

# AGILO

SWISS

AGILO  
SWISS



**CATALOGUE 2024-2025**  
Outils de bijouterie, sertissage,  
horlogerie et art lapidaire

AGILO SWISS  
Rue du Jura 4  
1004 Lausanne  
Switzerland  
[www.agilo.swiss](http://www.agilo.swiss)

## Table

Abrasifs: Cabshine, Sharp, Uniflex, Mandrins	5
Abrasifs: films et cabrons de super-finition	19
Forets HSS: Platinum-HP, Micropave-HP, Micromax-HP	25
Fraises carbure et acier	33
Frais et disques diamantés, outils Diacore	45
Brossettes, disques et feutres sur tige	51
Outils de sertissage: compas, perloirs, échoppes	55
Rangements	61
Bruccelles	63
Limes Glardon-Vallorbe	69

## AGILO SWISS

Lausanne/Suisse  
www.agilo.swiss  
info@agilo.swiss

## Catalogue 2024-2025

Consultez [www.agilo.swiss](http://www.agilo.swiss) pour des mises à jour du catalogue  
Prix CHF départ Lausanne/Suisse, Taxes exclues (TVA 8.1% non incluse)  
Prix valides dès le 1<sup>er</sup> octobre 2024  
Changements de prix réservés  
Conditions générales sur [www.agilo.swiss](http://www.agilo.swiss)

Tous droits réservés  
AGILO SWISS

## AGILO crée des outils de bijouterie, sertissage, horlogerie et art lapidaire au plus proche des besoins de vos métiers

L'histoire d'AGILO remonte aux années 1960. Mon père, Karl Niederoest, était actif au coeur de l'outillage horloger/bijoutier international et distribuait déjà des outils suisses et européens aux quatre coins du monde, de San Francisco à Hong-Kong et de Lyon à Bagdad.

AGILO se focalise maintenant sur le développement d'outils. Grâce à notre réseau de professionnel-le-s de Suisse et d'ailleurs, actifs dans la bijouterie, le sertissage, l'horlogerie et l'art lapidaire, nous créons des outils spécifiquement dédiés à vos métiers. Nos trois domaines privilégiés sont les abrasifs, les forets et fraises, mais aussi les outils à main.

## Le développement d'outillage comme processus continu

La création d'un nouvel outil demande une attention à chaque besoin et à chaque détail. Elle peut durer jusqu'à deux ans, avec nombre de prototypes et d'allers et retours vers des expert-e-s de vos métiers. Au-delà, nous voyons le développement des outils comme un processus continu, toujours ouvert à des nouvelles améliorations.

Si vous le souhaitez, parlons de votre travail et des outils dont vous avez besoin!

Régis Niederoest

# CABSHINE

Pour faire briller vos cabochons

CABSHINE gommes diamantées pour polir vos cabochons et pierres fines. Bijoutiers et sertisseurs peuvent ainsi reprendre eux-mêmes leurs pierres.

Pour polir autant les pierres douces et dures: corail, lapis, turquoise, améthyste, aqua-marine, ruby, tourmaline, crystal, onyx, quartz, etc.

L'eau n'est pas nécessaire pour la plupart des pierres, mais pour les plus délicates, comme corail, opale et ambre, utilisez de l'eau afin de réduire la température.

Pour enlever les abrasions et traces sur pierres même lorsqu'elles sont serties. Pour préparer les pierres (cabochons ou facettes) avant le sertissage, reprendre les filets/arêtes lorsqu'elles sont cassées ou trop fines et fragiles. Attention avec les pierres facetées: les gommes diamantées vont arrondir les facettes.

Croisez le polissage: dans une direction (par exemple de gauche à droite) puis dans l'autre direction (haut en bas). Vitesse recommandée 2'000-7'000 tpm.



# CABSHINE FLEX

Un maximum de flexibilité pour polir les pierres rondes et sculptées

## CABSHINE FLEX

Les polissoirs CABSHINE FLEX vous offriront un maximum de flexibilité pour polir les cabochons, pierres rondes et sculptées. La forme de cloche vous aidera à polir dans des petits espaces.

Quatre grains:

Orange Moyen pour enlever les traces

Bleu grain Moyen-fin pour pré-polir

Turquoise grain Fin pour commencer à polir

Gris grain Extra-fin pour un polissage très fin

Disponible en jeu de 4 avec les grains Moyen, Moyen-Fin, Fin et Extra-Fin.



### Art. Nr.

CHF / Pce

#5154 – CABSHINE FLEX Jeu de 4 polissoirs sur tige

#5113.M – CABSHINE FLEX M – Orange Moyen sur tige

#5103.MF – CABSHINE FLEX MF – Bleu Moyen-Fin sur tige

#5123.F – CABSHINE FLEX F – Turquoise Fin sur tige

#5133.XF – CABSHINE FLEX XF – Gris Extra-Fin sur tige

## CABSHINE FLEX gommes non-montées - Paquets de 6

### Art. Nr.

CHF / Paquet

#5113.M6 – CABSHINE FLEX M – Orange Moyen, paquet de 6 sans tige

#5103.MF6 – CABSHINE FLEX MF – Bleu Moyen-Fin, paquet de 6 sans tige

#5123.F6 – CABSHINE FLEX F – Turquoise Fin, paquet de 6 sans tige

#5133.XF6 – CABSHINE FLEX XF – Gris Extra-Fin, paquet de 6 sans tige

# CABSHINE

4 grains: Moyen, Moyen-Fin, Fin et Extra-Fin

## CABSHINE-M Grain Moyen

Pour enlever les traces les plus profondes et reprendre des pierres plus dures (dureté 7 Mohs et au-dessus).

Prochaine étape: affiner la surface avec CABSHINE-MF

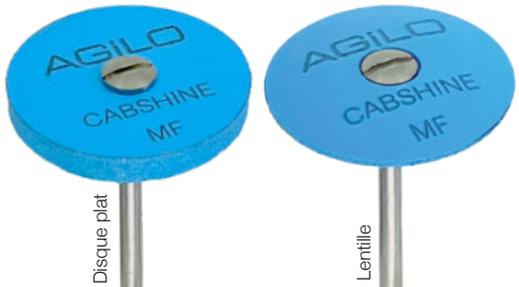


Art. Nr.	CHF / Pce
#5111.M – CABSHINE-M Disque plat Ø22x3mm	
#5112.M – CABSHINE-M Disque lentille Ø22x3mm	

## CABSHINE-MF Grain Moyen-Fin

Pour enlever les traces plus légères et reprendre la plupart des pierres (dureté maximum 6 Mohs).

Prochaine étape: polissage avec CABSHINE-F



Art. Nr.	CHF / Pce
#5101.MF – CABSHINE-MF Disque plat Ø22x3mm	CHF 34.90
#5102.MF – CABSHINE-MF Disque lentille Ø22x3mm	CHF 34.90

# CABSHINE

4 grains: Moyen, Moyen-Fin, Fin et Extra-Fin

## CABSHINE-F Grain Fin

Pour le polissage

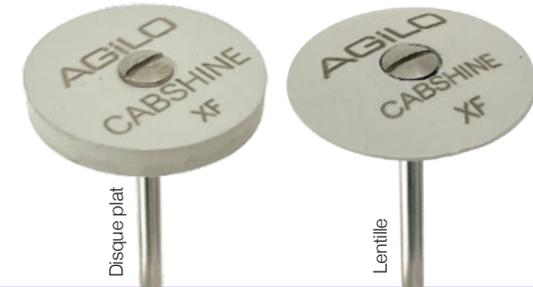
Prochaine étape: polissage plus fin avec CABSHINE-XF



Art. Nr.	CHF / Pce
#5121.F – CABSHINE-F Disque plat Ø22x3mm	
#5122.F – CABSHINE-F Disque lentille Ø22x3mm	

## CABSHINE-XF Grain Extra-Fin

Pour un polissage très fin

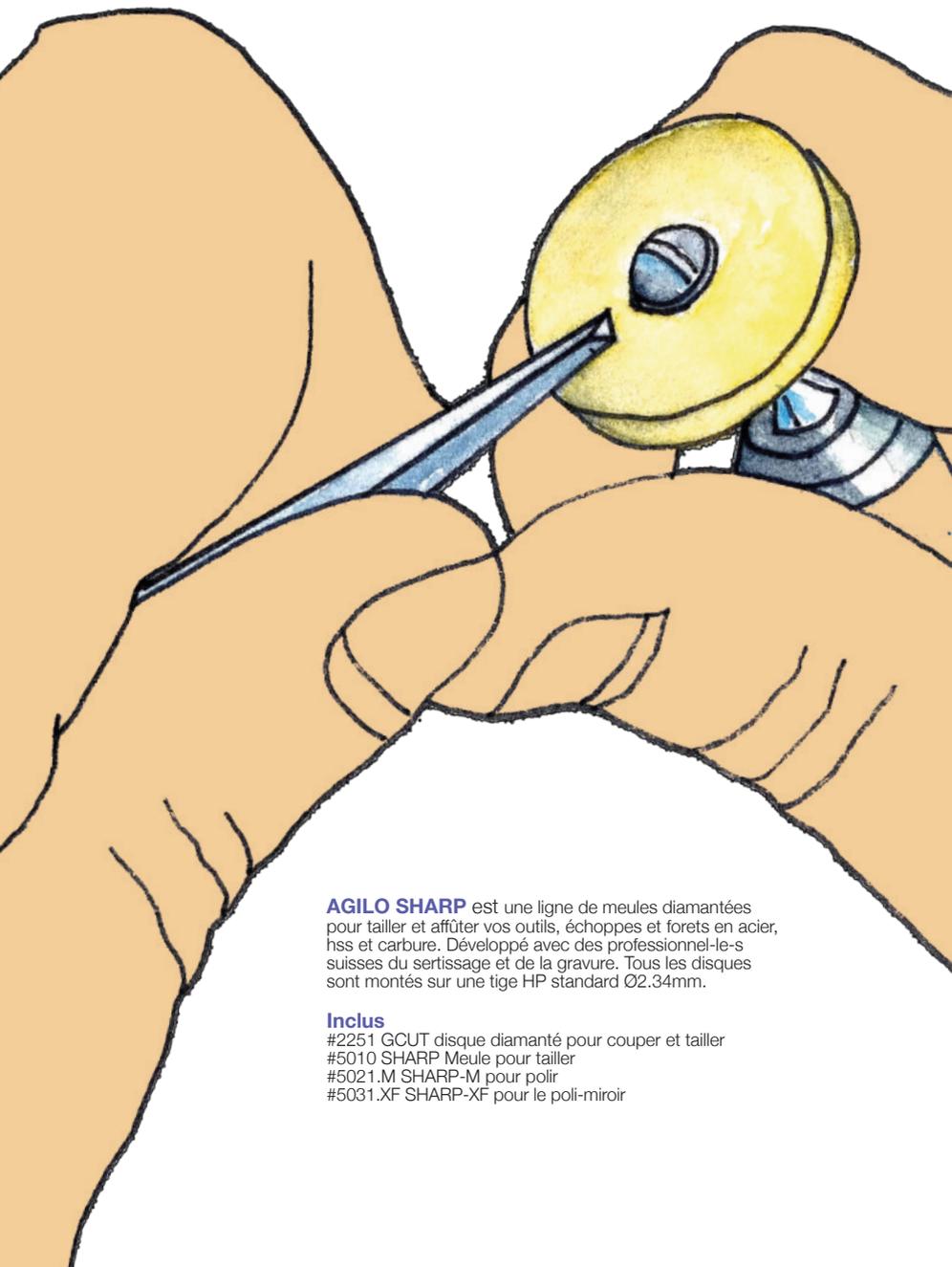


Art. Nr.	CHF / Pce
#5131.XF – CABSHINE-XF Disque plat Ø22x3mm	
#5132.XF – CABSHINE-XF Disque lentille Ø22x3mm	

# SHARP

Pour tailler et affûter vos outils

**Pour un affûtage rapide**  
**Lames comme un scalpel**  
**Angles précis**  
**Poli-miroir parfait**



**AGILO SHARP** est une ligne de meules diamantées pour tailler et affûter vos outils, échoppes et forets en acier, hss et carbure. Développé avec des professionnels suisses du sertissage et de la gravure. Tous les disques sont montés sur une tige HP standard Ø2.34mm.

