



Outils, machines

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Ciseaux de bricolage avec aide-coupe, pointe arrondie



En acier inoxydable, vissé, avec poignées ergonomiques en plastique et en couleurs, un appui-coupe et un dispositif pour un porte-nom. Avec l'appui-coupe ouvert, les ciseaux s'ouvrent automatiquement après chaque coupe.

De bonne qualité et appropriés pour tous les matériaux faciles à couper tels que papier, caoutchouc-mousse, carton ondulé et autres.

Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.73.71

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	2.20	2.09

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux universels 13 cm, pointes légèrement arrondies



En acier inoxydable, avec poignées soft. Conviennent parfaitement pour les petites mains des enfants. Couleurs variées.

Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.77.257

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.00	2.85

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux de bricolage



En acier inoxydable, nickelés, rivés, sections en centimètre et prises en plastique coloré. Avec un stylo fibre indélébile, vous pouvez personnaliser les ciseaux, grâce au porte-nom. Prix avantageux, idéal pour les matériaux facile à couper tels que papier, caoutchouc-mousse, carton ondulé, etc.



pointe arrondie; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.73.72

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	1.70	1.62

*incl. 7.70% TVA



pointu; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.77.72

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	1.70	1.62

*incl. 7.70% TVA



Pour gauchers, pointe arrondie; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.77.51

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	1.70	1.62

*incl. 7.70% TVA



Pour gauchers, pointu; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.77.721

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	1.70	1.62

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux de thérapeute, pointe arrondie



Avec deux paires de prises. En acier inoxydable, nickelés, rivés, sections en centimètre et prises en plastique colorées. Prix avantageux, idéal pour les matériaux facile à couper tels que papier, caoutchouc-mousse, carton ondulé, etc.

Longueur: 13/17 cm, pointe arrondie

N° d'art. 06.962.713

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	7.20	6.84

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux de thérapeute, 20 cm



Avec un grand passant et des poignées en plastique. En acier inoxydable, vissés. Idéal pour des matériaux facile à couper, tels que papier, caoutchouc-mousse, carton ondulé etc.

N° d'art. 06.966.214

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	9.90	9.41

*incl. 7.70% TVA

Pelikan Ciseaux griffix



En acier, lames affinées avec de la nitrure de titane, par conséquent très fortes, avec des poignées ergonomiques en matière plastique, extérieure dure, intérieure mou, avec prise encastrée pour une tenue ergonomique. Un «Smiley» vous indique, si le ciseau est pris par la bonne main.

pointe arrondie; Longueur: 14 cm

N° d'art. 06.803.649 bleu

pointe arrondie

N° d'art. 06.819.022 pink

pour gauchers, pointe arrondie; Longueur: 14 cm

N° d'art. 06.803.656 bleu

Unité pièce

Livré à partir de 1

Quantité de 1

Prix CHF* **5.30**

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux my.pen



En acier, lames affinées avec de la nitrure de titane, par conséquent très fortes, rivetés, poignées agréables en matière plastique, extérieure dure, intérieure mou.

pointe arrondie; Longueur: 18 cm

N° d'art. 06.027.224 blanc/noir

pour gauchers, pointe arrondie; Longueur: 18 cm

N° d'art. 06.027.194 blanc/noir

Unité pièce

Livré à partir de 1

Quantité de 1

Prix CHF* **5.20**

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux universels

En acier inoxydable, poli. Lames très tranchantes, coupes faciles, vis de fixation et dotés de poignées en plastique avec des grips en caoutchouc rouge.



pointus/arrondis; Longueur: 14 cm

N° d'art. 06.976.5

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **2.10 2.00**

*incl. 7.70% TVA



Pour gauchers, pointus arrondis; Longueur: 14 cm

N° d'art. 06.976.51

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **2.50 2.38**

*incl. 7.70% TVA



arrondis; Longueur: 15,5 cm

N° d'art. 06.976.6

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **2.10 2.00**

*incl. 7.70% TVA



pointus; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.976.65

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **2.10 2.00**

*incl. 7.70% TVA



Pour gauchers, pointus; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.976.651

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **2.70 2.57**

*incl. 7.70% TVA



Pointus, légèrement arrondis; Longueur: 21 cm

N° d'art. 06.976.8

Unité pièce

Livré à partir de 1

Emballage 10

Quantité de 1 10

Prix CHF* **3.00 2.85**

*incl. 7.70% TVA

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

ingold-biwa Ciseaux

Ciseaux Finny de qualité, en acier inoxydable, lames vissées, pour une coupe parfaite, poignées noires en plastique. Qualité de pointe pour un usage de longue durée.



