000
10 x 10 cm	551 028	x 100
	551 027	x 1000
16 x 22 cm	551 030	x 100
	551 029	x 1000
23 x 32 cm	551 032	x 100
	551 031	x 1000



SACHETS MINIGRIP® • MINIGRIP® BAGS

Polyéthylène à fermeture pression incorporée, trou de suspension, épaisseur 60 microns.
 Fermeture brevetée pour une ouverture à 2 doigts et un conditionnement ultra rapide.



Polyethylene bag with zip, hang hole, thickness 60 microns. Patented fastener to enable to open with 2 fingers and quick packaging



4 x 6 cm	550 460	x 100
	551 460	x 1000
5 x 7 cm	550 570	x 100
	551 570	x 1000
6 x 8 cm	550 680	x 100
	551 680	x 1000
8 x 12 cm	550 812	x 100
	551 812	x 1000
6 x 22 cm	550 622	x 100
	551 622	x 1000
9 x 9 cm	550 990	x 100
	551 990	x 1000
10 x 15 cm	550 115	x 100
	551 115	x 1000
10 x 20 cm	551 020	x 100
	551 119	x 1000
15 x 20 cm	555 520	x 50
	551 520	x 1000
16 x 22 cm	555 620	x 50
	551 620	x 1000
20 x 30 cm	555 230	x 50
	551 230	x 1000
25 x 32 cm	555 532	x 50
	551 532	x 1000
35 x 45 cm	555 545	x 50
	551 545	x 500



SACHETS PAPIER KRAFT BLANCHI • WHITE KRAFT PAPER BAGS



7 x 12 cm	
570 217	x 250
570 004	x 1000
8 x 17 cm	
571 063	x 250
571 064	x 1000
10 x 15 cm	
570 219	x 250
570 006	x 1000
12 x 6 x 20 cm	
570 003	x 100
573 987	x 500
16 x 8 x 27 cm	
570 493	x 100
573 988	x 500

ENVELOPPES S CURIS ES POUR VALEURS D CLAR ES

**Homologu es par la Poste,
fermeture inviolable**

Vendues par 10 - par 50 - par 100



571 030	571 031	571 032
22,5 x 17 cm	26,5 x 34,5 cm	34 x 45 cm

FICELLE • STRING



Pour valeur d clar e.
La bobine de 83 m environ
Pour valeur d clar e.
Roll of 83 m

574 020

ELASTIQUES • ELASTICS



 lastiques   assortis
La boîte de 100 g
Elastics Assorted  
Pack of 100 g
630 900

ENVELOPPES   BULLES • ENVELOPES WITH BUBBLE FILM

Fermeture avec bande autocollante *Self-sealed envelope*



571 023	571 022	571 021	571 020
27 x 37 cm x 10	24 x 36 cm x 10	18 x 27 cm x 10	15 x 22 cm x 10

BOITES D'EXPEDITION • DISPATCH BOXES

Plastique avec cadre intérieur *Plastic box with inner brim*



Gris / Grey 406 043	Bleu / Blue 406 036	Noir / Black 406 010	Blanc / White 406 037
-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

	Dimensions extérieures <i>Exterior dimensions</i>	Dimensions utiles <i>Internal dimensions</i>
①	9,4 x 6,4 x 1,4 cm	6 x 3 x 1 cm
②	12,4 x 8,8 x 1,7 cm	10 x 5,8 x 1,2 cm
③	13 x 9 x 2,5 cm	11 x 6,5 x 2 cm
④	23,3 x 13,8 x 4 cm	20 x 10,5 x 4 cm

Standard bistre 10 x 19 cm

N° 0001

Date : _____ Promis le : _____

NOM : _____

Nature : _____

Prix : _____

Acompte : _____

LA NATURE DE LA RÉPARATION DÉPENDRA DE LA NATURE DE LA RÉPARATION

N° 0001

Date : _____ Promis le : _____

NOM : _____

Adresse : _____

Prix : _____

Acompte : _____

NATURE DE LA RÉPARATION

Avec talon détachable

Numérotés de 1 à 1000
x 100 **401 005**
x 1000 **401 115**

Numérotés de 1001 à 2000
x 1000 **401 147**

Date : _____ Promis le : _____

NOM : _____

Nature : _____

Prix : _____

Acompte : _____ N° 0050

LA NATURE DE LA RÉPARATION DÉPENDRA DE LA NATURE DE LA RÉPARATION

Date : _____ Promis le : _____

NOM : _____

Nature : _____

Prix : _____

Acompte : _____ N° 0050

LA NATURE DE LA RÉPARATION DÉPENDRA DE LA NATURE DE LA RÉPARATION

Date : _____ Promis le : _____

NOM : _____

Adresse : _____

Prix : _____

Acompte : _____

NATURE DE LA RÉPARATION

Avec double talons détachables

Numérotés de 1 à 1000
x 100 **401 024**
x 1000 **401 124**

Standard bleu 8 x 19 cm

N° 0998

Date : _____

NOM : _____

Nature : _____

Prix : _____

Acompte : _____

LA NATURE DE LA RÉPARATION DÉPENDRA DE LA NATURE DE LA RÉPARATION

N° 0998

Date : _____

NOM : _____

Adresse : _____

Prix : _____

Acompte : _____

NATURE DE LA RÉPARATION

Avec talon détachable

Numérotés de 1 à 1000
x 100 **401 004**
x 1000 **401 104**

Numérotés de 1001 à 2000
x 1000 **401 149**

A C
B

Personnalisez
vos sachets réparation
par 3000 exemplaires

Retrouvez les conditions
de la personnalisation
p 238.

Find out the conditions
of personalization
on page 238.

COMBINE RÉPARATION HORLOGERIE

TICKETS REPARATION

IL DISPENSE de la TENUE du LIVRE de POLICE en ce qui concerne les réparations

**Document réparation**

Regroupées sur un seul document, 3 parties numérotées.
Papier autocopiant.
Paquet de 400

- ① La facture
Munie d'un talon détachable numéroté remis au client.
- ② L'archive facture
À conserver comme justificatif comptable portant au dos l'acceptation du devis par le client.
- ③ La pochette cristal
- 1 pochette réparation avec talon détachable numéroté à fixer à l'objet, à réparer avant de le glisser dans la pochette
- verso de la pochette en papier cristal pour visualisation immédiate de l'objet.

401 007
10 x 20 cm

A C
B

Personnalisez vos tickets
réparation par
3000 exemplaires

Retrouvez les conditions de la
personnalisation p 239.
Find out the conditions of
personalization on page 239.

Avec talon détachable
Fil rouge
Numéroté de 1 à 1000
13,5 x 4,5 cm



	x 100	x 1000
blanc	401 037	401 020
bleu	401 038	401 036
orange	401 039	401 043
rose	401 040	401 045
vert	401 041	401 055
jaune	401 042	401 060

ÉTIQUETEUSES PROFESSIONNELLES • PROFESSIONAL LABELLING MACHINES

La P-Touch 2030VP est une étiqueteuse bureautique compacte idéale pour un étiquetage rapide et aisé sur le lieu de travail.

Grâce à la fonctionnalité Label Collection, vous avez à disposition dans l'étiqueteuse 55 étiquettes préfabriquées disponibles en 18 langues.

Livrée dans une mallette de transport avec un adaptateur secteur et un Ruban TZE.

- 462 caractères, 253 symboles.
- Écran LCD 16 caractères x 3 lignes.
- Taille rubans : TZe 3.5 - 6 - 9 - 12 - 18 mm.

brother.

The P-Touch 2030VP is a compact desktop labelling machine, ideal for quick and easy labelling at work.

With the Label Collection feature, also provided in the labelling machine 55 prefabricated labels available in 18 languages.

A carrying case with AC adapter and TZe tape included.

- 462 characters, and 253 symbols.
- LCD screen 16 characters x 3 lines.
- Tape sizes: TZe 3.5 - 6 - 9 - 12 - 18mm.

406 284



La P-Touch H500 portable et connectable.

Créez des étiquettes grâce aux fonctions intégrées dans l'étiqueteuse ou à partir de votre ordinateur.

Livrée avec un CD d'installation logiciel, 1 ruban TZE, câble USB.

- Large écran LCD rétro éclairé pour faciliter la lecture.
- Système de découpe automatique.
- 14 polices, 10 styles, 7 lignes, 618 symboles.
- Alimentation : 6 piles AA (LR06) non fournies ou adaptateur secteur (en option).
- Taille des rubans : TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 - 18 - 24 mm.