**Inclus**

#2251 GCUT disque diamanté pour couper et tailler  
#5010 SHARP Meule pour tailler  
#5021.M SHARP-M pour polir  
#5031.XF SHARP-XF pour le poli-miroir

# SHARP

**#5002.SET4 – SHARP Jeu complet de 4 disques**

Inclus  
#2251 GCUT disque diamanté pour couper et tailler  
#5010 SHARP Meule pour tailler  
#5021.M SHARP-M pour polir  
#5031.XF SHARP-XF pour le poli-miroir



Art. Nr.	Description	CHF / Jeu
#5002.SET4	Jeu complet de 4 disques #2251, #5010, #5021.M et #5031.XF	

**#5001.SET3 – SHARP TRIO**

Inclus  
#5010 SHARP Meule pour tailler  
#5021.M SHARP-M pour polir  
#5031.XF SHARP-XF pour le poli-miroir



Art. Nr.	Description	CHF / Jeu
#5001.SET3	Trois disques inclus #5010, #5021.M et #5031.XF	

# SHARP

Pour tailler et affûter vos outils

## AGILO GCUT Pour tailler et couper les échoppes

Disque diamanté rigide, il est très efficace pour couper et tailler les échoppes en acier, HSS et carbure.

Diamètre Ø22mm  
Epaisseur 0.35mm  
Vitesse recommandée 5'000-7'000 tpm.

Vendus à la pièce montés sur tige.  
Disques de rechange (sans tige)  
disponibles en paquets de 5.



Facile à identifier avec  
« AGILO GCUT » inscrit  
sur la tige

Art. Nr.	CHF / Pce
#2251 – GCUT pour couper/tailler les échoppes – Ø22x0.35mm	
#2251.P5 – Paquet de 5 disques sans la tige	

## #5010 PIERRE DIAMANTEE Etape 1: pour tailler et former vos outils, créer les angles et les lames

Une meule rigide comme une pierre, très efficace et avec un grain fin. Pour tailler et former vos outils, échoppes et forets en acier, hss et carbure. Peut aussi être utilisée pour tailler les pierres fines et cabochons.

Le grain diamanté fin diminue le polissage consécutif à la fois sur les métaux et sur les pierres.

Vitesse recommandée 3'000-7'000 tpm.



Art. Nr.	CHF / Pce
----------	-----------

# SHARP

Pour tailler et affûter vos outils

## #5021 SHARP-M Etape 2 : Pour polir l'outil Grain Moyen

Gomme diamantée avec un grain moyen pour un premier polissage des métaux durs. Pour vos outils en acier, hss et carbure.

Vitesse recommandée 3'000-7'000 tpm.



Disque acier inox en support  
pour une rigidité maximale

Art. Nr.	CHF / Pce
#5021.M – SHARP-M Gomme diamantée grain Moyen Ø22mm	

## #5021 SHARP-XF Etape 3 : Pour le poli-final/miroir Grain Extra-Fin

Gomme diamantée avec un grain extra-fin pour le polissage final-miroir des métaux durs. Pour vos outils en acier, hss et carbure.

Vitesse recommandée 3'000-7'000 tpm.



Disque acier inox en support  
pour une rigidité maximale

Art. Nr.	CHF / Pce
#5031.XF – SHARP-XF Gomme diamantée grain Extra-Fin Ø22mm	

# DISQUES CARBONE RENFORCES

## #2812 – Ø22x0.2 GOLDFLEX JAUNE

Renforcés, extra-fins et flexibles pour métaux précieux  
Épaisseur 0.2mm

Vitesse max 25'000 tpm  
Vente en paquet de 10



## #2803 – Ø20x0.3 DIAMASTER BLEU Diamant intégré

Un disque puissant, flexible et ultra-fin. Renforcé et avec du diamant intégré, c'est le disque en carbone le plus puissant du marché. Pour des tâches quotidiennes.

Vitesse max 25'000 tpm  
Vente en paquet de 3 pcs



Art. Nr. Paquet de 10

#2812 – Goldflex jaune Ø22x0.2mm

Art. Nr. Paquet de 3

#2803 – Diamaster Ø20x0.30mm

## #2813 – Ø22x0.3 GOLDFLEX ROUGE

Renforcés, extra-fins et flexibles pour métaux précieux  
Épaisseur 0.3mm

Vitesse max 25'000 tpm  
Vente en paquet de 10



## #2825 – Ø22x0.5 STEELFIX VERT

Renforcés et rigides pour métaux précieux et acier.  
Épaisseur 0.5mm

Vitesse max 25'000 tpm  
Vente en paquet de 10



Art. Nr. Paquet de 10

#2813 – Goldflex rouge Ø22x0.3mm

Art. Nr. Paquet de 10

#2825 – Steelfix Ø22x0.50mm

## #2833 – 22x0.3 TIFLEX BLANC

Renforcés, extra-fins et flexibles pour titane  
Épaisseur 0.3mm

Vitesse max 25'000 tpm  
Vente en paquet de 10



Art. Nr. Paquet de 10

#2833 – Tiflex Ø22x0.30mm

## #2850.KIT – ASSORTIMENT

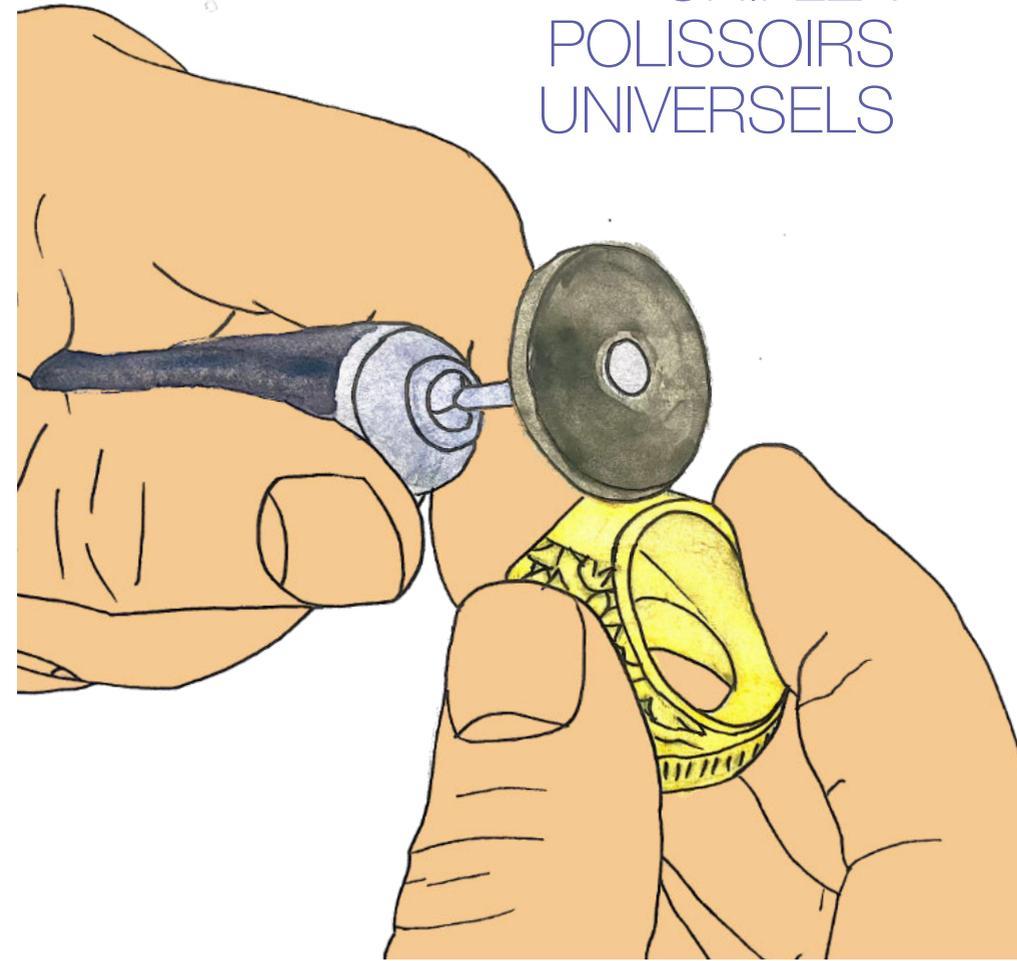
Assortiment de 10 disques dont 5 sont montés sur tiges. Vendu dans une boîte de protection.

Art. Nr. CHF / Assortiment

#2850.KIT – Assortiment de 10



# UNIFLEX POLISSOIRS UNIVERSELS



## AGILO UNIFLEX POLISSOIRS UNIVERSELS

Très souples / Grain moyen  
Pour le pré-polissage des métaux précieux

Ces gomes à tout faire sont un best-seller qui simplifiera et accélérera votre travail. Une fois le pré-polissage effectué avec ces gomes vous pouvez polir avec une brosse à fil de coton et une pâte fine.  
Paquet de 100 pièces = Remise de 20%



#4601.22

#4602.22

Art. Nr. Paquet de 50 Paquet de 100

#4601.22 – Disque plat Ø22x3mm

#4602.22 – Disque lentille Ø22x3mm

# POLISSOIRS

Paquet de 100 pièces = Remise de 20%

## NOIR GRAIN MOYEN

Grain 150-180



Art. Nr.	Paquet de 50	Paquet de 100
#4101 – Roue Ø22x3mm		
#4102 – Lentille Ø22x4mm		
#4103 – Roue sur tige Ø15x2.3mm		
#4104 – Lentille sur tige Ø15mm		
#4105 – Disque très fin sur tige Ø19x0.5mm		
#4106 – Obus sur tige Ø5x16mm		
#4107 – Flamme sur tige Ø5.5x18mm		

## ROUGE/BRUN GRAIN FIN

Grain 300-400



Art. Nr.	Paquet de 50	Paquet de 100
#4201 – Roue Ø22x3mm		
#4202 – Lentille Ø22x4mm		
#4203 – Roue sur tige Ø15x2.3mm		
#4204 – Lentille sur tige Ø15mm		
#4205 – Disque très fin sur tige Ø19x0.5mm		
#4206 – Obus sur tige Ø5x16mm		
#4207 – Flamme sur tige Ø5.5x18mm		

## VERT GRAIN EXTRA-FIN

Grain 1000-1200



Art. Nr.	Paquet de 50	Paquet de 100
#4301 – Roue Ø22x3mm		
#4302 – Lentille Ø22x4mm		
#4303 – Roue sur tige Ø15x2.3mm		
#4304 – Lentille sur tige Ø15mm		
#4305 – Disque très fin sur tige Ø19x0.5mm		
#4306 – Obus sur tige Ø5x16mm		
#4307 – Flamme sur tige Ø5.5x18mm		

# POLISSOIRS

Paquet de 100 pièces = Remise de 20%

## VERT (BAGUE JAUNE) GRAIN ULTRA-FIN

Grain 1µ



Art. Nr.	Paquet de 50	Paquet de 100
#4404 – Lentille Ø12.5mm		
#4406 – Obus Ø5x16mm		

## BATONS DE POLISSAGE

Cinq grains et deux tailles disponibles Ø2x20mm, Ø3x23mm

Paquet de 100 pièces = Remise de 20%



### Brun foncé – Grain extra rude

Art. Nr.	Diamètre	Longueur	Paquet 50	Paquet 100
#4512	Ø2mm	20mm		
#4513	Ø3mm	23mm		

### Rouge/Brun – Grain fin

Art. Nr.	Diamètre	Longueur	Paquet 50	Paquet 100
#4542	Ø2mm	20mm		
#4543	Ø3mm	23mm		



### Bleu - Grain rude

Art. Nr.	Diamètre	Longueur	Paquet 50	Paquet 100
#4522	Ø2mm	20mm		
#4523	Ø3mm	23mm		

### Vert – Grain extra-fin

Art. Nr.	Diamètre	Longueur	Paquet 50	Paquet 100
#4552	Ø2mm	20mm		
#4553	Ø3mm	23mm		



### Noir – Grain moyen

Art. Nr.	Diamètre	Longueur	Paquet 50	Paquet 100
#4532	Ø2mm	20mm		
#4533	Ø3mm	23mm		

# MANDRINS PM

Tige HP standard Ø2.34mm

## Mandrins PM pour bâtons à polir

Nickelés  
Tige PM standard Ø2.34mm  
Paquet de 100 = Remise de 20%



Art. Nr.	A la pièce	Paquet de 10	Paquet de 100
#4921			
#4922			
#4923			
#4924			
#4925			

## Mandrins PM

Tige PM standard Ø2.34mm  
Paquet de 100 = Remise de 20%



Art. Nr.	A la pièce	Paquet de 10	Paquet de 100
#4951			
#4940			
#4941			

# MANDRINS PM

Tige HP standard Ø2.34mm

## Mandrins Premium Acier inox

Mandrins stables, droits et très faciles à manipuler.  
Tige PM standard Ø2.34mm  
Paquet de 100 = Remise de 20%