Ciseaux universels, longueur 13,5 cm, pointus

N° d'art. 06.762.013

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	17.90	17.01

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux pour gauchers, longueur 16 cm, pointus

N° d'art. 06.762.015

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	22.20	21.09

*incl. 7.70% TVA

Finny Ciseaux

Ciseaux professionnels en acier inoxydable pour la coupe parfaite: précis, confortables, légers. Lames vissées, poignées noir-bleues en plastique.

Pour des exigences de haute qualité.



Ciseaux universels, longueur 13 cm, pointus

N° d'art. 06.772.013

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	17.30	16.44

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux de précision (p.ex. pour silhouettes), longueur 13 cm, pointus

N° d'art. 06.770.213

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	19.10	18.15

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux universels, longueur 15 cm, pointus

N° d'art. 06.772.015

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	17.80	16.91

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux de bricolage et de couturier, longueur 15 cm, pointus/rondes

N° d'art. 06.772.815

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	18.30	17.39

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux universels, longueur 18 cm, pointus

N° d'art. 06.772.018

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	18.80	17.86

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux universels, longueur 21 cm, pointus

N° d'art. 06.772.020

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	20.70	19.67

*incl. 7.70% TVA

Fiskars Ciseaux universels

En acier inoxydable, lames tranchantes, 6 fois affûtées pour une coupe de haute qualité durable. Poignées ergonomiques pour plus de précision et de confort.



Pour gauchers. Coupe papier, semi-carton, étoffe et matériaux plastifiés.; Longueur: 21 cm

N° d'art. 06.9850

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	27.70

*incl. 7.70% TVA



Coupe papier, semi-carton, étoffe et matériaux plastifiés.; Longueur: 21 cm

N° d'art. 06.9853

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	27.70

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux universels grâce à une lame pointue et une arrondie. Idéal pour des matériaux facile à couper.; Longueur: 17 cm

N° d'art. 06.9859

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	23.60

*incl. 7.70% TVA



Pointes légèrement arrondies. Idéal pour couper des matériaux légers et petits. Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.9891

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	18.40

*incl. 7.70% TVA



Pointe facettée pour tous les travaux en filigrane, idéal pour les travaux manuels et de couture.; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.9881

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	20.00

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux pour enfants, avec pointes arrondies et poignées ergonomiques. Idéals pour couper des matériaux facile à couper.; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.9992

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1
Prix CHF*	8.70

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux pour gauchers, avec pointes arrondies et poignées ergonomiques. Idéals pour couper des matériaux facile à couper.; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.9993

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1
Prix CHF*	8.70

*incl. 7.70% TVA

Fiskars Appareil pour affûter les ciseaux



Sert à affûter les lames de ciseaux. Uniquement pour les ciseaux pour droitiers. Pas adapté aux ciseaux pour gauchers, ciseaux à zigzag, ciseaux à pointes courbées ou pointes ondulées.

Dimensions: 11 x 11 x 3 cm

N° d'art. 06.9600

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	18.00

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux en acier

En acier, forgés, nickelés, vis de fixation.



pointus; Longueur: 10 cm

N° d'art. 06.200.006

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	12

Quantité de	1	12	120
Prix CHF*	12.20	11.59	10.98

*incl. 7.70% TVA



pointus; Longueur: 13 cm

N° d'art. 06.200.020

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	12

Quantité de	1	12	120
Prix CHF*	13.10	12.45	11.79

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch



pointus; Longueur: 15,5 cm

N° d'art. 06.200.051

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12	120
Prix CHF*	14.40	13.68	12.96

*incl. 7.70% TVA



Pour gauchers, pointus; Longueur: 15,5 cm

N° d'art. 06.200.150

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12	120
Prix CHF*	17.70	16.82	15.93

*incl. 7.70% TVA



Ciseaux de précision, pointus, lames courtes;
Longueur: 10 cm

N° d'art. 06.15.202.01

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	
Prix CHF*	7.40	

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux pour découpage fin



2 ciseaux de précision pour une coupe filigrane (silhouettes), avec et sans couche de téflon. Pointus, surface de coupe courte. La couche de téflon permet de couper des matériaux autocollants sans résidus de colle aux lames des ciseaux.