**NOUVEAU
NEW**

brother.

P-Touch H500 Portable Labelling machine -PC connection.

Create labels thanks to labelling machine functions or directly from your computer.

Delivered with a CD software, one TZE tape, USB cable.

- Large backlit graphic display easy-to-read text.
- Automatic cutter blade.
- 14 fonts, 10 styles, 7 lines, 618 symbols.
- Power: 6 batteries AA (LR06) not included or AC adapter (in option).
- Tapes sizes: TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 - 18 - 24 mm.

406 286



La P-Touch H300, étiqueteuse portative monochrome à transfert thermique

Permet l'impression de code barres.

- Large écran LCD rétro éclairé avec affichage avant impression.
- Système de découpe automatique.
- 14 polices, 12 styles, 1 à 5 lignes, 617 symboles.
- Alimentation : 6 piles AA (LR06) non fournies ou adaptateur secteur (en option).
- Livrée avec un ruban TZE.
- Taille des rubans : TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 - 18 mm.

brother.

P-Touch H300 Portable monochrome Labelling machine thermal transfer

For printing bar codes.

- Large backlit graphic display with display before printing.
- Automatic cutter blade.
- 14 fonts, 12 styles, 1 to 5 lines, 617 symbols.
- Power: 6 batteries AA (LR06) not included or AC adapter (in option).
- Delivered with one TZE tape.
- Tapes sizes: TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 - 18 mm.

406 289



**NOUVEAU
NEW**

ÉTIQUETEUSES PROFESSIONNELLES • PROFESSIONAL LABELLING MACHINES

La P-Touch D200 VP étiqueteuse bureautique compacte

Livrée dans une mallette de transport avec un adaptateur secteur et un Ruban TZE.
Création de votre propre style d'étiquettes grâce au mode «Déco».

- 14 polices, 617 symboles, 97 cadres.
- Écran LCD 16 caractères x 3 lignes.
- 12 modes «Déco» pré-enregistrés.
- Alimentation : 6 piles AAA (LR03) non fournies.
- Taille des rubans : TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 mm.

NOUVEAU
NEW

brother.

P-Touch D200 VP desktop compact labelling machine

Delivered with carry case, an AC adapter and one TZE tape

- 14 fonts, 617 symbols, 97 frames.
- LCD Display 16 characters x 3 lines.
- 12 pre-recorded Deco modes.
- Power: 6 batteries AAA (LR03) not included.
- Tapes sizes: TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 mm.

406 288

La P-Touch E100 VP

Livrée dans une mallette de transport avec un adaptateur secteur et un Ruban TZE.
Utilisation simple.

- 9 polices, 168 symboles, Impression sur 2 lignes.
- Découpe manuelle.
- 12 modes «Déco» pré-enregistrés.
- Alimentation : 6 piles AAA (LR03) non fournies.
- Taille des rubans : TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 mm.

brother.

P-Touch labelling machine E100 VP

Delivered in a carry case with AC adapter and one TZE tape.

Easy to use.

- 9 fonts, 168 symbols, printing on 2 lines.
- Manual cutter blade.
- 12 pre-recorded Deco modes.
- Power: 6 batteries AAA (LR03) not included.
- Tapes sizes: TZE 3,5 - 6 - 9 - 12 mm.

406 287



RUBANS POUR ÉTIQUETEUSES • TAPES FOR LABELLING MACHINES

RUBANS TZe TAPES TZe PT2030 · PT18 · PT 7100 · PT 2470 · PT D200

Écriture noire - support transparent / Black writing - transparent tape

Longueur 8 m	6 mm	9 mm	12 mm
Length 8 m	TZe111	TZe121	TZe131
	400 011	400 012	400 013

Écriture noire - support blanc / Black writing - white tape

Longueur 8 m	6 mm	9 mm	12 mm	18 mm	24 mm
Length 8 m	TZe211	TZe221	TZe231	TZe241	TZe251
	400 031	400 032	400 033	400 034	400 035



ADAPTATEUR SECTEUR • AC ADAPTER

Adaptateur secteur 9 volts

9 volts AC adapter

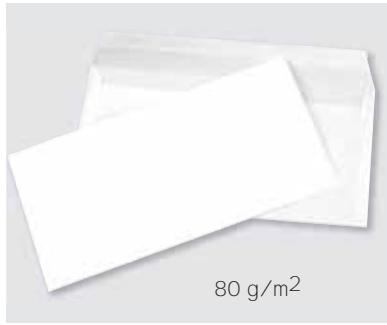
406 200



ENVELOPPES • ENVELOPES

ENVELOPPES PRÉ-CASÉES
ENVELOPES WITH POSTAL-CODE SQUARE

POCHETTES KRAFT
KRAFT ENVELOPES

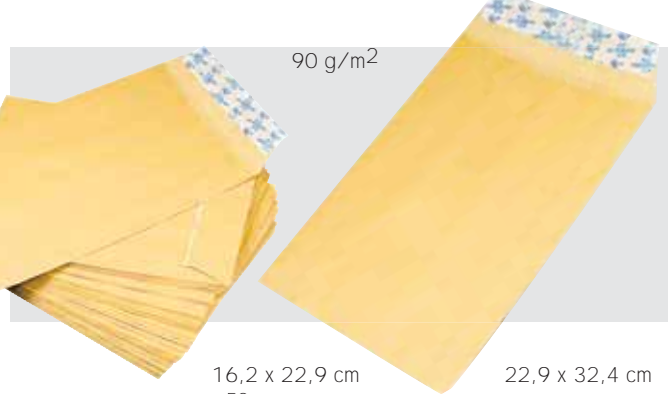


80 g/m²

11 x 22 cm
x 500
401 308



11 x 22 cm
x 50
401 302



90 g/m²

16,2 x 22,9 cm
x 50
401 303

22,9 x 32,4 cm
x 50
401 304

RUBANS ADHÉSIFS • ADHESIVE TAPES



Fabriqué en Europe
Made in Europe



Transparent
1,9 cm x 33 m
406 621



Transparent
1,9 cm x 33 m
401 403



Invisible
1,9 cm x 33 m
401 404

Double face
Avec dérouleur
Two-sided
With dispenser
adhesive tape

1,20 cm x 7,5 m
401 401



Transparent
12 mm x 66 m
406 012



PVC havane «Qualité»
PVC tobacco brown adhesive tape «quality»
5 cm x 66 m - 50 microns
406 620



Polypropylène blanc
White polypropylene adhesive
5 cm x 66 m - 43 microns
406 659



Polypropylène silencieux
Low noise polypropylene
5 cm x 100 m - 49 microns
406 612

DÉVIDOIRS • TAPE DISPENSERS



Dévidoir plastique
Socle lesté pour
petits rouleaux
ruban adhésif.
Plastic dispenser
With heavy base for small
tape rolls.
401 427



Dévidoir lourd pour
Rouleaux ruban adhésif.
Peut recevoir 2 diamètres.
Heavy dispenser
For tape rolls.
For 2 different diameters.
406 097



Dévidoir à poignée
pour adhésif d'emballage.
Hand held dispenser
for packaging tape.
406 092



LED

Durée de vie 30 000 heures
 Puissance 6,5 W - 3 000 k - Culot GU 5,3
 780 candela - 350 lumens.
 Variation lumière possible.
Lifetime: 30,000 hours
 Power 6.5 W - 3.000 k
 Base GU 5.3 - 780 cd
 Light variation possible
631 528



LED

Durée de vie 25 000 heures
 Puissance 7,5 W - 2 700 k - Culot GU 10
 950 candela - 385 lumens.
 Variation lumière possible.
Lifetime: 25,000 hours
 Power 7.5 W - 2.700 k - Base GU 10
 950 cd - 385 lm
 Light variation possible
631 526



LED

Durée de vie 20 000 heures
 Puissance 10 W - 2 700 k - Culot E27 à vis
 230 V - 806 lumens
 Variation lumière possible.
Lifetime: 20,000 hours
 Power 10 W - 2.700 k - Base E27 with screw
 230 V - 806 lm
 Light variation possible
631 527

10 W LED → 46 W halogène → 60 W incandescent
 10 W LED → 46 W halogène → 60 W incandescent

LAMPES HALOGÈNES • HALOGEN LAMPS

Halopar 16

Durée de vie 2 000 heures
 Puissance 50 W - 230 V
Lifetime: 2,000 hours
 Power 50 W - 230 V



Réflecteur dichroïque
 Dichroic surface

Culot/Socket
 GZ10



632 803

Réflecteur aluminium
 Aluminium surface

Culot/Socket
 GU10



632 804

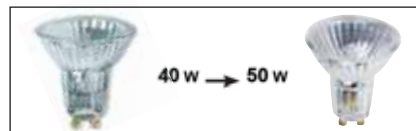
Halopar 16 ES

Durée de vie 4 000 heures
 Puissance 40 W - 230 V.
 Réflecteur aluminium.
 A économie d'énergie.
Lifetime: 4,000 hours
 Power 40 W - 230 V.
 Aluminium surface.
 Energy saver.