Art. Nr.	A la pièce	Paquet de 10	Paquet de 100
#4945			
#4945R			
#4948R			

## Barbus Mandrins PM pour émeri

Acier inox  
Tige PM standard Ø2.34mm  
Paquet de 100 = Remise de 20%



Art. Nr.	A la pièce	Paquet de 10	Paquet de 100
#4931			
#4932			
#4933			

## Adaptateurs tige Ø2.34mm

Pour monter vos micro-outils sur des micromoteurs ou pièces à main  
Tige PM standard Ø2.34mm  
Paquet de 10 = Remise de 10%



Art. Nr.	A la pièce	Paquet de 10
#4980		
#4981		
#4982		

# AGILO FILMS DE SUPER- FINITION

## **Pour des états de surface uniformes**

Une distribution d'abrasif (oxide d'alumine) homogène pour créer des résultats uniformes

## **Pour une large variété de métaux**

laiton, maillechort, argent, or, platine, titane, acier trempé, acier inox

## **Films Microfinishing**

Pour enlever de la matière de manière rapide et uniforme

## **Films Lapping**

Pour un polissage très fin et un poli-miroir uniformes

## **Les versions autocollantes sont faciles à ouvrir et à poser**

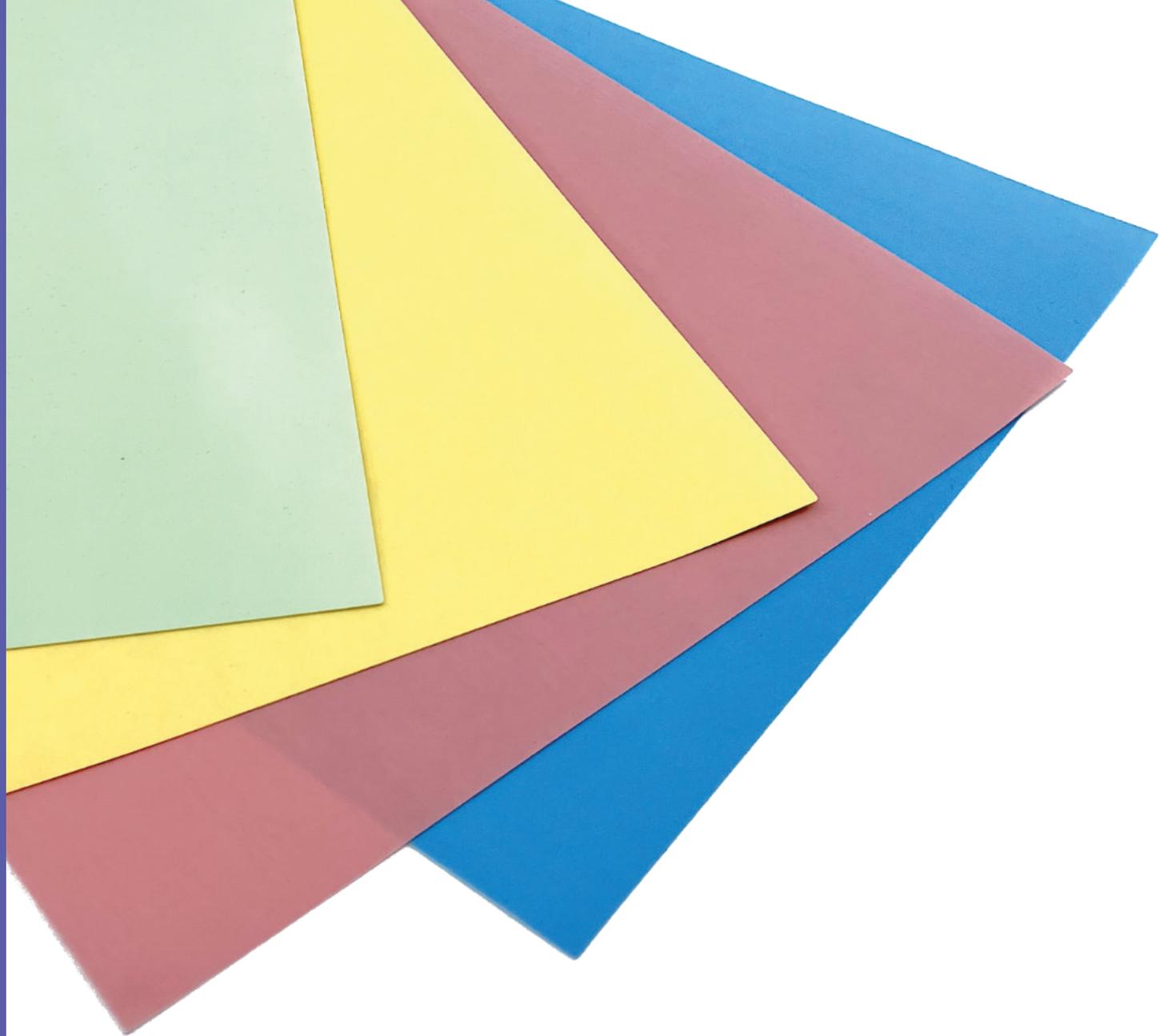
Ce qui facilite votre travail

## **Une surface abrasive facile à nettoyer**

Vous changerez moins souvent votre papier abrasif et ferez des économies

## **Longue durée**

Testés et approuvés par nos testeurs suisses



# FILMS MICROFINISHING AGILO

**AGILO FILMS MICROFINISHING pour éliminer de la matière rapidement et de manière uniforme** Les films résistent à l'eau, aux huiles minérales et aux solvants. Ils sont composés de grains (Aluminium Oxide) orientés sur un film en polyester. Ces films abrasifs agressifs produisent des états de surface précis, uniformes, avec des tolérances minimales. Une option de qualité testée et approuvée par des professionnels suisses.

**Paquet de 50 pièces = Remise de 20%**

## MFP – FILMS MICROFINISHING PLUS autocollants

Taille: 230x280mm, autocollants (PSA), épaisseur 5 mil/1.25mm

Les films Microfinishing PLUS offrent une coupe plus agressive et une très bonne évacuation de la matière.

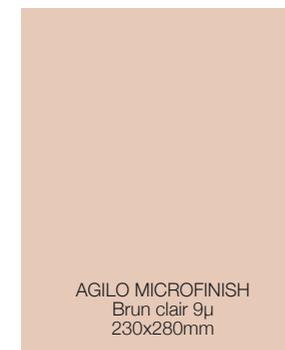
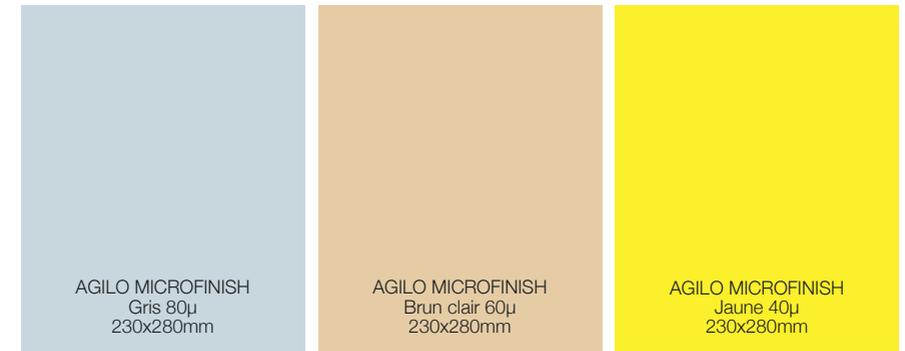
Art. Nr.	Paquet de 5 films	Paquet de 50 films
#MFP.A80 – 80 microns / 180 grit – Gris		
#MFP.A60 – 60 microns / 240 grit – Brun clair		
#MFP.A40 – 40 microns / 360 grit – Jaune		
#MFP.A30 – 30 microns / 500 grit – Bleu		
#MFP.A20 – 20 microns / 1000 grit – Vert		
#MFP.A15 – 15 microns / 1200 grit – Orange		
#MFP.A09 – 9 microns / 2000 grit – Brun clair		

## MFA3 – FILMS MICROFINISHING autocollants

Taille: 230x280mm, autocollants (PSA), épaisseur 3 mil/0.75mm

Art. Nr.	Paquet de 5 films	Paquet de 50 films
#MFA30 – 30 microns / 500 grit – Bleu		
#MFA20 – 20 microns / 1000 grit – Vert		
#MFA15 – 15 microns / 1200 grit – Orange		

# FILMS MICROFINISHING AGILO



# FILMS LAPPING AGILO

## AGILO FILMS LAPPING pour un polissage très fin et poli-miroir des métaux

Les films résistent à l'eau, aux huiles minérales et aux solvants. Ils sont composés de grains abrasifs (Aluminium Oxide) sur un film polyester. Ces films abrasifs Lapping servent à produire un poli très fins et poli-miroir de manière uniforme. Une option de qualité testée et approuvée par des professionnels suisses.

**Paquet de 50 pièces = Remise de 20%**

## LF – FILMS LAPPING autocollants

Taille: 230x280mm, autocollants (PSA), épaisseur 3 mil/0.75mm

Art. Nr.	Paquet de 5 films	Paquet de 50 films
#LF.A15 – 15 microns / 1200 grit – Brun		
#LF.A12 – 12 microns / 1500 grit – Jaune		
#LF.A09 – 9 microns / 2000 grit – Turquoise		
#LF.A05 – 5 microns / 3500 grit – Blanc		
#LF.A03 – 3 microns / 8000 grit – Rose		
#LF.A02 – 2 microns – Vert clair		
#LF.A01 – 1 micron – Bleu		
#LF.A00.5 – 0.5 micron – Blanc		

# FILMS LAPPING AGILO



# FORETS HSS AGILO

## FORETS HSS AGILO

L'assortiment de forets HSS AGILO a été créé pour la bijouterie, le sertissage et l'horlogerie, avec la collaboration de professionnel-le-s expérimentés dans ces domaines. Les forets sont polis pour assurer une coupe précise, rapide et propre, avec une bonne extraction du copeau. Les forets HSS sont plus résistants que les forets en acier outils et ils sont plus souples, donc moins fragiles, que les forets en carbure. Ces forets sont donc idéaux pour le travail manuel avec un micromoteur ou une pièce à main.

### PLATINUM-HP

Le foret parfait pour la bijouterie, la haute joaillerie et le sertissage. Pour travailler autant les cuivreux mous que l'or blanc et le platine. Avec sa tige PM standard Ø2.34mm, montez le comme une fraise sur votre pièce à main ou votre micromoteur

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE
-----------------------	--------------------	---------------------

### MICROPAVE-HP

Le foret parfait pour le serti pavé. Percez des séries de trous très rapidement, même sur l'or blanc et le platine. Avec sa tige PM standard Ø2.34mm, montez le comme une fraise sur votre pièce à main ou votre micromoteur

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE
-----------------------	--------------------	---------------------

### MICROMAX-HP

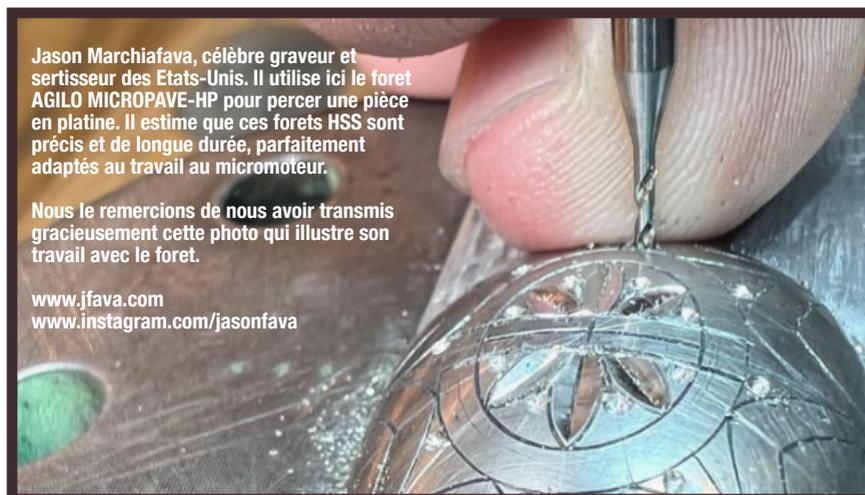
La même géométrie que le foret MICROPAVE, mais avec un alliage encore plus résistant composé de Cobalt pour percer également les aciers et titanes. Avec sa tige PM standard Ø2.34mm, montez le comme une fraise sur votre pièce à main ou votre micromoteur

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE	ACIER OUTIL	ACIER INOX	TITANE
-----------------------	--------------------	---------------------	-------------	------------	--------

### FORET DE HAUTE PRECISION

Quand vous avez besoin de la plus haute précision et de percer des métaux plus durs. A monter sur une perceuse fixe ou un tour d'établi. Un must pour les établis d'horloger.