Longueur: 10 cm

N° d'art. 06.779

Unité	set	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	5.00	

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux multifonctions



En acier inox, avec arrêt de sécurité et ressort tendeur, coupe de matériaux épais tels que carton, mousse en caoutchouc, bâtons de bois, fil de fer, matières synthétiques, tôle fine, cuir, etc.

Longueur: 18,5 cm

N° d'art. 06.76.1

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	11.20	10.64

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux à contours

Tranchant en métal. Utilisable pour papier, demi-carton et caoutchouc-mousse.



Coupe ondulée; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1901

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA



Coupe zigzag; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1902

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA



Bord frangeux; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1904

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA



Bord tuile; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1905

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA



Bord W; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1906

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA



Coupe baroque; Longueur: 16 cm

N° d'art. 06.77.1907

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	12	

Quantité de	1	12
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA

Ciseaux à cranter universel



Ciseaux à cranter, exécution extra forte, poignée en matière plastique, pour tissus, papier et carton, beau profil des arêtes de coupe.

Longueur: 20 cm

N° d'art. 06.610.555

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	31.70	

*incl. 7.70% TVA

WD-40 Lubrifiant Smart Straw



Produit multifonction avec pulvérisateur intégré, lubrifie et supprime les grincements indésirables. Pénètre en profondeur et libère les mécanismes bloqués. Dépose sur toutes surfaces métalliques un film moléculaire protégeant de la corrosion. Fonctionne comme spray de contact, chasse l'humidité des circuits électriques et aide à décoller les adhésifs.

Prière de respecter les instructions ainsi que les prescriptions de sécurité.

Contenu: 300 ml

N° d'art. 06.56258

Unité	boîte	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	11.50	

*incl. 7.70% TVA

Cutter Ecoline



Boîtier léger en plastique avec œillet pour suspendre le cutter, avec glissoir et lame avec blocage, clip servant à briser la lame, intégré dans la poignée, y compris une lame à briser. A prix avantageux, pour le petit budget.

Modèle petit, largeur de la lame 9 mm. Lames de rechange art. 06.02612.6

N° d'art. 06.78.009

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	2.20	

*incl. 7.70% TVA

Modèle grand, largeur de la lame 18 mm. Lames de rechange art. 06.02429.0

N° d'art. 06.78.018

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	3.20	

*incl. 7.70% TVA

Cutter NT S-202P



Agréable à manier, manche plastifié en acier, avec vis de blocage et clip servant à briser la lame. lame de 13 segments incluse. Idéal pour couper papier, étoffe, feutre, plastique, caoutchouc, film, etc. lame de rechange no 06.02612.6.

N° d'art. 06.01011.8

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	20	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	6.00	5.70

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

NT-Cutter Junior



Modèle avantageux pour découpes faciles, glissière de lame «one touch». Facilement adaptable pour droitiers ou gauchers par retournement de la lame. Sans vis de blocage, lames incluses. Manche de couleur pastel.

Lame de rechange no 06.02612.6.

N° d'art. 06.01204.4

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	50	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	3.80	3.61

*incl. 7.70% TVA

NT-Cutter L-500



Construction robuste, vis de fixation solide. Contient une lame de 8 éléments détachables. Livré avec 2 lames de rechange. Pour mi-carton, carton, cuir, linoléum, tapis de sol, pavatex mince, bois de placage, etc. Lame de rechange no 06.02429.0.

N° d'art. 06.01230.3

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	10	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	14.30	13.59

*incl. 7.70% TVA

NT-Cutter L-300RP



Modèle bon marché pour découpes difficiles. Glissière NT avec blocage de lame breveté (Auto-Lock), clip servant à briser la lame. Sans vis de blocage, lames incluses. Lame de rechange no 06.02429.0.

N° d'art. 06.01026.2

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	20	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	10.20	9.69

*incl. 7.70% TVA

Lames de rechange pour cutter



Lames de rechange pour cutter.

Pour les modèles NT-Cutter Junior, no 06.01204.4 et NT-Cutter S-202P, no 06.01011.8, cutter Ecoline, no 06.78.009.; Paquet de pièces: 10

N° d'art. 06.02612.6

Unité	set	
Livré à partir de	1	
Emballage	10	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	5.70	5.42

*incl. 7.70% TVA

Pour les modèles NT-Cutter L-300RP, no 06.01026.2 et NT-Cutter L-500, no 06.01230.3, cutter Ecoline, no 06.78.018.; Paquet de pièces: 6

N° d'art. 06.02429.0

Unité	set	
Livré à partir de	1	
Emballage	10	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	5.90	5.61

*incl. 7.70% TVA

Stylo-découpeur
NT-Design-Cutter D-500 GP

Pour tous travaux de découpes fins et précis. Support en métal avec manche anti-dérapant, fabrication robuste, avec 5 lames 30° et 5 lames 45°.