OSRAM



A ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Culot/Socket
 GU10

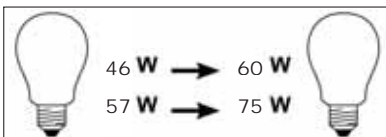


632 805

LAMPE HALOGÈNE CLASSIQUE • CLASSICAL HALOGEN LAMP

À économie d'énergie - Durée de vie 2 000 heures

Culot E 27 à vis
Energy saver - Lifetime: 2,000 hours
 E 27 with screw socket



A ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Puissance 46 W - 230 V
 Power 46 W - 230 V

632 7611

Puissance 57 W - 230 V
 Power 57 W - 230 V

632 775



LAMPE HALOGÈNE À RÉFLECTEUR • HALOGEN LAMPS WITH REFLECTOR

Halopar 20

Durée de vie 2 000 heures
 Réflecteur aluminium 50 W - 230 V - Culot E 27 à vis.
 La qualité de l'halogène qui s'adapte aux installations traditionnelles.
 Pour l'éclairage dirigé.
Lifetime: 2,000 hours
 Aluminium surface 50 W 230 V - Culot E 27 with screw socket
 The halogen quality which fits traditional installations. For direct light.



FL



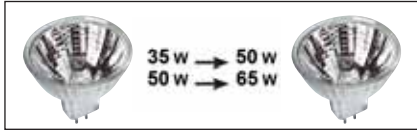
632 728

LAMPES DICHROÏQUES • DICHROIC LAMPS

12 V - GU 5.3

Lampe dichroïque «IRC» TBT fermée. À économie d'énergie
Durée de vie : 5 000 heures. La pièce

Dichroic lamp «IRC» TBT closed. Energy saver
Lifetime: 5,000 hours. Piece



36°	ø 51 mm	35 W	632 765
36°	ø 51 mm	50 W	632 766

12 V - GU 5.3

Lampe dichroïque «TITAN» TBT fermée. Durée de vie : 4 000 heures
La pièce

Dichroic lamp «TITAN» TBT closed. Lifetime: 4,000 hours
Piece



36°	ø 51 mm	50 w	632 802
-----	---------	------	----------------



12 V - GU 5.3

Lampe dichroïque «STANDARD» TBT fermée
Durée de vie : 2 000 heures. La pièce

Dichroic lamp «STANDARD» TBT closed
Lifetime: 2,000 hours. Piece



36°	ø 51 mm	35 w	632 776
36°	ø 35 mm	35 w	632 768



DOUILLES • SOCKETS



RX7S - Métallique
500 V 6A T250°C. Tension d'impulsion : 5 000 V
Partie isolante en céramique, corps laiton nickelé,
ressort acier inox. IP20. Câble silicone double
isolation 1mm² T180°C 25 cm

RX7S - Metal
500 V 6A T250°C. Pulse voltage: 5,000 V
Insulating ceramic part, plated brass body, stainless steel
spring. IP20. Silicone cable with double insulation 1 mm²
T180°C 25 cm

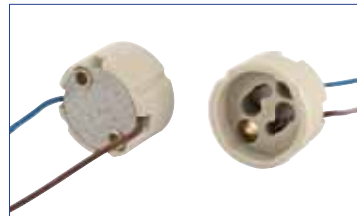
632 789



GU10 - Stéatite
250 V 2A T200°C.
Matériau : Stéatite.
Câble : T250°C 25 cm

GU10 - Steatite
250 V 2A T200°C
Material: Steatite
Cable: T250°C 25 cm

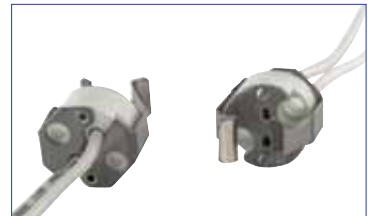
632 790



GZ10 - Stéatite
250 V 2A T200°C VDE/UL
Matériau : Stéatite.
Câble : T250°C 25 cm

GZ10 - Steatite
250 V 2A T200°C VDE/UL
Material: Steatite
Cable: T250°C 25 cm

632 791



GU5,3 - Stéatite
24 V 10A T300°C
Matériau : Stéatite.

GU5,3 - Steatite
24 V 10A T300°C
Material: Steatite

632 792



G4 - Miniature en stéatite
Câble silicone T180°C. Connexions des
câbles externes à la douille isolées par
des tubes de silicone : T 200°C

G4 - Steatite miniature
Silicone cable T180°C. External connections to
the socket cables insulated with silicone tubes:
T200°C.

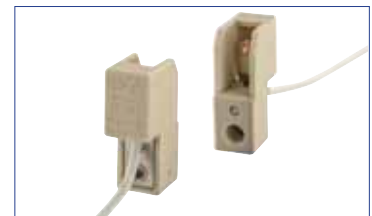
632 793



GY6,35 - Base plate
24 V. Matériau : stéatite, protection en mica, contacts
en nickel pur et conducteurs soudés électriquement.
Fixation par trous pour perçage de vis M3.

GY6,35 - Flat base
24 V - Material: steatite, mica protection, pure nickel contacts
and conductors electrically welded. Fixing by holes for M3 screw
drilling.

632 794



R7S - Stéatite
Corps en stéatite. Câble silicone et gaine de
verre 0,75 mm² T180°C 25 cm. Fixation :
passage de vis M3. Livré à l'unité

R7S - Steatite
Steatite body. Silicone cable and glass casing 0.75
mm² T180°C 25 mm. Fixing by M3 screw. Piece

632 795

LAMPES HALOSTAR «STANDARD» • «STANDARD» HALOSTAR LAMPS

Durée de vie : 2 000 heures.
Halogène, alimentation basse tension.
Traitement anti-UV.
Forte puissance lumineuse.

Lifetime: 2,000 hours.
Halogen, low power, Anti-UV.
High light power.

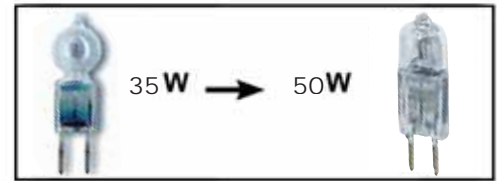
			Puissance/Power	
G4	12 V	10 W		632 753
G4	12 V	20 W		632 752
GY 6.35	12 V	50 W		632 751
GY 6.35	24 V	100 W		632 750



À économie d'énergie - Energy saver



Puissance/Power
GY 6.35 12 V 35 W **632 7511**



LAMPE IODURE, MÉTALLIQUE, BRÛLEUR QUARTZ «EXCELLENCE» • METAL IODIDE LAMP WITH QUARTZ TECHNOLOGY

Durée de vie : 10 000 heures.
Alimentation 220 V. Forte puissance lumineuse. La pièce
Lifetime: 10,000 hours.
Energy 220 V. High light power. Piece



HQI-TS

70 W	4200 k NDL	R7S	632 771
150 W	4200 k NDL	R7S	632 773
150 W	Lumière du jour 5200 k DL	Neutral white R7S	632 738

LAMPE IODURE, MÉTALLIQUE, BRÛLEUR CÉRAMIQUE SPHÉRIQUE • METAL IODIDE LAMP WITH SPHERICAL CERAMIC TECHNOLOGY

Durée de vie : 12 000 heures. Amélioration du rendu des couleurs. Stabilité du flux lumineux.
Lifetime: 12,000 hours. Better colours. Stable light



HCI-TS

72 W RX7S **632 7411**
4200 K - NDL

Avec la nouvelle gamme halogène ECO OSRAM, vous faites un pas de plus vers le développement durable.
With the new range OSRAM halogen ECO, you make one step more to environmental sustainability.

TRANSFORMATEUR • TRANSFORMER

Transformateur électronique

Alimentation pour halogènes et Leds GU 5,3

110 x 50 x 35 mm (poids plume)

Il stabilise la tension à 11,5 V, très faible consommation.

Ultra-léger, il convient parfaitement aux faux plafonds et vitrines.

Très faible dégagement de chaleur.