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE	ACIER OUTIL	TOOL STEEL	ACIER INOX	TITANE	FORTE
-----------------------	--------------------	---------------------	-------------	------------	------------	--------	-------



Jason Marchiafava, célèbre graveur et sertisseur des Etats-Unis. Il utilise ici le foret AGILO MICROPAVE-HP pour percer une pièce en platine. Il estime que ces forets HSS sont précis et de longue durée, parfaitement adaptés au travail au micromoteur.

Nous le remercions de nous avoir transmis gracieusement cette photo qui illustre son travail avec le foret.

[www.jfava.com](http://www.jfava.com)  
[www.instagram.com/jasonfava](https://www.instagram.com/jasonfava)

# FORET PLATINUM-HP POUR OR ET PLATINE

**PLATINUM-HP – Foret HSS idéal pour la bijouterie, joaillerie et sertissage. Pour percer or, argent et platine.**

Tige PM standard Ø2.34mm  
Boîte de 6 pces = Remise de 20%

Fabriqué en acier à haute vitesse (HSS) il est idéal pour le travail manuel au micromoteur ou avec une pièce à main. Un outil résistant et de longue durée. Vitesse recommandée 3'000-8'000 tpm.

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE
-----------------------	--------------------	---------------------

Art. Nr.	Diamètre tête (mm)	Longueur tête (mm)	A la pièce CHF / Pce	Boîte de 6 CHF / Pce
#1401.005	Ø0.5	3.6		
#1401.006	Ø0.6	4.5		
#1401.007	Ø0.7	5.2		
#1401.008	Ø0.8	5.5		
#1401.009	Ø0.9	6.0		
#1401.010	Ø1.0	6.5		
#1401.011	Ø1.1	7.0		
#1401.012	Ø1.2	7.5		
#1401.013	Ø1.3	7.5		
#1401.014	Ø1.4	8.5		
#1401.015	Ø1.5	10.0		
#1401.016	Ø1.6	10.0		
#1401.017	Ø1.7	11.0		
#1401.018	Ø1.8	11.0		
#1401.019	Ø1.9	12.0		
#1401.020	Ø2.0	12.0		
#1401.021	Ø2.1	12.0		
#1401.022	Ø2.2	12.0		
#1401.023	Ø2.3	14.0		

## Disponible en assortiments

#1401.SET8 – Jeu de 8 pces  
Ø0.5,0.6,0.7,0.8,0.9,1.0,1.1,1.2mm

#1401.SET57 – Coffret de 57 pces, 3 pièces de chaque taille  
Ø0.5-2.3mm



#1401.SET8  
Assortiment de 8 pièces



#1401.SET57  
Coffret de 57 pièces

# COFFRET DE FORETS AGILO

Coffret fabriqué dans le Jura pour AGILO



## #1401.SET57 COFFRET DE 57 FORETS PLATINUM-HP

Contient les forets Platinum-HP drills avec une tige Ø2.34mm  
57 forets Ø005-023: 3 pièces par taille  
Coffret fabriqué dans le Jura pour AGILO

Art. Nr.	CHF / Pce
#1401.SET57 – Coffret avec 57 forets	
#16522 – Coffret seul (sans les forets)	

# FORET MICROPAVE-HP POUR LE SERTI PAVE

## MICROPAVE-HP – Foret HSS avec tête courte pour le serti pavé dans l'or et le platine

Tige PM standard Ø2.34mm  
Boîte de 6 pces = Remise de 20%

Avec une tête courte pour percer rapidement des séries de trous dans l'or jaune, gris mais aussi le platine. Fabriqué en acier à haute vitesse (HSS) il est idéal pour le travail manuel au micromoteur ou avec une pièce à main. Un outil résistant et de longue durée. Vitesse recommandée 3'000-8'000 tpm.

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE
-----------------------	--------------------	---------------------

Art. Nr.	Diamètre tête (mm)	Longueur tête (mm)	A la pièce CHF / Pce	Boîte de 6 CHF / Pce
#1402.005	Ø0.5	1.80		
#1402.006	Ø0.6	2.25		
#1402.007	Ø0.7	2.60		
#1402.008	Ø0.8	2.75		
#1402.009	Ø0.9	3.00		
#1402.010	Ø1.0	3.25		

### Disponible en assortiment

#1402.SET6 – Jeu de 6 pces  
Ø0.5,0.6,0.7,0.8,0.9,1.0,1.2mm



#1402.SET6  
Assortiment de 6 pièces

# FOR MICROMAX-HP POUR PLATINE, ACIER, TITANE

## MICROMAX-HP – Le foret idéal pour percer les métaux plus durs avec un micromoteur

Tige PM standard Ø2.34mm  
Boîte de 6 pces = Remise de 20%

La même géométrie que le foret MICROPAVE, mais avec un alliage encore plus résistant composé de Cobalt pour percer également les aciers et titanes. Avec sa tige PM standard Ø2.34mm, montez le comme une fraise sur votre pièce à main ou votre micromoteur. Vitesse recommandée 3'000-8'000 tpm.

LAITON MAILLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE	ACIER OUTIL	ACIER INOX	TITANE
-----------------------	--------------------	---------------------	-------------	------------	--------

Art. Nr.	Diamètre tête (mm)	Longueur tête (mm)	A la pièce CHF / Pce	Boîte de 6 CHF / Pce
#1404.005	Ø0.5	1.80		
#1404.006	Ø0.6	2.25		
#1404.007	Ø0.7	2.60		
#1404.008	Ø0.8	2.75		
#1404.009	Ø0.9	3.00		
#1404.010	Ø1.0	3.25		

### Disponible en assortiment

#1404.SET6 – Jeu 6 pces  
Ø0.5,0.6,0.7,0.8,0.9,1.0,1.2mm



#1404.SET6  
Assortiment de 6 pièces

# FORET DE HAUTE PRECISION

## UN MUST POUR L'ETABLI D'HORLOGER

Quand vous avez besoin de la plus haute précision et de percer des métaux plus durs. A monter sur une perceuse fixe ou un tour d'établi. Vente par boîte de 3 pièces ou par assortiment de 10 pièces selon vos besoins. Tiges Ø1.00 / Ø1.50/ Ø2.00mm.



LAITON MALLECHORT	OR JAUNE ARGENT	OR BLANC PLATINE	ACIER OUTIL	TOOL STEEL	ACIER INOX	TITANE	FORTE
----------------------	--------------------	---------------------	-------------	------------	------------	--------	-------

Tête (Ø mm)	Tige (Ø mm)	CHF / Pce	Tête (Ø mm)	Tige (Ø mm)	CHF / Pce
0.10	1.00		0.51	1.50	
0.11	1.00		0.52	1.50	
0.12	1.00		0.53	1.50	
0.13	1.00		0.54	1.50	
0.14	1.00		0.55	1.50	
0.15	1.00		0.56	1.50	
0.16	1.00		0.57	1.50	
0.17	1.00		0.58	1.50	
0.18	1.00		0.59	1.50	
0.19	1.00		0.60	1.50	
0.20	1.00		0.61	1.50	
0.21	1.00		0.62	1.50	
0.22	1.00		0.63	1.50	
0.23	1.00		0.64	1.50	
0.24	1.00		0.65	1.50	
0.25	1.00		0.66	1.50	
0.26	1.00		0.67	1.50	
0.27	1.00		0.68	1.50	
0.28	1.00		0.69	1.50	
0.29	1.00		0.70	1.50	
0.30	1.00		0.71	1.50	
0.31	1.00		0.72	1.50	
0.32	1.00		0.73	1.50	
0.33	1.00		0.74	1.50	
0.34	1.00		0.75	1.50	
0.35	1.00		0.76	1.50	
0.36	1.00		0.77	1.50	
0.37	1.00		0.78	1.50	
0.38	1.00		0.79	1.50	
0.39	1.00		0.80	1.50	
0.40	1.00		0.81	1.50	
0.41	1.00		0.82	1.50	
0.42	1.00		0.83	1.50	
0.43	1.00		0.84	1.50	
0.44	1.00		0.85	1.50	
0.45	1.00		0.86	1.50	
0.46	1.00		0.87	1.50	
0.47	1.00		0.88	1.50	
0.48	1.00		0.89	1.50	
0.49	1.00		0.90	1.50	
0.50	1.00				

Tête (Ø mm)	Tige (Ø mm)	CHF / Pce
0.91	1.50	
0.92	1.50	
0.93	1.50	
0.94	1.50	
0.95	1.50	
0.96	1.50	
0.97	1.50	
0.98	1.50	
0.99	1.50	
1.00	1.50	
1.05	1.50	
1.10	1.50	
1.15	1.50	
1.20	1.50	
1.25	1.50	
1.30	1.50	
1.35	1.50	
1.40	1.50	
1.45	1.50	
1.50	2.00	
1.55	2.00	
1.65	2.00	
1.70	2.00	
1.75	2.00	
1.80	2.00	
1.85	2.00	
1.90	2.00	
1.95	2.00	
2.00	2.00	

# COFFRETS BOIS AGILO

Fabriqués dans le Jura pour AGILO

## Coffrets AGILO pour forets et fraises

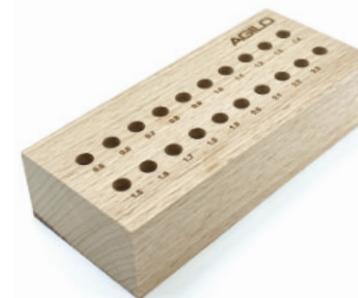
Dimension 150x80x70mm  
Le socle interne en hêtre est amovible  
Fabriqués dans le Jura



Art. Nr.	CHF / Pce
#16522 – Coffret bois avec socle 27 trous Ø6mm: tailles gravées 005-023	
#16532 – Coffret bois avec socle 37 trous Ø3mm: tailles gravées 005-080	

## Socles AGILO en hêtre pour forets et fraises

Dimension 125x55x30mm  
Fabriqués dans le Jura



Art. Nr.	CHF / Pce
#16521 – Socle bois avec 27 trous Ø6mm: tailles gravées 005-023	
#16531 – Socle bois avec 37 trous Ø3mm: tailles gravées 005-080	

# FRAISES BIJOUTERIE SERTISSAGE

## COFFRET FRAISES

Coffret fabriqué dans le Jura pour AGILO



### #23.SET37

#### COFFRET DE 37 FRAISES BOULE ACIER

Contient nos fraises boule acier #23 avec tige standard Ø2,34mm

37 fraises boule: toutes les tailles Ø005-045 + Ø050,060,070,080

Dans un coffret bois fabriqué dans le Jura

Art. Nr.

CHF / Pce

#23.SET37 – Coffret avec 37 fraises

#16532 – Coffret seul (sans les fraises)

# FRAISES CARBURE SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm



**#123 – BOULE CARBURE**  
Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#123.002 – Ø0.2mm		
#123.003 – Ø0.3mm		
#123.004 – Ø0.4mm		
#123.005 – Ø0.5mm		
#123.006 – Ø0.6mm		
#123.007 – Ø0.7mm		
#123.008 – Ø0.8mm		
#123.009 – Ø0.9mm		
#123.010 – Ø1.0mm		
#123.011 – Ø1.1mm		
#123.012 – Ø1.2mm		
#123.013 – Ø1.3mm		
#123.014 – Ø1.4mm		
#123.015 – Ø1.5mm		
#123.016 – Ø1.6mm		
#123.017 – Ø1.7mm		
#123.018 – Ø1.8mm		
#123.019 – Ø1.9mm		
#123.020 – Ø2.0mm		
#123.021 – Ø2.1mm		
#123.023 – Ø2.3mm		
#123.025 – Ø2.5mm		
#123.027 – Ø2.7mm		



**#1003 – CARBURE INTEGRAL**  
Intégralement carbure: tête et tige  
Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#1003.002 – Ø0.20mm		
#1003.003 – Ø0.30mm		
#1003.004 – Ø0.40mm		
#1003.005 – Ø0.50mm		
#1003.006 – Ø0.60mm		
#1003.SET5 Jeu de 5 avec Ø0.2-0.3-0.4-0.5-0.6mm		



**#124 – CONE INVERSE CARBURE**  
Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#124.006 – Ø0.7mm		
#124.007 – Ø0.7mm		
#124.008 – Ø0.8mm		
#124.009 – Ø0.9mm		
#124.010 – Ø1.0mm		
#124.012 – Ø1.2mm		
#124.014 – Ø1.4mm		
#124.015 – Ø1.5mm		
#124.016 – Ø1.6mm		
#124.018 – Ø1.8mm		
#124.020 – Ø2.0mm		
#124.021 – Ø2.1mm		
#124.023 – Ø2.3mm		

# FRAISES ACIER SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm



**#23 – BOULE ACIER**  
Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#23.003 – Ø0.3mm		
#23.005 – Ø0.5mm		
#23.006 – Ø0.6mm		
#23.007 – Ø0.7mm		
#23.008 – Ø0.8mm		
#23.009 – Ø0.9mm		
#23.010 – Ø1.0mm		
#23.011 – Ø1.1mm		
#23.012 – Ø1.2mm		
#23.013 – Ø1.3mm		
#23.014 – Ø1.4mm		
#23.015 – Ø1.5mm		
#23.016 – Ø1.6mm		
#23.017 – Ø1.7mm		
#23.018 – Ø1.8mm		
#23.019 – Ø1.9mm		
#23.020 – Ø2.0mm		
#23.021 – Ø2.1mm		
#23.022 – Ø2.2mm		
#23.023 – Ø2.3mm		

## #23.SET37 – ROUND BURS SET OF 37

Including: 37 pieces Ø005-045 all sizes  
+Ø050,060,070,080.  
In wooden box: beech wood made in France

Art. Nr.	CHF / Pce
#23.SET37 – Box with 37 burs	
#23.Box37 – Box alone (without burs)	

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#23.024 – Ø2.4mm		
#23.025 – Ø2.5mm		
#23.026 – Ø2.6mm		
#23.027 – Ø2.7mm		
#23.028 – Ø2.8mm		
#23.029 – Ø2.9mm		
#23.030 – Ø3.0mm		
#23.031 – Ø3.1mm		
#23.033 – Ø3.3mm		
#23.035 – Ø3.5mm		
#23.037 – Ø3.7mm		
#23.042 – Ø4.2mm		

Grandes tailles vendues à la pièce

Art. Nr.	A la pièce CHF / Pce
#23.045 – Ø4.5mm	
#23.047 – Ø4.7mm	
#23.050 – Ø5.0mm	
#23.055 – Ø5.5mm	
#23.060 – Ø6.0mm	
#23.065 – Ø6.5mm	
#23.070 – Ø7.0mm	
#23.075 – Ø7.5mm	
#23.080 – Ø8.0mm	
#23.085 – Ø8.5mm	
#23.090 – Ø9.0mm	
#23.095 – Ø9.5mm	
#23.100 – Ø10.0mm	

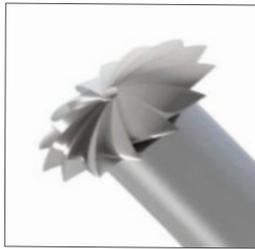


#23.SET37  
Set of 37

# FRAISES ACIER SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm

NEW



## #HT - COUPEAU EXTRA-PLATE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#HT.010 - Ø1.0mm		
#HT.011 - Ø1.1mm		
#HT.012 - Ø1.2mm		
#HT.013 - Ø1.3mm		
#HT.014 - Ø1.4mm		
#HT.015 - Ø1.5mm		

# FRAISES ACIER SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm



## #25 - ROUE ACIER

Made in Switzerland  
HP Shank Ø2.34mm-3/32"  
Box of 72 = discount 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#25.006 - Ø0.6mm		
#25.007 - Ø0.7mm		
#25.008 - Ø0.8mm		
#25.009 - Ø0.9mm		
#25.010 - Ø1.0mm		



## #Y - ROUE ARRONDIE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#Y.010 - Ø1.0mm		
#Y.015 - Ø1.5mm		
#Y.020 - Ø2.0mm		
#Y.025 - Ø2.5mm		
#Y.030 - Ø3.0mm		



## #HH - FRAISE COUPEAU/LENTILLE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#HH.010 - Ø1.0mm		
#HH.015 - Ø1.5mm		
#HH.020 - Ø2.0mm		
#HH.025 - Ø2.5mm		
#HH.030 - Ø3.0mm		



## #45 - SCIE/COURONNE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#45.023 - Ø2.3mm		



## #K - ROUE FINE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#K.010 - Ø1.0mm		
#K.015 - Ø1.5mm		
#K.020 - Ø2.0mm		
#K.025 - Ø2.5mm		
#K.030 - Ø3.0mm		



## #KK - ROUE MOYENNE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#KK.010 - Ø1.0mm		
#KK.015 - Ø1.5mm		
#KK.020 - Ø2.0mm		
#KK.025 - Ø2.5mm		
#KK.030 - Ø3.0mm		

# FRAISES ACIER SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm



## #34 – CYLINDRE COUPE CROISEE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#34.006 – Ø0.6mm		
#34.007 – Ø0.7mm		
#34.008 – Ø0.8mm		
#34.009 – Ø0.9mm		
#34.010 – Ø1.0mm		
#34.012 – Ø1.2mm		



## #38 – CÔNE PLAT COUPE CROISEE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#38.005 – Ø0.5mm		
#38.006 – Ø0.6mm		
#38.007 – Ø0.7mm		
#38.008 – Ø0.8mm		
#38.009 – Ø0.9mm		
#38.010 – Ø1.0mm		
#38.012 – Ø1.2mm		



## #FK – KRAUSE COUPE CROISE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#FK.010 – Ø1.0mm		

# FRAISES CARBURE MAXDETAIL

Pour les travaux les plus fins sur métaux précieux et cire. Fabrication en carbure, avec une coupe croisée et en spirale. Tige standard PM Ø2.34mm. Vitesse max. 20'000 tpm.



## #1234 – CYLINDRE COUPE CROISEE CARBURE

Tige Ø2.34mm  
Tête 3.5-4.5mm long

Art. Nr.	CHF / Pce
#1234.006 – Ø0.6	
#1234.008 – Ø0.8	
#1234.010 – Ø1.0	
#1234.012 – Ø1.2	
#1234.014 – Ø1.4	
#1234.016 – Ø1.6	



## #1235 – CÔNE TRES FIN CARBURE

Tige Ø2.34mm

Art. Nr.	CHF / Pce
#1235.002 – Pointe Ø0.2	



## #1236 – CYLINDRE LONG COUPE CROISEE CARBURE

Tige Ø2.34mm  
Longueur tête 5mm

Art. Nr.	CHF / Pce
#1236.010 – Ø1.0	
#1236.012 – Ø1.2	



## #1238 – CÔNE LONG COUPE CROISEE CARBURE

Tige Ø2.34mm  
Longueur tête 5mm

Art. Nr.	CHF / Pce
#1238.009 – Ø0.9	
#1238.010 – Ø1.0	
#1238.012 – Ø1.2	
#1238.016 – Ø1.6	

# FRAISES ACIER SUISSES

Tige standard PM Ø2.34mm



## #HD – DOUBLE CONE 90° ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#HD.010 – Ø1.0mm		
#HD.012 – Ø1.2mm		
#HD.013 – Ø1.3mm		
#HD.014 – Ø1.4mm		



## #24 – CONE INVERSE ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#24.006 – Ø0.6mm		
#24.007 – Ø0.7mm		
#24.008 – Ø0.8mm		
#24.009 – Ø0.9mm		
#24.010 – Ø1.0mm		
#24.012 – Ø1.2mm		
#24.014 – Ø1.4mm		
#24.016 – Ø1.6mm		
#24.018 – Ø1.8mm		
#24.021 – Ø2.1mm		
#24.023 – Ø2.3mm		

# FRAISES ACIER CLOCHE

Tige standard PM Ø2.34mm

NEW



## #256Y – TRI-CUT CLOCHE FENDUE 3 LAMES

Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#256Y.010 – Ø1.0mm		
#256Y.012 – Ø1.2mm		
#256Y.014 – Ø1.4mm		
#256Y.015 – Ø1.5mm		
#256Y.016 – Ø1.6mm		



## #S – CLOCHE STANDARD ACIER

Fabrication Suisse  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#S.008 – Ø0.8mm		
#S.009 – Ø0.9mm		
#S.010 – Ø1.0mm		
#S.012 – Ø1.2mm		
#S.014 – Ø1.4mm		
#S.015 – Ø1.5mm		
#S.016 – Ø1.6mm		
#S.018 – Ø1.8mm		
#S.020 – Ø2.0mm		
#S.021 – Ø2.1mm		
#S.023 – Ø2.3mm		
#S.025 – Ø2.5mm		
#S.030 – Ø3.0mm		



## #256A – TWIN CUT CLOCHE FENDUE 2 LAMES

Elles apportent aussi d'excellents résultats sur le titane  
Tige Ø2.34mm  
Boîte de 72 = Remise de 20%

Art. Nr.	Boîte de 6 CHF / Pce	Boîte de 72 CHF / Pce
#256A.008 – Ø0.8mm		
#256A.009 – Ø0.9mm		
#256A.010 – Ø1.0mm		
#256A.011 – Ø1.1mm		
#256A.012 – Ø1.2mm		
#256A.013 – Ø1.3mm		
#256A.014 – Ø1.4mm		
#256A.015 – Ø1.5mm		
#256A.016 – Ø1.6mm		
#256A.018 – Ø1.8mm		
#256A.021 – Ø2.1mm		
#256A.023 – Ø2.3mm		

# FRAISE CARBURE PREMIUM

Qualité supérieure, Tige PM standard Ø2.34mm

## Fraises carbure Denture Extra forte

Bague noire  
Pour cire, plâtre et résine  
Vitesse max. 20'000 tpm



Art. Nr. CHF / Pce  
#1352.060 – Flamme Ø6mm

## Fraises carbure Denture Forte

Bague verte  
Pour cire, plâtre et résine  
Vitesse max. 20'000 tpm



Art. Nr. CHF / Pce  
#1361.060 – Cylindre arrondi Ø6mm  
#1362.060 – Flamme Ø6mm

## Fraises carbure Denture moyenne

Bague bleue  
Pour métaux précieux et non précieux, alliages de chrome-cobalt, résine et cire  
Vitesse max. 20'000 tpm



Art. Nr. CHF / Pce  
#1370.060 – Cylindre plat Ø6mm  
#1371.023 – Cylindre arrondi Ø2.3mm  
#1372.060 – Flamme Ø6mm  
#1372.040 – Flamme Ø4mm  
#1374.040 – Cône arrondi Ø4mm  
#1375.023 – Cône pointu Ø2.3mm

# FRAISE CARBURE PREMIUM

Qualité supérieure, Tige PM standard Ø2.34mm

## AGILO SOFT

### Fraise carbure pour tailler, affiner et lisser les métaux précieux

Tige PM standard Ø2.34mm  
Vitesse max: 20'000 tpm

Fraises parfaites pour tailler, affiner et lisser les pièces arrondies: l'intérieur des bagues, les pièces de casting, les sertis clos et la cire.

La fraise flamme est la forme de fraise la plus polyvalente et la plus facile à utiliser, même sur l'intérieur des bagues. Elle est moins technique et moins risquée à utiliser que les fraises de forme cylindrique.

Utilisez la petite version #1432.040 dans les espaces plus restreints, en particulier pour les sertis clos.



Art. Nr. CHF / Pce  
#1432.040 – Flamme Ø4x10mm  
#1432.060 – Flamme Ø6x14mm

## Fraises carbure Denture fine

Bague rouge  
Pour métaux précieux et non précieux, alliages de chrome-cobalt, résine, cire.  
Vitesse max: 20'000 tpm



Art. Nr. CHF / Pce  
#1380.060 – Cylindre plat Ø6mm  
#1381.023 – Cylindre arrondi Ø2.3mm  
#1382.060 – Flamme Ø6mm  
#1382.040 – Flamme Ø4mm  
#1384.040 – Cône arrondi Ø4mm  
#1385.023 – Cône pointu Ø2.3mm

# FRAISES DIAMANTEES DE FINITION HP STANDARD

Fraises à tige standard HP: diamètre de tige Ø2.34mm  
Vente par boîte de 6 pièces et 72 pièces.  
Boîte de 72 = Remise de 20%



**#2110F**  
Grain Fin  
Cylindre  
Ø1.4x8mm



**#2110XF**  
Grain Extra-Fin  
Cylindre  
Ø1.4x8mm



**#2130F**  
Grain Fin  
Cône  
Ø1.4x10mm



**#2130XF**  
Grain Extra-Fin  
Cône  
Ø1.4x10mm



**#2120XF**  
Grain Extra-Fin  
Pointe  
Ø1.6x3.5mm

Sur cette page:  
fraises PM standard  
Longueur ~45mm  
Tige Ø2.34mm

Art. Nr.	Fraises sur tige PM Ø2.34mm		Boîte de 6 CHF / pce	Boîte de 72 CHF / pce
#2110F.014	Cylindre Ø1.4x8mm	Grain Fin / Rouge		
#2110XF.014	Cylindre Ø1.4x8mm	Grain Extra-Fin / Jaune		
#2130F.014	Effilée Ø1.4x10mm	Grain Fin / Rouge		
#2130XF.014	Effilée Ø1.4x10mm	Grain Extra-fin / Jaune		
#2120XF.016	Pointe Ø1.6x3.5mm	Grain Extra-fin / Jaune		

## Micro-lime En diamant extra-fin

Diamantée sur une face avec un grain extra fin. La lame est très fine et de longueur 9.5mm. Tige Ø2.34mm. Outil pour les finitions à la main. Montez l'outil sur un manche (voir p. 77). Vente à la pièce.