Electronic transformer

Alimentation pour halogènes et Leds GU 5,3

110 x 50 x 35 mm (light weight)

Voltage stabilized 11.5 V, very low energy

Ultra light, ideal for ceiling and windows

Very low warm emanation



70 W - 230 V
630 082

105 W - 230 V
630 081

La Personnalisation



Personalization

La Personnalisation Personalization



LES SACHETS RÉPARATION AVEC TALON DÉTACHABLE



8 x 19 cm

10 x 20 cm

CONDITIONS D'IMPRESSION SUR 1 FACE

Lettrages et pictogrammes standards ou fourniture par vos soins d'un PDF haute définition : Frais de cliché GRATUIT.

Lettrages et pictogrammes standards

1 *The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog*
 2 **The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog**
 3 *The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog*
 4 *The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog*



A



B



C



D

Le minimum de commande est de 3000 pièces.

	8 x 19 cm	10 x 20 cm
Les 3000 sachets bleus offset	401 193	401 293
Les 3000 sachets quadri en numérique	401 516	401 517

Délai de livraison à partir de l'acceptation du Bon à Tirer : 4 semaines

Carton blanc 180 g - 13,5 x 4,5 cm - Fil blanc 10 cm

Impression numérique quadri 561 893







Impression offset 1 couleur 561 892



CONDITIONS D'IMPRESSION SUR 1 FACE

Lettrages et pictogrammes standards ou fourniture par vos soins d'un PDF haute définition : Frais de cliché GRATUIT.

Lettrages et pictogrammes standards

- | | | | | |
|---|--|--|--|--|
| <p>1 <i>The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog</i></p> <p>2 The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog</p> <p>3 <i>The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog</i></p> <p>4 The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog</p> |  <p>A</p> |  <p>B</p> |  <p>C</p> |  <p>D</p> |
|---|--|--|--|--|

Couleurs d'impression au choix : 1 couleur : ref 561 892 ou quadri : ref 561 893

Le minimum de commande est de 3000 pièces.

Délai de livraison à partir de l'acceptation du Bon à Tirer : 4 semaines

CHIFFONNETTES 'ASTIC-BRILLE' • POLISHING CLOTH 'ASTIC-BRILLE'

20 x 15 cm



CONDITIONS D'IMPRESSION • PRINTING TERMS

Frais de cliché avec sigle et/ou lettrage standards ou logo et/ou lettrage spécifiques : GRATUIT
 Stereotype costs with initials and/or standard lettering or special logo and/or lettering: FREE

Minimum de commande : 120 / 300 / 600 / 1200 pièces
 Minimum order: 120 / 300 / 600 / 1200 pieces

611 026

Lettrages et pictogrammes standards • Standard letterings and symbols

- 1 *The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog*
- 2 **The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog**
- 3 *The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog*
- 4 **The quick brown fox jumped over the lazy turquoise dog**



A



B



C



D

COULEURS du TISSU : jaune, beige, vert, bleu, gris, orange

COLOUR of CLOTHS: yellow, beige, green, blue, grey, orange

COULEURS d'IMPRESSION : marron, bleu, vert, noir, rouge

PRINTING COLOUR: brown, blue, green, black, red

Délai de livraison 3 semaines à partir de l'acceptation du bon à tirer / Delivery time: 3 weeks

EXPÉDITION POSSIBLE : France, Europe et international - Voir conditions dans le tarif
 POSSIBLE SENDING : France, Europe and international countries - See conditions in the price-list

 Fabriqué en France *Made in France*

Les produits **JOLIBIJOUX** distribués par **LAVAL**

CRÉATEUR DE SOIN POUR BIJOUX



Or, Diamants, Pierres précieuses
Gold, Diamonds, Precious stones
610 110144



Argent / Silver
610 134144

Minimum de commande : 144 flacons. Livrés en coffret de présentation de comptoir de 36 flacons de 20 ml, soit 4 cartons assortis.
Minimum order: 144 bottles. Delivered in a counter display box of 36 bottles of 20 ml, that is 4 assorted display boxes.

Couleurs d'impression par sérigraphie : doré ou argenté **Seraphic printing colours:** gold or silver

CHAMOISINE • POLISHING CLOTH

Chamoisine douce, épaisse et sans odeur. **Polishing cloth** soft, thick and without odour.

Minimum de commande : 100 / 300 / 500 chamoisines
Livrées en pochette individuelle cristal, réutilisable.

*Minimum order: 100 / 300 / 500 polishing clothes
Delivered in individual glassine paper envelope, reusable.*



Couleurs d'impression : doré, noir, gris, rouge, marron, bordeaux et bleu marine.
Printing colours: gill, black, grey, red, brown, burgundy, navy blue.

18 x 15 cm
611 025100

LIBRE CHOIX DE CARACTÈRES DE LETTRAGES • FREE CHOICE OF CHARACTERS LETTERING

Flacons ou chamoisines

Pour le marquage nous pouvons utiliser le caractère de votre choix en nous indiquant la police souhaitée. Si vous n'avez pas de préférence, nous vous ferons une proposition. Pour un logo nous transmettre un document noir et blanc si possible ou un fichier informatique en eps ou .ai

Bottles or polishing clothes

*For marking we can use the character of your choice by indicating the desired font. If you do not have a preference, we will make you a proposal.
For a logo: send us a black and white document if possible or an .eps or .ai file.*

Conditions d'impression Frais de cliché avec sigle et/ou lettrage standards ou logo et/ou lettrage spécifiques : GRATUIT

Printing terms: Stereotype costs with initials and/or standard lettering or special logo and/or lettering: FREE

Délai de livraison à partir de l'acceptation du Bon à Tirer : 3 semaines selon quantité commandée

Delivery time for printing from the date of your written agreement : 3 weeks depending on the quantity ordered

Table des matières



Table of contents

Table des matières
Table of contents

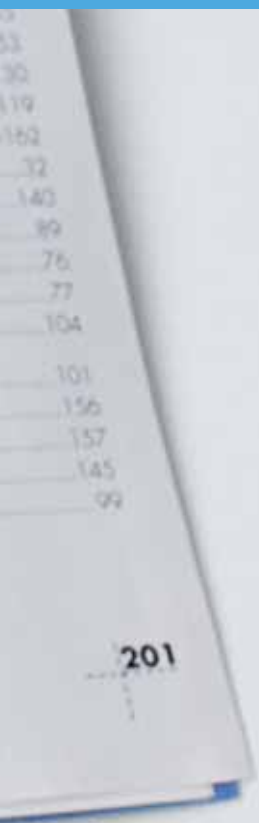


TABLE DES MATIÈRES

Produit	Page
A brasifs céramiques.....	35
Acid'Or.....	54
Adaptateur avec couteaux poli-miroir.....	134
Adaptateur secteur.....	104 à 106 - 231
Adhésif pour cadran de montre.....	165
Adhésif pour cartes de perles.....	99
Agitateur graphite.....	78
Aiguillées de nylon.....	100
Aiguilles à perles.....	99
Aiguilles de montres.....	165
Aiguilles de pendules.....	152
Aiguilles pour enfiler les perles.....	99
Aiguilles pour microtorch.....	47
Aimant.....	74 - 78
Alésoids.....	141
Alun de Potassium.....	54
Ampoules à toucher.....	74
Ampoules halogènes - Dichroïques - Halostar - Iodure.....	233 à 235
Anodes.....	56 - 57
Anses.....	156 - 157
Appareil à agrandir et rétrécir les alliances.....	63
Appareil de contrôle pour les montres à quartz.....	146
Appareil de galvanisation.....	58
Appareil de séchage.....	35
Appareil de soudage.....	49
Appareils à grapper les cires.....	90
Appareils à rhodier et accessoires.....	56 - 57
Appareils de remontage.....	147
Appareils d'éclairage.....	107 - 183
Applicateur de brasure.....	50
Araignées.....	21
Augette.....	26
Autorisation de perçage.....	199
B aguiers.....	60 - 61
Bains électrolytiques ou galvaniques.....	57
Balances.....	81 à 85 - 106
Balanciers.....	153
Bancs à étirer.....	43
Bandelette de protection.....	80
Benzinier.....	142
Billes.....	35
Bistouri.....	88
Bobine étain.....	55
Bobine ficelle pour valeur déclarée.....	228
Bobines de nylon.....	100
Bobines de soie.....	100
Bocal en verre pour tonneau à polir.....	35
Bocal pour appareil à rhodier.....	56
Bois d'étau.....	153
Boîte à plis.....	107
Boîtes à pierres.....	107
Boîtes de rangement.....	101
Boîtes d'expédition.....	228
Borax.....	54
Boule de friction.....	134
Bouterolles.....	44
Boutons d'oreilles.....	193 à 195 - 197 à 199 - 201 - 202
Brasure.....	50 - 51
Brazoflux.....	54
Briques.....	53
Brosse à carder.....	69
Brosse à saliner.....	30
Brosses à main avec manche.....	29
Brosses circulaires.....	28 - 29
Brossettes.....	21 - 22
Brucelles.....	71 - 125 - 126 - 142 - 185
Brucelles à souder.....	52 - 54
Brucelles pour tenir les pierres.....	59
Bulletins de dépôt.....	224
Buste en fonte.....	44
C âble.....	14