Art. Nr.	CHF / Pce	10 pièces et plus
#2039XF		

# FRAISES DIAMANTEES DE FINITION MICRO FG

Micro fraises FG, diamètre de tige Ø1.6mm  
Vente par boîte de 5 pièces et de 50 pièces  
Boîte de 50 = Remise de 20%



**#2031XF.010 (Ø1.0)**  
Grain Extra-Fin  
Effilée  
Ø1.0x8mm



**#2031XF.012 (Ø1.2)**  
Grain Extra-Fin  
Effilée  
Ø1.2x8mm



**#2010XF (Ø1.4)**  
Grain Extra-Fin  
Cylindre  
Ø1.4x8mm

Sur cette page:  
Micro-fraises  
Longueur ~22mm  
Tige Ø1.6mm



**#2031UF.008 (Ø0.8)**  
Grain Ultra-Fin  
Effilée  
Ø0.8x8mm



**#2031UF.010 (Ø1.0)**  
Grain Ultra-Fin  
Effilée  
Ø1.0x8mm



**#4982**  
Adaptateur HP  
Pour monter les micro-  
fraises sur micromoteur

Art. Nr.	Micro fraises diamantées sur petite tige		Par boîte de 5 CHF / pce	Par boîte de 50 CHF / pce
#2031XF.010	Effilée Ø1x8mm	Grain Extra-fin / jaune		
#2031XF.012	Effilée Ø1.2x8mm	Grain Extra-fin / jaune		
#2031.UF008	Effilée Ø0.8x8mm	Grain Ultra-fin / blanc		
#2031.UF010	Effilée Ø1.0x8mm	Grain Ultra-fin / blanc		
#2010.XF014	Cylindre Ø1.4x8mm	Grain Extra-fin / jaune		

#4982 – Adaptateur HP – diamètre extérieur Ø2.34mm – vente à la pièce



Retrouvez les manches pour tenir vos outils en page 60

# FRAISES DIAMANTEES

Tige standard PM Ø2.34mm

## Fraises diamantées Grain moyen

Fraises diamantées de haute qualité avec une double-couche de diamant. Grain moyen. Les fraises pointues sont encore renforcées par des couches de diamant plus denses.

Tige Ø2.34mm

Vendues à la pièce

Formes et tailles supplémentaires sur demande



#2101M.010 Ø1.0mm  
#2101M.016 Ø1.6mm  
#2101M.023 Ø2.3mm  
#2101M.040 Ø4.0mm



#2100M.SET10  
Assortiment de 10 fraises diamantées PM



#2110M.014 Ø1.4x8mm  
#2112M.050 Ø5x9mm  
#2130M.014 Ø1.4x10mm  
#2132M.014 Ø1.4x12mm



#2140M.040 Ø4x1mm  
#2141M.060 Ø6x2.6mm

Art. Nr.	Description	CHF/Pce
#2101M.10	– Ronde Ø010	
#2101M.16	– Ronde Ø016	
#2101M.23	– Ronde Ø023	
#2101M.40	– Ronde Ø040	
#2110M.014	– Cylindre Ø1.4x8mm	
#2112M.050	– Cylindre Ø5x9mm	
#2130M.014	– Effilée Ø1.4x10mm	
#2132M.014	– Effilée longue Ø1.4x12mm	
#2140M.040	– Roue Ø4x1mm	
#2141M.060	– Roue Ø6x2.6mm	
#2100M.SET10	– Jeu de 10 fraises	

# DIACORE DIAMANTE DANS LA MASSE

Les outils DIACORE diamantés dans la masse ont une durée de vie très longue en comparaison avec les outils diamantés recouverts. Les outils DIACORE peuvent être nettoyés et régénérés grâce à la pierre verte #4775.

## DISQUE DIACORE

**Disque diamanté dans la masse, fin et précis, pour tailler les pierres et affûter les métaux**

Le disque DIACORE-F est ultra-fin, efficace, précis et de longue durée. Tailler des métaux. Taillez précisément et finement les pierres tendres et dures comme les Quartz, Aquamarine, Tourmaline, Améthyste et Agate. Vitesse recommandée : 5'000-10'000tpm.

Pour prolonger au maximum la durée de vie des disques DIACORE, nettoyez et régénérez-les avec la pierre verte #4775.



Art. Nr.

CHF / Pce

#2202 – Disque DIACORE Ø19x0.3mm

## FRAISES DIACORE Fraises diamantées dans la masse pour tailler, sculpter et graver les pierres

Sur tige standard Ø2.34mm  
Vitesse recommandée : 5'000-10'000tpm.

Nettoyez et régénérez ces outils avec la pierre verte #4775.



Art. Nr.

CHF / Pce

#2181 – Cylinder top rounded Ø1.6mm  
#2182 – Cylinder top rounded Ø2.5mm  
#2184 – Cone rounded Ø4mm  
#2185 – Flame Ø2.5mm  
#2186 – Inverted cone Ø3mm  
#2188 – Knife edge Ø8mm

# DISQUES DIAMANTES RECOUVERTS

Qualité supérieure

## AGILO FLEX

Disque diamanté fin et flexible. Diamètre Ø22mm, **Epaisseur 0.24mm**. Vitesse recommandée 5'000-7'000 tpm. Vendus à la pièce montés sur tige. Disques de rechange (sans tige) disponibles en paquets de 5.



Facile à identifier avec « AGILO FLEX » inscrit sur la tige

**Art. Nr.** CHF / Piece  
 #2255 – FLEX – Epaisseur 0.24mm – 1 pce montée sur tige  
 #2255.P5 – Paquet de 5 disques sans tige

## AGILO SUPERFLEX

Disque diamanté très fin et très flexible. Diamètre Ø22mm, **Epaisseur 0.19mm**. Vitesse recommandée 5'000-7'000 tpm. Vendus à la pièce montés sur tige. Disques de rechange (sans tige) disponibles en paquets de 5.



Facile à identifier avec « AGILO SUPERFLEX » inscrit sur la tige

**Art. Nr.** CHF / Piece  
 #2258 – SUPERFLEX – Epaisseur 0.19mm – 1 pce montée sur tige  
 #2258.P5 – Paquet de 5 disques sans tige

# DISQUES DIAMANTES RECOUVERTS

Qualité supérieure

## AGILO GCUT – Pour tailler et couper les échoppes

Disque diamanté rigide, il est très efficace pour couper et tailler les échoppes en acier, HSS et carbure. Diamètre Ø22mm, **Epaisseur 0.35mm**, Vitesse recommandée 5'000-7'000 tpm. Vendus à la pièce montés sur tige. Disques de rechange (sans tige) disponibles en paquets de 5.



Facile à identifier avec « AGILO GCUT » inscrit sur la tige

**Art. Nr.** CHF / Pce  
 #2251 – Disque GCUT – Ø22x0.35mm – 1 pce montée sur tige  
 #2251.P5 – Paquet de 5 disques sans tige

## AGILO AIRFLEX – Pour couper/tailler les pierres

Disque diamanté pour couper et tailler les pierres: les percements réduisent la chaleur lors de la coupe. Diamètre Ø22mm, **Epaisseur 0.22mm**. Vitesse recommandée 5'000-7'000 tpm. Vendus à la pièce montés sur tige. Disques de rechange (sans tige) disponibles en paquets de 5.



Facile à identifier avec « AGILO AIRFLEX » inscrit sur la tige

**Art. Nr.** CHF / Piece  
 #2260 – AIRFLEX – Epaisseur 0.22mm – 1 pce montée sur tige  
 #2260.P5 – Paquet de 5 disques sans tige

# BROSSETTES

Montées sur tige PM standard Ø2.34mm / Emballage 12 pces / Paquet de 120 pces = Remise de 20%

## Soie noire Rude

Sur tige Ø2.34mm



Soie noire Rude	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP111.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP111.19 – Ø19mm		
#HP111.17 – Ø17mm		
#HP111.C – Cloche		
#HP111.P – Pinceau		

## Pony Moyenne

Sur tige Ø2.34mm



Pony Moyenne	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP109.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP109.19 – Ø19mm		
#HP109.17 – Ø17mm		

## Bison Moyenne-douce

Sur tige Ø2.34mm



Bison Moyenne-douce	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP113.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP113.19 – Ø19mm		
#HP113.17 – Ø17mm		

## Poil de chèvre Doux

Sur tige Ø2.34mm



Poil de chèvre Doux	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP112.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP112.19 – Ø19mm		
#HP112.17 – Ø17mm		
#HP112.14 – Ø14mm		
#HP112.12 – Ø12mm		
#HP112.C – Cloche		
#HP112.P – Pinceau		

# BROSSETTES

Montées sur tige PM standard Ø2.34mm / Emballage 12 pces / Paquet de 120 pces = Remise de 20%

## Fil acier

Épaisseur 0.10mm  
Sur tige Ø2.34mm



Acier	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP116.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP116.19 – Ø19mm – Forme disque		
#HP116.C – Cloche		
#HP116.P – Pinceau		

## Fil laiton

Épaisseur 0.08mm  
Sur tige Ø2.34mm



Laiton	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP115.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP115.19 – Ø19mm – Forme disque		
#HP115.C – Cloche		
#HP115.P – Pinceau		

## Fil Maillechort

Épaisseur 0.08mm  
Sur tige Ø2.34mm



Maillechort	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP117.21 – Ø21mm – Forme disque		
#HP117.C – Cloche		
#HP117.P – Pinceau		

## Scotch-brite

Sur tige Ø2.34mm



Scotch-brite	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP103.SBC – Rude brun Ø25mm		
#HP103.SBM – Moyen noir Ø25mm		
#HP103.SBF – Fin Rouge Ø25mm		

# DISQUES ET FEUTRES

Montées sur tige PM standard Ø2.34mm / Emballage 12 pces / Paquet de 120 pces = Remise de 20%

**Coton**  
#HP102N  
Ø21mm/12 couches



**Coton** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP102N

**Coton Très fin**  
#HP102S  
Ø21mm/15 couches



**Coton très fin** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP102S

**Chamois**  
#HP100  
Ø21mm/4 couches



**Chamois** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP100

**Flanelle**  
#HP102F  
Ø21mm/6 couches



**Flannel** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP102F

## Feutres



**Felt** Paquet de 12 Paquet de 120  
#5350H.04 – Obus dur Ø4x18mm  
#5357H.22 – Lentille dure Ø22mm  
#5359H.22 – Meule dure Ø22mm  
#5360.21 – Disques trois couches Ø21mm

# BROSSETTES FIL DE COTON

Montées sur tige PM standard Ø2.34mm / Emballage 12 pces / Paquet de 120 pces = Remise de 20%

**Brossettes «FINE TOUCH» fil de coton fin HP103S**  
Brossettes douces et denses avec un fil de coton fin pour le poli-miroir sur métaux



Art.	Paquet de 12	Paquet de 120
#HP103S.24 – Ø24mm		
#HP103S.21 – Ø21mm		
#HP103S.19 – Ø19mm		
#HP103S.14 – Ø14mm		
#HP103S.12 – Ø12mm		
#HP103S.10 – Ø10mm		

**Fil coton moyen dense HP103M**  
Ø22mm



**Art.** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP103M.22 – Ø22mm

**Fil coton moyen dense HP103DR**  
Ø24mm



**Art.** Paquet de 12 Paquet de 120  
#HP103DR – Ø24mm

# COMPAS CARBURE

Acier inox finement poli  
Pointes carbure remplaçables



**#702 – Compas 70mm avec pointes carbure**

Art. Nr.	CHF
#702 – Compas 70 pointes carbure	
#702.T – Paire de pointes carbure	

# PERLOIRS VALLORBE

Fabrication Suisse, Sphériques  
Boîte de 100 = Remise de 20%



Art. Nr.	Paquet de 10 (CHF 0.80/pce)	Paquet de 100 (CHF 0.64/pce)
#6100.00 – taille 00		
#6100.01 – taille 01		
#6100.02 – taille 02		
#6100.03 – taille 03		
#6100.04 – taille 04		
#6100.05 – taille 05		
#6100.06 – taille 06		
#6100.07 – taille 07		
#6100.08 – taille 08		
#6100.09 – taille 09		
#6100.10 – taille 10		
#6100.11 – taille 11		
#6100.12 – taille 12		
#6100.13 – taille 13		
#6100.14 – taille 14		
#6100.15 – taille 15		
#6100.16 – taille 16		
#6100.17 – taille 17		
#6100.18 – taille 18		
#6100.19 – taille 19		
#6100.20 – taille 20		
#6100.21 – taille 21		
#6100.22 – taille 22		



Art. Nr.	CHF / Jeu
#6112 – Assortiment 12 pièces 2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,16 avec manche et socle bois	

# PERLOIRS SUPER-Q

Fabrication Suisse, Sphériques  
Boîte de 100 = Remise de 20%

Art. Nr.	Description	Paquet de 10	Paquet de 100
#6200.00 – taille 00			
#6200.01 – taille 01			
#6200.02 – taille 02			
#6200.03 – taille 03			
#6200.04 – taille 04			
#6200.05 – taille 05			
#6200.06 – taille 06			
#6200.07 – taille 07			
#6200.08 – taille 08			
#6200.09 – taille 09			
#6200.10 – taille 10			
#6200.11 – taille 11			
#6200.12 – taille 12			
#6200.13 – taille 13			
#6200.14 – taille 14			
#6200.15 – taille 15			



# VALLORBE GRAVERS



## ECHOPPES HSS BORD PLAT LO0401-HSS



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LO0401-2-HSS	0.2 mm	
#LO0401-4-HSS	0.4	
#LO0401-6-HSS	0.6	
#LO0401-8-HSS	0.8	
#LO0401-10-HSS	1.0	
#LO0401-12-HSS	1.2	
#LO0401-14-HSS	1.4	
#LO0401-16-HSS	1.6	

## ECHOPPES HSS BORD ROND LO0402-HSS



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce	
#LO0402-2-HSS	0.2 mm		
#LO0402-4-HSS	0.4		
#LO0402-6-HSS	0.6		
#LO0402-8-HSS	0.8		

## ECHOPPES HSS ONGLETTE LO0403-HSS



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LO0403-5/0-HSS	1.16 mm	
#LO0403-4/0-HSS	1.24	
#LO0403-3/0-HSS	1.35	
#LO0403-2/0-HSS	1.45	
#LO0403-0-HSS	1.58	
#LO0403-1-HSS	1.78	
#LO0403-2-HSS	1.94	
#LO0403-3-HSS	2.16	
#LO0403-4-HSS	2.54	
#LO0403-6-HSS	2.94	

## ECHOPPES RAYEES Acier outil WS 8 ou 14 raies



Art. Nr.		
#LO0413-14-14-WS	N°14 – 14 raies	
#LO0413-14-8-WS	N°14 – 8 raies	

## Manches ajustables pour échoppes LO



Art. Nr.	Description	CHF / Pce
#11148	– Longueur 67mm	
#11149	– Longueur 92mm	

# VALLORBE GRAVERS



## ECHOPPES MACHINE HSS BORD PLAT LOM0401-HSS



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LOM0401-2-HSS	0.2 mm	
#LOM0401-4-HSS	0.4	
#LOM0401-6-HSS	0.6	
#LOM0401-8-HSS	0.8	
#LOM0401-10-HSS	1.0	

## ECHOPPES MACHINE HSS BORD ROND LOM0402-HSS



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LOM0402-2-HSS	0.2 mm	
#LOM0402-4-HSS	0.4	
#LOM0402-6-HSS	0.6	
#LOM0402-8-HSS	0.8	
#LOM0402-10-HSS	1.0	

## ECHOPPES MACHINE CARBURE BORD PLAT LOM1401-C



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LOM1401-2-C	0.2 mm	
#LOM1401-4-C	0.4	
#LOM1401-6-C	0.6	
#LOM1401-8-C	0.8	
#LOM1401-10-C	1.0	
#LOM1401-12-C	1.2	
#LOM1401-14-C	1.4	

## ECHOPPES MACHINE CARBURE BORD ROND LOM1402-C



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LOM1402-2-C	0.2 mm	
#LOM1402-4-C	0.4	
#LOM1402-6-C	0.6	

## ECHOPPES MACHINE CARBURE ONGLETTE LOM1403-C



Art. Nr.	Epaisseur (A)	CHF / Pce
#LOM1403-0-C	1.40 mm	
#LOM1403-1-C	1.60	
#LOM1403-2-C	1.70	
#LOM1403-3-C	1.80	
#LOM1403-4-C	1.80	

# MANCHES UNIVERSELS AGILO

Les cinq manches universels tiennent des fraises, perloirs, millegrains et même des échoppes à tige Ø3mm. Ils sont numérotés pour mieux les distinguer. Ouverture des manches Ø2-3.2mm.



**N°1**  
Champignon standard  
#11551



**N°2**  
Poire  
#11552



**N°3**  
Champignon court  
avec plat  
#11553



**N°4**  
Ovale court  
#11554



**N°5**  
Boule XS  
Extra courte  
#11555

**Assortiment de 5 perloirs  
dans une pochette**  
#11550



**Numérotés pour les identifier :**  
les manches sont numérotés de 1 à 5 pour les identifier et les commander facilement.

Art. Nr.	CHF / pce
#11551 – N°1 Champignon standard	
#11552 – N°2 Poire	
#11553 – N°3 Champignon court avec plat	
#11554 – N°4 Ovale court	
#11555 – N°5 Boule extra courte	
#11550 – Assortiment de 5 manches dans une pochette	

# MANDRINS CRAYONS

Pour tenir vos outils comme des crayons.  
Longueur totale 130mm  
Diamètre manche Ø6mm  
Ouverture (Ø) 1.5-2.35mm, un ou deux côtés  
Fabriqué en laiton, variantes nickelé ou non

L'ouverture Ø1.5-2.35mm permet de tenir:  
- Les instruments avec tige HP Ø2.34mm  
- Les micro-limes diamantées  
- Les micro-fraises avec tige FG Ø1.6mm



Pour fraises avec tige HP  
Ø2.34mm



Pour micro-fraises avec tige HP  
Ø1.6mm



Pour micro-limes diamantées  
2039XF

Art. Nr.	CHF / Pce
#11220 – Une ouverture nickelé	
#11221 – Une ouverture laiton	
#11222 – Double ouverture nickelé	

# SOCLES BOIS AGILO

Socles en hêtre fabriqués dans le Jura pour AGILO. Taille: 150x90x30mm



**AGILO Socles trous Ø3mm**  
150x90x30mm, 88 trous

Art. Nr. CHF / Pce  
#16501 – 88 trous



**AGILO Bloc trous Ø6.6mm**  
150x90x30mm, 54 trous pour  
échoppes QC changement rapide,  
fraises et perloirs

Art. Nr. CHF / Pce  
#16504 – 54 trous



**AGILO Bloc 73 trous mixtes  
Ø3 et Ø6.6mm**  
150x90x30mm, 18 trous Ø6.6mm,  
55 trous Ø3mm

Art. Nr. CHF / Pce  
#16508 – 73 trous

# COFFRETS BOIS AGILO

Fabriqués dans le Jura pour AGILO

## Coffrets AGILO pour forets et fraises

Dimension 150x80x70mm  
Le socle interne en hêtre est amovible  
Fabriqués dans le Jura



Art. Nr. CHF / Pce  
#16522 – Coffret bois avec socle 27 trous Ø6mm: tailles gravées 005-023  
#16532 – Coffret bois avec socle 37 trous Ø3mm: tailles gravées 005-080

## Socles AGILO en hêtre pour forets et fraises

Dimension 125x55x30mm  
Fabriqués dans le Jura



Art. Nr. CHF / Pce  
#16521 – Socle bois avec 27 trous Ø6mm: tailles gravées 005-023  
#16531 – Socle bois avec 37 trous Ø3mm: tailles gravées 005-080

# BRUCELLES

## BRUCELLES

Brucelles à pierres Swiss Made  
Acier inox Finition Supérieure – Pointes avec rainure  
Longueur 160mm



Art. Nr.

CHF / Pce

#T100.F1 – Pointes fines

#T100.M1 – Pointes moyennes

#T100.L1 – Pointes larges

#T100.MR1 – Avec blocage, pointes moyennes

# BRUCELLES

## Brucelles 2A pour pierres et perles Antimagnétiques/Antiacides

Avec leurs pointes larges et rondes ces brucelles sont idéales manipuler des pierres, perles et petites pièces.



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T202A – Brucelle 2A acier inox 120mm	
#T402A – Brucelle 2A pointes carbone 130mm	
#T402A.R – Paire de pointes de remplacement en carbone 2A	

## Brucelle laiton 130mm – Swiss Made Pointes très fines et finition supérieure



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T30S5	

## Brucelle laiton 130mm – Swiss Made Pointes très fines avec poli-miroir



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T30S5.POL	

# BRUCELLES

## Brucelle pointes carbone - N°3 Antimagnétique/Antiacid Swiss made



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T403 – N°3 – 130mm	
#T403.R – Paire de pointes de remplacement en carbone 3	

## Brucelle pointes carbone - N°5 Antimagnétique/Antiacid Swiss made



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T405 – N°5 – 130mm	
#T405.R – Paire de pointes de remplacement en carbone 5	

## Brucelle de précision N°3 Acier inox antimagnétique/antiacid Fabrication Italie



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T203 – N°3 - 130mm	

## Brucelle de précision N°3C Acier inox antimagnétique/antiacid Fabrication Italie



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T203C – N°3C - 110mm	

## Brucelle de précision N°5 Acier inox antimagnétique/antiacid Fabrication Italie



<b>Art. Nr.</b>	<b>CHF / Pce</b>
#T205 – N°5 - 110mm	

## FRAISES A ROULETTES

Fraises à roulettes en carbure. Fabrication suisse. Les fraises se fixent sur le manche. Manipulation aisée comme un tournevis. Diamètres disponibles Ø2.5, 3.0, 3.5, 4.0mm.



Art. Nr.	Description	CHF / pce
#19020.25	Fraise à roulette Ø2.5mm	
#19020.30	Fraise à roulette Ø3.0mm	
#19020.35	Fraise à roulette Ø3.5mm	
#19020.40	Fraise à roulette Ø4.0mm	
#19020.A	Manche pour fraises à roulettes	
#19020.SET4	Jeu de 4 fraises à roulettes avec manche	

## STYLO DE DEPOSE PRECISE

Avec sa forme de stylo, cet outil très léger permet de prendre et placer précisément les petites pièces métalliques et les pierres. Trois pointes différentes: fine (rouge), moyenne (bleue), large (verte).