Cabrons.....	63 - 141
Calibre à bracelets.....	73
Calibre à cire.....	94
Calibre aux perles.....	99
Calibre aux pierres.....	73 - 106
Cannetille.....	100
Caoutchouc.....	87
Carte de présentation pour perles.....	99
Catalyseur.....	86
Chablons.....	110
Chalumeaux et accessoires.....	46 à 48
Chamoisines.....	219
Charbon à souder.....	53
Chargeurs de piles.....	176 - 181
Chevilles à glissière.....	11
Chevilles de reperçage.....	11
Chevilles d'établi.....	10
Chevilles pour étau.....	11
Chiffonnettes.....	221
Chiffres romains autocollants.....	152
Ciment de sertisseur.....	68
Cire à modeler - à sculpter.....	93
Cire de graveur à chaud.....	91
Cires.....	91 à 93 - 87
Cisailles.....	40 - 98
Clé d'écrou central.....	151
Clé pour ouvrir les montres étanches.....	134 - 135
Clés de montres.....	165
Clés de pendules.....	155
Cloche de Comtoise.....	153
Coffret de l'horloger.....	129
Coffret de rangement pour fraises ou polissoirs.....	19
Coffret pour ouvrir les boîtiers de montres.....	129
Coffrets de rangement vides.....	75
Colles.....	168 - 169
Compas.....	70
Cône d'injection de cire.....	87
Cônes.....	29 - 52
Corde de comtoise.....	153
Cordonnets de soie.....	100
Coupe charnières.....	63
Coupeur à fil chaud.....	119
Couronnes étanches.....	164
Courroie pour machine à percer les perles.....	96
Coussin de graveur.....	70
Coussin de protection.....	143
Coussin d'emboîtement.....	125
Couteau à découper la cire.....	88
Couteau de précision.....	89
Crayon à tracer.....	73
Crayon médical.....	194 - 199 - 202
Creusets.....	78
Crinelle gainée.....	100
Crochet pour balancier.....	153
Cuve à dérocher.....	54
D écolle étiquette.....	167
Démagnétiseur.....	146
Dés.....	44
Détendeur pour gaz argon.....	49
Dévidoirs.....	232
Diamantine.....	30
Dichroscope.....	103
Dispositifs pour souder.....	52
Disques.....	21 - 28
Disques à tronçonner.....	120 - 121
Disques abrasifs en corindon.....	120 - 121
Disques diamantés.....	20
Diviseur pour perçage de bague.....	63
Document réparation.....	229
Doigtiers.....	80
Douilles.....	234
Drap à polir.....	221
DVD techniques et documentaires.....	189
E au à souder.....	54
Echoppes.....	69

Elastiques.....	228
Elastomères.....	88
Electrodes.....	49
Email.....	86
Email à froid.....	165
Enveloppes.....	228 - 232
Equarisseurs.....	141
Equerres.....	73
Etablis.....	10 - 124
Etau.....	70 - 115 - 117 - 118 - 120 - 143
Etau pour perles.....	98
Etau pour sertir ou graver les bagues.....	68
Etau serrage avec cheville.....	11
Etiqueteuses.....	230 - 231
F er à souder.....	55
Fil acier gainé.....	100
Fil de découpe.....	119
Filière à étirer.....	43 - 154
Fils à lier.....	53 - 57
Fils à souder.....	51
Filtre Rubis.....	103
Fion.....	70
Flacon à acide.....	74 - 75
Flexible.....	116
Flexible pour moteur.....	14 - 15
Flux de brasage.....	54
Forets.....	18 à 20 - 96
Fourchettes pour poser les bracelets.....	126 - 139
Fours électriques.....	77
Fraises.....	16 à 18 - 20 - 89 - 99 - 115 - 209
Fraiseuse.....	113 - 115
Fusains.....	141
Fusibles.....	56
G abarit pour perçage pour perle.....	97
Gabarits plastique.....	95
Gants.....	30 - 78 - 80 - 142 - 219
Gaz.....	47
Goupilles.....	130 - 136 - 137 - 140 - 153
Goupilles fendues.....	165
Graisse.....	146 - 162 - 166
Gratte-brosse.....	141
Grattoir.....	63
H ousses anti-oxydantes.....	217
Huile.....	145 - 166
Huileur - hullier - pique huile.....	145
I njecteur de cire.....	87
Interrupteur au pied.....	49 - 115
J auges à doigts - à bracelets.....	60 - 61
Jeu de chiffres.....	44
Joint liège.....	35
Joints de verre.....	162
Joints d'étanchéité pour montres.....	162 - 163
K it de réparation pour montre de poche.....	165
K-STOP blanc.....	50
L aminaires - Pieds de laminoir.....	42
Lampe à alcool.....	91
Lampe annulaire.....	59
Lampes - Lampes loupe.....	12 - 13 - 107
Layettes.....	11
Levier pour flexible.....	14
Leviers pour aiguilles de montres.....	144
Limes.....	67 - 68 - 89
Limes aiguilles.....	66 - 69
Lingotières.....	79
Liquide à polir les cires.....	91
Liquide de réfraction.....	103
Liquide pour brillantage.....	35
Livres.....	94 - 188 - 189
Livres de police.....	224
Loupes.....	108 - 109

Lubrifiant pour fraises.....	19	Pierre à huile.....	70	Ruban souple de mesure.....	126
Lunettes de protection.....	80	Pierre d'Arkansas.....	70	Rubans adhésifs.....	232
M achine à graver.....	110	Pierres.....	107	Rubans pour étiqueteuse.....	231
Machine à nettoyer les bijoux.....	217	Pierres de touche.....	74	S achets papier Kraft.....	228
Machine à poinçonner.....	76	Piles.....	172 à 182 - 185	Sachets plastique pour perles.....	96
Machine à polir.....	35	Piles rechargeables.....	176 - 181	Sachets polyéthylène.....	226 - 227
Machine à ultrasons et accessoires.....	32 - 33 - 34	Pince à creusets.....	79	Sachets réparation.....	229
Maillets.....	45	Pince à tenir les perles.....	98	Salpêtre.....	78
Maillets de sertisseur.....	14	Pince pour enlever et poser les goupilles.....	137	Scies à repercer.....	65
Mailettes de l'horloger.....	126 - 129	Pince pour four électrique.....	77	Scies pour cire.....	89
Manche avec mandrin.....	22	Pinceau à borax.....	54	Scies pour pince à scier les bagues.....	41
Manche chasse-goupilles.....	137	Pincés.....	36 à 39 - 41	Sciure de buis.....	35
Manches de graveur - limes - échoppes.....	69	Pincés à étirer.....	43	Set de fixation pour étiaux.....	118
Manches de marteau.....	45	Pincés à scier les bagues.....	41	Set de gravure.....	116
Mandrin pour polisseuse.....	27	Pincés coupantes.....	38 à 41	Sièges d'atelier.....	86
Mandrins.....	22 - 25 - 113 - 120 - 142	Pincés de serrage.....	118 - 120	Sitosec.....	167
Manifolds.....	225	Pincés pour bracelets de montres.....	137 - 138	Socle vide pour accessoires.....	121
Marteaux.....	45	Pistolet à cire.....	91	Solution aseptisante pour oreilles.....	194 - 199 - 202
Masque anti-poussière.....	80	Pistolet de perçage d'oreilles.....	194 - 197 - 201	Solution de nettoyage pour montres.....	167
Masse.....	68	Plaque miroir.....	130	Solution ultrasons.....	219
Mèche pour lampe à alcool.....	91	Plaques à souder.....	53	Soudure.....	50 - 51
Mèches.....	126 - 127 - 130 - 135	Plaques minérales.....	161	Soufflet.....	46 - 143
Meule pour tours à polir.....	25	Plateau à perles.....	98	Souffl'Or.....	167
Meules.....	121	Plis.....	107	Sous-main.....	107 - 125 - 140
Meuleuse perceuse.....	30 - 114	Plots en Delrin.....	132	Spatules à façonner la cire.....	89
Microfibre.....	126	Pochoirs.....	94	Spectroscope.....	103
Micromètre.....	72	Pointe.....	126	Spinnelle noir naturel Swarovski.....	210
Micromoteurs.....	15	Pointe à feu.....	52	Station de soudage.....	55
Microscopes binoculaires.....	59	Pointe à tracer.....	73	Stylo à cire.....	89
Mors.....	132	Pointe feutre pour stylo.....	57	Stylo de dureté.....	107
Moteurs suspendus.....	14 - 15	Pointe pour enfilage de perles.....	98	Stylo glass.....	125
Mouvements de montres.....	158 - 159	Pointe pour maillet.....	14	Stylo rechargeable fibre de verre.....	141
Mouvements quartz pour pendules.....	150 - 151	Pointeau automatique.....	73	Stylos pour la galvanisation.....	58
Multi testeur.....	104	Pointes pour poser les bracelets.....	139	Support de perçage.....	97
N écessaire à toucher.....	74	Poire caoutchouc.....	143	Support de poinçonnage.....	76
Nitride de bore.....	78	Polariscope portatif.....	103	Support pour brochettes, fraises ou forets.....	22
O ne dip.....	166	Polisseuse d'établi.....	27	Support pour lames de scies.....	65
Outil à aiguiser les mèches de tournevis.....	127	Polissoirs.....	21 à 25 - 114 - 120 - 121	Support vertical.....	115
Outil à dessertir les pierres.....	68	Ponceuses.....	114 - 118	Supports à hauteur variable.....	130
Outil à enlever et poser les anses.....	139	Porte bande papier.....	22	Supports bois pour pinces.....	11
Outil à enlever et poser les verres.....	140	Porte brosse pour tourets.....	26	Supports pour chalumeaux.....	46
Outil à fermer les barillets.....	125	Porte chalumeau.....	46	Sureau.....	141
Outil à poser et enlever les aiguilles de montres.....	144	Porte chasse-goupille.....	134	Suspensions de pendules.....	154
Outil à tenir les perles.....	98	Porte mouvements pour montres.....	143	T ables aspirantes.....	27
Outil au 1/10ème.....	73	Porte-goupilles.....	136	Tamis à pierres.....	107
Outil chasse-goupilles.....	137	Porte-loupe.....	109	Tampon pré-injection.....	199
Outil d'horloger.....	126	Porte-scies.....	65	Tas.....	44
Outil pour déchasser les goupilles.....	136 - 137	Posages pour bracelet.....	130	Tasseaux.....	131 - 133
Outil pour enfilage de perles.....	98	Potence à visser et dévisser les fonds de boîtes.....	132	Terre de Delft.....	79
Outil pour enlever le fil à l'intérieur des perles.....	99	Potence aux aiguilles.....	144	Testeurs de métaux précieux.....	75 - 76
Outil pour ouvrir les fonds à pression.....	134 - 135	Potence pour bracelets.....	140	Testeurs de pierres.....	81 - 104 à 106
Outil pour poser et enlever les barrettes à ressort.....	139	Potence pour déchasser les goupilles.....	136	Testeurs de piles.....	185
Ouillage pour le travail de la cire.....	88	Potence pour fermer les fonds à pression.....	133 - 140	Testeurs d'élançabilité.....	146
Ouvre-boîtes.....	134 - 135	Potence pour moteur suspendu.....	15	Tickets réparation.....	229
Oxyde de Zirconium Swarovski.....	207	Potences.....	97 - 125 - 130 - 131	Tiges de remontoir.....	165
Oxygène.....	47	Potences d'établi.....	14	Tiges en silicone.....	25
P apier.....	225	Poudre à dérocher.....	54	Toiles atelier.....	30
Papiers abrasifs.....	21 - 30 - 63	Pousse griffes.....	68	Toucheaux.....	74
Pâte à polir.....	31 - 35 - 162	Poussettes.....	195	Tournevis.....	117 - 127 - 128
Pâtes isolantes.....	53	Produit de rinçage.....	167	Tours à polir.....	26
Pâtes lumineuses.....	145	Produit Elma concentré 1/9.....	167	Transformateurs.....	116 - 235
Patina technoflux.....	54	Produit pour enlever les vis cassées.....	166	Tresse pour polissage.....	28
Peau d'établi.....	10	Produit spécial contacts.....	167	Triangle pour pierres.....	98
Peaux chamoisées.....	221	Produits de nettoyage pour argenterie.....	216 - 217	Triboulets.....	62 - 64 - 88
Pelle à pierres.....	44	Produits de nettoyage pour bijoux.....	214 - 215 - 217 à 220	V ernis de réparation.....	55
Perce nez et prothèse.....	203	Produits de nettoyage pour lustres.....	217	Vernis protecteur.....	57
Perceuse de perles.....	96 - 97	Produits pour chalumeaux oxyhydriques.....	48	Verres minéraux.....	160 - 161
Perceuse d'établi.....	113 - 118	Produits pour machine à ultrasons.....	34	Verres optiques.....	108
Perloirs.....	70	Protection auriculaire.....	80	Verres plexi.....	161
Perruque à souder.....	52	R éactifs.....	75	Viroles.....	154
Petit outil pour vis de bracelet.....	140	Réfractomètre.....	103	Vis de tournevis.....	128
Pièces à main.....	14 - 15	Réglés.....	73	Vis papillon.....	65
Pieds à coulisse.....	72	Ressorts de pendule.....	154	Vulcanisateur.....	87
		Rhéostats pour moteur.....	14		
		Riffloirs.....	68		
		Rodico.....	167		

TABLE OF CONTENTS

Product	page
A brasive cloth in rolls	30
Abrasive paper	21 - 30 - 63
AC adapter	104 - 105 - 106 - 231
AC adapter NG 2/S	116 - 235
Acid'Or	54
Acid-phials	74
Adaptable mirror polished blades	134
Adhesive roman numerals	152
Adhesives tapes	232
Anodes	56 - 57
Anvil	44
Applicator for brazing	50
Arkansas stone	70
Arman ring vise	68
Articulates tweezers	52
Assortment for testing	74
Automatic center punch	73
B akelite handle	141
Bars	156 - 157
Batteries	172 to 182 - 185
Batteries chargers	176 - 181
Batteries tester	185
Bead stringing board	98
Bead stringing wires	100
Beading needles	99
Beading-block	70
Beading-tools	70
Bearings	35
Bell of comtoise	153
Belt for pearls drilling machine	96
Bench drill press	113 - 118
Bench pin for redrilling	11
Benzine cup	142
Bezet pusher	68
Binocular microscopes	59
Blade handle	88
Blades	126 - 127 - 130 - 135
Blow torch and accessories	46 to 48
Blow torch holder	46
Blow torch support	46
Blower	46 - 143
Books	94 - 188 - 189
Borax	54
Boron nitride	78
Bottle for acid	74 - 75
Box for storing burs and polishers	19
Boxwood chops for vice	153
Braid for polishnig	28
Brazing	50 - 51
Brazing flux	54
Brazoflux	54
Brick	53
Brush for borax	54
Brushes	28 - 29
Bufs	63 - 141
Bur and blade lubricant	19
Burs	16 to 18 - 20 - 89 - 99 - 115 - 209
Butterfly screws	65
C able	14
Case cushion	143
Casing cushion	125
Cast iron dummy	44
Catalyst	86
Cement for setter	68
Ceramic abrasives	35
Charcoal	141
Charcoal for soldering	53
Chucks	22 - 25 - 113 - 120 - 142
Cleaning machine for jewelry	217
Cleaning product for centre lights	217