Art. Nr.	CHF / Pce
#11521	Pointe fine (rouge)
#11522	Pointe moyenne (bleue)
#11523	Pointe large (verte)

# LIMES GLARDON VALLORBE

## LIMES DIAMANTEES CABRON

Made in Switzerland



### LIMES AUX ECHAPPEMENTS DIAMANTEE CABRON «LEC»

Longueur partie diamantée 55mm / Grain de diamant G10



Mi-ronde  
LEC3008-55-G10



Feuille de sauge  
LEC3009-55-G10



Barrette  
LEC3010-55-G10



Triangle  
LEC3014-55-G10



Pilier  
LEC3017-55-G10



Ronde effilée  
LEC3021-55-G10

Art. Nr.	Longueur de la partie diamantée 55mm	CHF / Pce
#LEC3008-55-G10	Mi-ronde 55x4.0x1.3mm	
#LEC3009-55-G10	Feuille de sauge 55x3.8x1.4mm	
#LEC3010-55-G10	Barrette 55x3.9x1.2mm	
#LEC3014-55-G10	Triangle 55x2.8mm	
#LEC3017-55-G10	Pilier 55x3.6x0.8mm	
#LEC3021-55-G10	Ronde effilée 55x1.5mm	
#LEC3062-55-G10	Assortiment de 6 limes aux échappements cabrons	

### LIMES AIGUILLES DIAMANTEES CABRON «LAC»

Longueur totale 140mm / Grain de diamant G10



Mi-ronde  
LAC2402-140-G10



Feuille de sauge  
LAC2403-140-G10



Barrette  
LAC2411-140-G10



Triangle  
LAC2407-140-G10



Pilier  
LAC2401-140-G10



Ronde effilée  
LAC2410-140-G10

Art. Nr.	Longueur totale 140mm	CHF / Pce
#LAC2402-140-G10	Mi-ronde 140x5.1x1.6mm	
#LAC2403-140-G10	Feuille de sauge 140x4.4x1.8mm	
#LAC2411-140-G10	Barrette 140x4.7x1.4mm	
#LAC2407-140-G10	Triangle 140x3.5mm	
#LAC2401-140-G10	Pilier 140x3.6x0.8mm	
#LAC2410-140-G10	Ronde effilée 140x2.8mm	
#LEC3062-55-G10	Assortiment de 6 limes aiguilles cabrons	

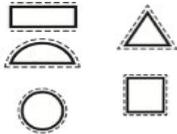
# RAPES VALLORBE

Made in Switzerland



## RAPES HABILIS

Pilier, Mi-ronde, Triangle, Carrée, Ronde  
205 mm long  
Denture 3



Art. Nr.	Total length 200mm	CHF / Pce
#RA2701	– Râpe Pilier	
#RA2702	– Râpe Mi-ronde	
#RA2707	– Râpe Triangle	
#RA2708	– Râpe Carrée	
#RA2710	– Râpe Ronde	
#RA2730	– Assortiment de 5 Râpes: Pilier, Mi-ronde, Triangle, Carée et Ronde	

**LIME A CIRE**  
Vul-Crylic file  
Mi-ronde  
200mm



Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF / Pce
#LP1540-8	– Lime à cire 200mm	

# LIMES AUX ECHAPPEMENTS



Limes aux échappements PREMIUM. Fabrication suisse à Vallorbe. La longueur des limes aux échappements (LE) correspond à la partie qui travaille sans le manche.  
Dentures disponibles 2-4-6-8-10: 0 forte jusqu'à 10 ultra fine.

## LE3009 FEUILLE DE SAUGE



Art. Nr.	Longueur partie dentée 40mm	CHF	Art. Nr.	Longueur partie dentée 55mm	CHF
#LE3009-40-2	– 40x3.7x1.4mm – 2		#LE3009-55-2	– 55x4.8x1.6mm – 2	
#LE3009-40-4	– 40x3.7x1.4mm – 4		#LE3009-55-4	– 55x4.8x1.6mm – 4	
#LE3009-40-6	– 40x3.7x1.4mm – 6		#LE3009-55-6	– 55x4.8x1.6mm – 6	
#LE3009-40-8	– 40x3.7x1.4mm – 8		#LE3009-55-8	– 55x4.8x1.6mm – 8	
			#LE3009-55-10	– 55x4.8x1.6mm – 10	

## LE3010 BARRETTE



Art. Nr.	Longueur partie dentée 40mm	CHF	Art. Nr.	Longueur partie dentée 55mm	CHF
#LE3010-40-2	– 40x3.7x1.3mm – 2		#LE3010-55-2	– 55x4.5x1.3mm – 2	
#LE3010-40-4	– 40x3.7x1.3mm – 4		#LE3010-55-4	– 55x4.5x1.3mm – 4	
#LE3010-40-6	– 40x3.7x1.3mm – 6		#LE3010-55-6	– 55x4.5x1.3mm – 6	
#LE3010-40-8	– 40x3.7x1.3mm – 8		#LE3010-55-8	– 55x4.5x1.3mm – 8	
			#LE3010-55-10	– 55x4.5x1.3mm – 10	

## LE3014 TRIANGLE



Art. Nr.	Longueur partie dentée 55mm	CHF
#LE3014-55-2	– 55x3.4mm – 2	
#LE3014-55-4	– 55x3.4mm – 4	
#LE3014-55-6	– 55x3.4mm – 6	
#LE3014-55-8	– 55x3.4mm – 8	

## LE3020 CARREE



Art. Nr.	Longueur partie dentée 55mm	CHF
#LE3020-55-2	– 55x1.7mm – 2	
#LE3020-55-4	– 55x1.7mm – 4	
#LE3020-55-6	– 55x1.7mm – 6	

## LE3021 RONDE EFFILEE



Art. Nr.	Longueur partie dentée 55mm	CHF
#LE3021-55-2	– 55xØ1.5mm – 2	
#LE3021-55-4	– 55xØ1.5mm – 4	
#LE3021-55-6	– 55xØ1.5mm – 6	

# LIMES AIGUILLES GLARDON

Dentures disponibles 0-2-4-6: 0 forte jusqu'à 6 très fine



## LA2401 PILIER (PLATE)



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2401-160-0	160x5.4x1.2mm - 0	
#LA2401-160-2	160x5.4x1.2mm - 2	
#LA2401-160-4	160x5.4x1.2mm - 4	
#LA2401-160-6	160x5.4x1.2mm - 6	

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2401-200-0	200x6.5x1.3mm - 0	
#LA2401-200-2	200x6.5x1.3mm - 2	

## LA2402 MI-RONDE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2402-160-0	160x5.6x1.7mm - 0	
#LA2402-160-2	160x5.6x1.7mm - 2	
#LA2402-160-4	160x5.6x1.7mm - 4	
#LA2402-160-6	160x5.6x1.7mm - 6	

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2402-200-0	200x6.3x2mm - 0	
#LA2402-200-2	200x6.3x2mm - 2	

## LA2403 FEUILLE DE SAUGE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2403-160-0	160x5.1x1.2mm - 0	
#LA2403-160-2	160x5.1x1.2mm - 2	
#LA2403-160-4	160x5.1x1.2mm - 4	
#LA2403-160-6	160x5.1x1.2mm - 6	

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2403-200-0	200x6x2.4mm - 0	
#LA2403-200-2	200x6x2.4mm - 2	

## LA2407 TRIANGLE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2407-160-0	160x3.8mm - 0	
#LA2407-160-2	160x3.8mm - 2	
#LA2407-160-4	160x3.8mm - 4	
#LA2407-160-6	160x3.8mm - 6	

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2407-200-0	200x4.4mm - 0	
#LA2407-200-2	200x4.4mm - 2	

## LA2408 CARRÉE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2408-160-0	160x2.4mm - 0	
#LA2408-160-2	160x2.4mm - 2	
#LA2408-160-4	160x2.4mm - 4	
#LA2408-160-6	160x2.4mm - 6	

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2408-200-0	200x2.8mm - 0	
#LA2408-200-2	200x2.8mm - 2	

Limes aiguilles PREMIUM. Fabrication suisse à Vallorbe. La longueur (140, 160, 200mm) des limes aiguilles (LA) correspond à l'ensemble de la lime, manche compris.  
Dentures disponibles 0-2-4-6: 0 forte jusqu'à 6 très fine.  
Les limes aiguilles 160mm sont disponibles de stock, les autres tailles sur demande.



## LA2410 RONDE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2410-160-0	160x Ø2.9mm - 0	CHF 7.50
#LA2410-160-2	160x Ø2.9mm - 2	CHF 7.50
#LA2410-160-4	160x Ø2.9mm - 4	CHF 7.50
#LA2410-160-6	160x Ø2.9mm - 6	CHF 10.00

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2410-200-0	200xØ3.5mm - 0	
#LA2410-200-2	200xØ3.5mm - 2	

## LA2411 BARRETTE



Art. Nr.	Longueur totale 160mm	CHF
#LA2411-160-0	160x5.1x1.8mm - 0	CHF 8.00
#LA2411-160-2	160x5.1x1.8mm - 2	CHF 8.00
#LA2411-160-4	160x5.1x1.8mm - 4	CHF 9.00
#LA2411-160-6	160x5.1x1.8mm - 6	CHF 11.00

Art. Nr.	Longueur totale 200mm	CHF
#LA2411-200-0	200x5.8x2.2mm - 0	
#LA2411-200-2	200x5.8x2.2mm - 2	

## JEUX DE 6 LIMES AIGUILLES EN ETUI

Chaque jeu est composé de 6 limes des formes suivantes: pilier, mi-ronde, triangle, carrée, ronde, barrette



Art. Nr.	CHF / set
#LA2442-2	Longueur 140mm - Denture 2 Moyenne
#LA2443-0	Longueur 160mm - Denture 0 Forte
#LA2443-2	Longueur 160mm - Denture 2 Moyenne
#LA2443-4	Longueur 160mm - Denture 4 Fine
#LA2444-0	Longueur 180mm - Denture 0 Forte
#LA2444-2	Longueur 180mm - Denture 2 Moyenne
#LA2445-0	Longueur 200mm - Denture 0 Forte
#LA2445-2	Longueur 200mm - Denture 2 Moyenne

# LIMES DE PRECISION



## LP1163 CARRELETTE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF	Art. Nr.	Longueur 200mm	CHF
#LP1163-6-00	– 150x18.5x4mm – 00		#LP1163-8-00	– 200x21.3x4.8mm – 00	
#LP1163-6-0	– 150x18.5x4mm – 0		#LP1163-8-0	– 200x21.3x4.8mm – 0	
#LP1163-6-2	– 150x18.5x4mm – 2		#LP1163-8-2	– 200x21.3x4.8mm – 2	
#LP1163-6-4	– 150x18.5x4mm – 4		#LP1163-8-4	– 200x21.3x4.8mm – 4	

## LP1132 PILIER ORDINAIRE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF	Art. Nr.	Longueur 200mm	CHF
#LP1132-6-0	– 150x12x4mm – 0		#LP1132-8-0	– 200x14x4.5mm – 0*	
#LP1132-6-2	– 150x12x4mm – 2		#LP1132-8-2	– 200x14x4.5mm – 2*	

## LP1142 PILIER ETROIT



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1142-6-0	– 150x6.5x3mm – 0	
#LP1142-6-2	– 150x6.5x3mm – 2	
#LP1142-6-4	– 150x6.5x3mm – 4*	

## LP1152 PILIER TRES ETROIT



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1152-6-0	– 150x4.5x2.5mm – 0	
#LP1152-6-2	– 150x4.5x2.5mm – 2	
#LP1152-6-4	– 150x4.5x2.5mm – 4*	

## LP1360 TRIANGLE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1360-6-0	– 150x10.3mm – 0	
#LP1360-6-2	– 150x10.3mm – 2	
#LP1360-6-4	– 150x10.3mm – 4*	

## LP1060 BARRETTE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1060-6-0	– 150x15.5x3.5mm – 0	
#LP1060-6-2	– 150x15.5x3.5mm – 2	
#LP1060-6-4	– 150x15.5x3.5mm – 4*	

Limes de précision PREMIUM. Fabrication suisse à Vallorbe. La longueur (150 ou 200mm) des limes de précision (LP) correspond à la partie qui travaille sans le manche. Dentures disponibles 00-0-2-4-6: 00 très forte jusqu'à 6 très fine. Les articles sont disponibles de stock exceptés ceux qui portent une étoile (\*).

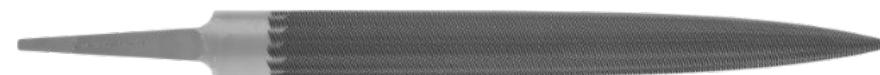


## LP1960 FEUILLE DE SAUGE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF	Art. Nr.	Longueur 200mm	CHF
#LP1960-6-0	– 150x15x4.5mm – 0		#LP1960-8-0	– 200x21.3x6.3mm – 0*	
#LP1960-6-2	– 150x15x4.5mm – 2		#LP1960-8-2	– 200x21.3x6.3mm – 2*	
#LP1960-6-4	– 150x15x4.5mm – 4				

## LP1560 MI-RONDE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1560-6-00	– 150x15x4.7mm – 00*	
#LP1560-6-0	– 150x15x4.7mm – 0	
#LP1560-6-2	– 150x15x4.7mm – 2	
#LP1560-6-4	– 150x15x4.7mm – 4*	

## LP1566 MI-RONDE EFFILEE



Art. Nr.	Longueur 150mm	CHF
#LP1566-6-0	– 150x12.7x3.5 – 0	
#LP1566-6-2	– 150x12.7x3.5 – 2	
#LP1566-6-4	– 150x12.7x3.5 – 4*	

## LP1170-LP1171 COULISSES BORDS RONDS



Art. Nr.	Longueur 100mm	CHF	Art. Nr.	Longueur 100mm	CHF
#LP1170-4-0.4	– 100mm-0.4mm*		#LP1171-4-0.7	– 100mm-0.7mm	
#LP1170-4-0.5	– 100mm-0.5mm		#LP1171-4-0.8	– 100mm-0.8mm	
			#LP1171-4-1.0	– 100mm-1.0mm	
			#LP1171-4-1.2	– 100mm-1.2mm*	