Cleaning product for watches	167
Cleaning products for jewelry	214 - 215
	217 to 220
Cleaning products for silverware	216 - 217
Clock suspensions springs	154
Coiling mandrel for single spindle polisher	27
Collet set	118 - 120
Combination bench pin and anvil	11
Cones	29 - 52
Cord for comtoise	153
Cork seal	35
Corundum abrasive discs	120 - 121
Crucible tongs	79
Crucibles	78
Cutterly rolls to protect silver against tarnish	217
Cutting discs	120 - 121
Cutting pliers	38 to 41
Cutting wires	119
D elft earth	79
Delrin stakes	132
Demagnetizer	146
Desinfectant solution for ears	194 - 199 - 202
Diamantine	30
Diamond coated disc	20
Diamond gauges	73 - 106
Diamond sleeves	107
Dichroscope	103
Dispatch boxes	228
Dividers	70
Double ended rifflers	68
Draw tongs	43
Drawing benches	43
Drill stand	115
Drill template for pearls	97
Drilling support	97
Drills	18 to 20 - 96
Drying centrifuges	35
DVD	189
E arring backs	195
Earrings	193 to 195
	197 to 199 - 201 - 202
Elastics	228
Elastomer	88
Elder	141
Electric furnaces	77
Electrodes	49
Electrolytic or galvanic bathes	57
Elma cleaning product	167
Empty boxes	75
Empty holder for accessories	121
Enamel	86
End brushes	21 - 22
Engraver wax	91
Engraving	110
Engraving set	116
Envelopes	228 - 232
Eye pins for threading	99
F elt tip	57
Figure punches	44
File cleaner	69
Files	67 - 68 - 89
Finger protection	80
Fingerstall	80
Fixing set for vice machines	118
Flexible measuring band for wrist	126
Flexible shaft for motors	14 - 15
Flexishaft	116
Folds	107
Foot pedal	49 - 115
Fork for fitting bracelets	126 - 139
Friction ball	134
Fuse	56
G alvanic equipments and accessories	56 - 57

Gas	47
Gaskets for watch cases	162 - 163
Gauge 1/10th	73
Gauge for large bracelet	73
Gasoline connection set	49
Gem stone boxes	107
Gem testers	81 - 104 to 106
Glass seals	162
Glass tank for polishing tumbler	35
Glasspen	125
Gloves	30 - 78 - 80 - 142 - 219
Glues	168 - 169
Graphite shaker	78
Gravers	69
Greases	146 - 162 - 166
Grinding bits	121
Grinding machine	114
H alogen, LED, dichroic, halostar, metal iodide lamps	233 to 235
Hammer	45
Hammer handle	45
Hand brushes	29
Hand fitting tool	144
Handing motors	14 - 15
Handle with chuck	22
Handles for engraver, gravers and files	69
Handpieces	14 - 15
Hands for clocks	152
Hands press	144
Hands remover	144
Hearing protection	80
Heat insulating pastes for solderings	53
Holder for beads	98
Holder for handing motors	15
Holder for work bench	14
Hook for pendulum	153
Hot wire cutter	119
I mitation chamois leather	221
Ingot moulds	79
Inner support for punching	76
J aws	132
Jewelry design template	95
K ey for central nut	151
Key for opening waterproof watch	134 - 135
Keys for watches	165
Knife for wax	88
Knotter tool	98
K-STOP blanc	50
L abelling machines	230 - 231
Lamp bases	234
Lamps - Magnifying lamps	12 - 13 - 107
Layettes	11
Leak controllers	146
Lenses	108
Lettering	110
Lever for motors	14
Light	107 - 183
Luminous pastes	145
M achines to wind up automatic watches	147
Magnet	74 - 78
Magnifiers	108 - 109
Mallets	45
Matt gun	91
Matt ring templates	94
Medical marking pen	194 - 199 - 202
Micro knives	89
Microfiber	126
Micrometer	72
Micromotors	15
Microtorch needles	47
Milling machine	113 - 115

Milling/drilling tool.....	30 - 114	Rechargeable batteries.....	176 - 181	Stems.....	165
Mineral glasses.....	160 - 161	Refillable glass-fibre pen.....	141	Sticks for watches dial.....	165
Mineral plates.....	161	Refractometer fluid.....	103	Stones.....	107
Mirror disc.....	130	Refractometer.....	103	Storage boxes.....	101
Movement holder for watches.....	143	Release forms for piercing.....	199	String.....	228
Movements for watches.....	158 - 159	Repair polish.....	55	Suction benches.....	27
Multi tester.....	104	Ring and bracelet gauges.....	60 - 61	Suitcase for opening watches.....	129
N eedle files.....	66 - 69	Ring calipers.....	60 - 61	Suitcase for watchmaker.....	129
Nose piercing instrument and reload spare stud.....	203	Ring drilling machine with divider.....	63	Support for bracelet.....	130
Nylon reel.....	100	Ring light.....	59	Swarovski black spinel.....	210
Nylon threads.....	100	Ringmeters.....	62 - 64 - 88	Swarovski zirconia.....	207
O il cups stand - Oilers.....	145	Rinsing solution.....	167	T ank for galvanic equipments.....	56
Oil stones.....	70	Rodico.....	167	Tape dispensers.....	232
Oils.....	145 - 166	Rolling mills - Pedestal for rolling mill.....	42	Tape for pearl card.....	99
One dip.....	166	Round plastic snap-in glasses.....	161	Tapes for labelling machines.....	231
Open-end pins.....	165	Rubber blower.....	143	Templates.....	94
Organizer for end brushes, burs and drills.....	22	Ruby filter.....	103	Testing instrument.....	146
Oxygen.....	47	Ruler.....	73	Testing plate.....	74
P aper.....	225	S afety glasses.....	80	Tin reel 50%.....	55
Parcel paper box.....	107	Saltpetre.....	78	Tip for hammer.....	14
Particulate respirator.....	80	Sandbag.....	70	Tool for closing barrels.....	125
Patina technoflux.....	54	Sandpaper strip mandrels.....	22	Tool for driving out bracelets pins.....	136 - 137
Pearl loose bag.....	96	Satinize brush.....	30	Tool for enlarging and reducing rings.....	63
Pearl plastic card.....	99	Saw blade holder.....	65	Tool for fitting and removing spring bars.....	137
Pearl scale and pearl gauge.....	99	Saw blades.....	65	Tool for knotting string for pearls.....	98
Pearl vise.....	98	Saw frames.....	65	Tool for pulling out strings from pearls.....	99
Pearls drilling machine.....	96 - 97	Sawdust.....	35	Tool for removing and inserting crystals.....	140
Pedal rheostat.....	14	Saws for wax.....	89	Tool for removing pins of metal bracelets with brass-spring head.....	139
Pendulum.....	153	Scales.....	81 to 85 - 106	Tools for holding pearls.....	98
Pens for plating machine.....	58	Screwdriver sharpener tool.....	127	Tools for polishing.....	35
Pickling product.....	54	Scraper.....	63	Tools for punching.....	76
Pickling tank.....	54	Scratch brush.....	141	Touchstones.....	74
Piercing instrument.....	194 - 197 - 201	Screwdrivers.....	117 - 127 - 128	Tracer pen.....	73
Pin for anvil.....	11	Setting hammer.....	14	Tracer point.....	73
Pin holder.....	136	Shaft for pin extractor.....	137 - 140	Treated tweezer.....	52 - 54
Pins.....	130 - 136 - 137 - 140 - 153	Shears.....	40 - 98	Tube cutter.....	63
Pins holder.....	134	Sheep leather for working bench.....	10	Tweezers.....	71 - 125 - 126 - 142 - 185
Plastic movement holder.....	154	Showel.....	44	Tweezers to hold stones.....	59
Plating machine.....	58	Silicon rubber.....	87	U ltrasonic appliance and accessories.....	32 - 33 - 34
Plier for cutting rings.....	41	Silicone shanks.....	23	Ultrasonic solution.....	219
Plier for electric furnaces.....	77	Silk braid.....	100	Unstick labels.....	167
Pliers.....	36 to 39 - 41	Single spindle polisher.....	27	V ariable height stands.....	130
Pliers for watch bracelets.....	137 - 138	Sitosec.....	167	Varnish.....	57
Pocket repair kit for watch.....	165	Slide bench pin.....	11	Vice.....	70 - 115 - 117 - 118 - 120 - 143
Point.....	126	Sliding calipers.....	72	Vulcanizer.....	87
Point for fitting bracelets.....	139	Small tool for bracelet screws.....	140	W atch hands.....	165
Polariscope.....	103	Smoothing broaches.....	141	Watchcase openers.....	134 - 135
Polishers.....	21 to 25 - 114 - 120 - 121	Soldering.....	50 - 51	Watchmaker's tool case.....	126 - 129
Polishing cloth.....	219 - 221	Soldering block.....	53	Watchmaker's tools.....	126
Polishing liquid.....	35	Soldering fluid.....	54	Waterproof crowns.....	164
Polishing motors.....	26	Soldering iron.....	55	Wax.....	87 - 91 to 93
Polishing paste.....	31 - 35 - 162	Soldering pick.....	52	Wax and modeling wax.....	93
Polishing wheels for polishing motors.....	25	Soldering station.....	55	Wax injector.....	87
Polyethylene bags.....	226 - 227	Soldering wire.....	51	Wax kleen.....	91
Potassium alum.....	54	Sorting pad.....	107 - 125 - 140	Wax modeler and welder.....	90
Precious metal tester.....	75 - 76	Sorting tray plastic.....	98	Wax pen.....	89
Pre-injection swabs.....	199	Souffl'Or.....	167	Wax tools.....	88
Press.....	97 - 125 - 130 - 131	Spare pen.....	107	Welding machine.....	49
Press for bracelets.....	140	Spare screws.....	128	Wheels.....	21 - 28
Press for closing pressure cases.....	133 - 140	Spatulas for carving wax.....	89	White enamel.....	165
Press for opening and closing all cases.....	132	Special contact products.....	167	White kraft paper bags.....	228
Press for opening pressure cases.....	134 - 135	Special soldering block.....	52	Wick for spirillamp.....	91
Press to drive out bracelets pins.....	136	Spectroscope.....	103	Winding keys for clock.....	155
Product for extracting screws.....	166	Spindle brushes for polishing motors.....	26	Wire.....	53 - 57
Products for oxhydrogen blow torch.....	48	Spirillamp.....	91	Wire drawing dies.....	43 - 154
Products for ultrasonic appliance.....	34	Splash guard.....	26	Wire spiral.....	100
Prong lifter.....	68	Spool of silk.....	100	Wire splicer.....	10
Prong pusher.....	68	Spring bar remover.....	139	Wooden support for pliers.....	11
Punches.....	44	Springs of clocks.....	154	Working benches.....	10 - 124
Q uartz movements for clocks.....	150 - 151	Sprue former.....	87	Workshop chairs.....	86
R adial disc.....	21	Squares.....	73		
Reagents.....	75	Stainless steel wire.....	109		
		Stakes.....	131 - 133		
		Stamping block.....	44		
		Steel saw for cutting rings plier.....	41		
		Steel wire nylon-covered.....	100		

SELFOR + - 11 rue Réaumur - 75003 PARIS - FRANCE**Tél. 01 42 74 11 76 - Fax : 01 42 74 12 83****selforplus@selforplus.com - www.selforplus.com**

1) CONDITIONS GÉNÉRALES de VENTE

- En cas d'expédition, les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire.
- Les photos de nos publicités, mailings, catalogues ne sont pas contractuelles.
- Nous nous réservons le droit de supprimer certains articles en cours d'année.
- Les matières sont indiquées sans engagement, elles sont celles que nous indiquent les fabricants.
- Le conditionnement par boîte, sachet ou package ne peut être détaillé.
- Les quantités par conditionnement sont données à titre indicatif sans engagement.
- **Les prix sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiés à tout moment en fonction du cours des métaux, des devises, des matières premières ou d'autres circonstances.**

2) FRAIS D'ENVOIS

- Expédition possible, voir conditions dans le tarif.

3) GARANTIE

Si un de nos produits présente un défaut de fabrication ou que le client n'en n'est pas totalement satisfait, le client dispose de 10 jours francs pour le rapporter accompagné du ticket de caisse ou de la facture d'achat et en état neuf dans son emballage d'origine, faute de quoi il sera refusé. Passé ce délai, les produits ne peuvent être ni repris ni échangés.

4) CONTREFAÇON

Toute reproduction même partielle, de nos produits, modèles, emballages, boîtes, étiquettes, dessins et clichés, conditionnements, système de couleurs indiquant les prix ou le métal utilisé, charte graphique, logos serait illicite et sanctionnée en application des dispositions du code de la propriété intellectuelle. De même il est interdit de prélever des photos, images, logos sur notre site internet ou nos catalogues sous peine de poursuites.

5) CONDITIONS de PAIEMENT

- Les paiements s'effectuent sur place comptant ; la date du ticket de caisse ou de la facture est par conséquent la date du paiement.
- En cas d'envoi, le paiement de la facture est exigé d'avance par virement bancaire ou par carte bleue.

Conformément à la loi Informatique et Liberté du 6 Janvier 1978, le client dispose d'un droit constant d'accès et de rectification aux informations le concernant.

SELFOR + - 11 rue Réaumur - 75003 PARIS - FRANCE
Tél. 01 42 74 11 76 - Fax : 01 42 74 12 83
selforplus@selforplus.com - www.selforplus.com

1) TERMS OF SALES

- Goods are shipped at the recipient's risk.
- Pictures of our advertising, mailings, catalogues are not legally binding.
- We reserve the right to remove some items in the course of the year.
- The material are indicated with no liability on our part and are those indicated to us by the manufacturers.
- Stated packaging by box, bag or pack cannot be sold separately.
- The stated quantities per packaging are given by way of indication, with no liability.
- Prices are given by way of indication and may be modified at any time according to rate of metals, currency, raw material and other circumstances.

2) SHIPMENT COST

Possible sending, see conditions in the price-list.

3) WARRANTY

If one of our items presents a manufacturing fault or if the customer is not completely satisfied, he can bring back them to us within 10 days, with the till receipt or the invoice, otherwise the return will be refused. After this time limit the jewels, watches and all items can neither be returned nor exchanged.

4) FORGING

Any reproduction, even partial of our products, models, packaging, boxes, labels, drawings, plates, colour system mentioning prices or metal used, graphic guidelines, logos included from our website, would be illegal and punished in application to measures of intellectual properties code. As well, taking photos, pictures, logos from our website or our catalogues is prohibited or could run the risk of prosecution.

5) TERMS OF PAYMENT

- Payment will be cash on the spot, the date of the receipt or the date of the invoice will be the date of billing.
- In case of shipment payment in advance by bank transfer or credit card.

In accordance with the Informatics and Freedom Law of 6th January 1978, you have a permanent right to access and modify any information relating to you.



Demandez nos catalogues

Ask for our catalog



Les produits des catalogues :
Écrins/Présentoirs/Emballage
Apprêts
sont aussi en vente en libre service
dans les magasins SELFOR à Paris.

The products from LAVAL catalogue are also on sale in the self service stores SELFOR in Paris.

Sie können alle Produkte der LAVAL Kataloge in den SELFOR Geschäften in Paris kaufen.

SELFOR



Écrins, emballages cadeau et utilitaires, piles de montres, piles auditives et alcalines, piles lithium. Apprêts. Bracelets de montres. Produits d'entretien pour bijoux, fournitures administratives pour S.A.V. Personnalisation des emballages et des écrins.

*Jewel boxes, packaging and office supply, batteries for watches, hearing, lithium and alkaline batteries
Watch straps, jewellery spare parts.
Cleaning products for jewels, spare parts for repairs, personalization of packaging, jewelboxes.*

*Etuis, Geschenkverpackungen und Nutztüten, Batterien, Hörgerät, Lithium und alkalische Batterien.
Uhrenarmbänder, Schmuckersatzteile.
Reinigungsprodukte, Bürobedarf. Verpackungen und Etuis mit Firmenlogo zu bedrucken.*

www.selfor.com

20 rue Réaumur Paris 3^e
contact@selfor.com

SELFOR DÉCOR



Présentoirs, marmottes, trousse, emballages cadeau et étiquettes cadeau
Décoration de vitrines, coffres à bijoux et de montres.
Personnalisation des emballages et des sacs.

Holders, carry cases, rolls, packaging and labels for gifts. Decoration for shopwindows, jewel and watch boxes. Personalization of packaging and bags.


*Ständer, Musterkoffer, Schmuckrollen, Verpackungen und Geschenketiketten.
Dekorationen für Schaufenster, Schmuck- und Uhrenkoffer. Verpackungen mit Firmenlogo zu bedrucken.*

www.selfordecor.com

19 rue Réaumur Paris 3^e
selfordecor@selfordecor.com

Ouvert du lundi au vendredi de 9h à 18h
Open on Monday to Friday from 9 AM to 6 PM
Öffnungszeiten : Montag bis Freitag von 9 Uhr bis 18 Uhr

Métro Arts et Métiers - Bus : lignes 20 et 75 - Parking St Martin, à l'angle de la rue Réaumur et de la rue St Martin



La main n'est rien sans l'esprit,
l'esprit n'est rien sans la main.

Léonard de Vinci



SELFOR+

soutient

les créateurs,

les écoles d'art,

les écoles de bijouterie et d'horlogerie
ainsi que leurs étudiants.

contact@selforplus.com

SELFOR+

11 rue Réaumur Paris 3^e
selforplus@selforplus.com www.selforplus.com