N° d'art. 06.01260.0

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	
Emballage	20	

Quantité de	1	10	100
Prix CHF*	17.30	16.44	16.09

*incl. 7.70% TVA

Lames de rechange
pour stylo découpeur

Pour stylo-découpeur NT-Design-Cutter D-500 GP, no 06.01260.0 et découpeur de disques iC-1500P, no 06.01113.9.

Paquet de pièces: 5

N° d'art. 06.02665.2

Unité	set	
Livré à partir de	1	
Emballage	10	

Quantité de	1	10
Prix CHF*	3.60	3.42

*incl. 7.70% TVA

Couteau bouton-poussoir
escamotable avec clic

Couteau pour le bricolage maniable, en forme de crayon, avec système à pression pour le retrait de la lame. Lame 30°. Idéal pour les coupes filigranes et très précises, pour papier, photos, feuilles en plastique et carton fin. Echange des lames facile.

N° d'art. 06.786.30

Unité	pièce	
Livré à partir de	1	

Quantité de	1	
Prix CHF*	10.70	

*incl. 7.70% TVA

Lames de rechange pour stylo découpeur



Les lames de haute qualité, 30°, sont échangées comme chez le stylo. Emballage de 5 pièces.

N° d'art. 06.783.0

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **6.40**

*incl. 7.70% TVA

Découpeur de disques iC-1500P



Pour découpes faciles et soignées de papier, carton souple, textiles, bois de placage, cuir, etc. Maniement simple et propre, ne laisse pas de traces de piqûres d'aiguilles grâce à la meule à centrer. Découpe des cercles de 1,8 à 17 cm de diamètre. Meule à centrer et 5 lames incluses. Lames de rechange: no. 06.02665.2.

Diamètre: 105 mm

N° d'art. 06.01113.9

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1	10
-------------	---	----

Prix CHF* **51.60 49.02**

*incl. 7.70% TVA

Découpeur de disques Comfortline



Pour papier, photos et carton jusqu'à maximum 300 g/m², Ø 10 à 32 cm, tête pour fixer avec pied antidérapant en silicone. Adaptés pour droitiers et gauchers, grâce à sa lame affûtée des deux côtés. 3 lames de rechange incluses.

Dimensions: 22,5 x 7 x 4,2 cm

N° d'art. 06.799.500

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **20.50**

*incl. 7.70% TVA

Couteau à roulette Olfa Rotary Cutter



Couteau à roulette, poignée en plastique, avec roulette tranchante. Protection contre les risques de blessure. Indiqué pour les textiles, le papier, le papier peint, etc.

Diamètre de la lame: 45 mm; longueur, lame incl. 18 cm.

N° d'art. 06.188.384

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	6

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **21.90**

*incl. 7.70% TVA

Lames de rechange pour couteau à roulette Olfa Rotary Cutter



Lames pour couteau à roulette, pour Cutter Olfa Rotary no 06.188.384.

Diamètre: 45 mm

N° d'art. 06.188.385

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	6

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **7.70**

*incl. 7.70% TVA

Couteaux à sculpter



Petite lame normale; Longueur: 14,5 cm

N° d'art. 06.10

Arrondi, tranchant latéral; Longueur: 13,8 cm

N° d'art. 06.20

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	6

Quantité de	1	12
-------------	---	----

Prix CHF* **11.30 10.62**

*incl. 7.70% TVA

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Règles de coupe



En aluminium, avec côté en acier et profil en caoutchouc antidérapant. Idéal pour des coupes très précises, même avec un couteau à roulette.

Largeur: 40 mm; Longueur: 30 cm

N° d'art. 06.52.5430

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	8

Quantité de	1	10
Prix CHF*	18.30	17.39

*incl. 7.70% TVA

Largeur: 40 mm; Longueur: 50 cm

N° d'art. 06.52.5450

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	8

Quantité de	1	10
Prix CHF*	31.50	29.93

*incl. 7.70% TVA

Prym Règle universelle pour cutter Omnigridd



Règle universelle Omnigridd pour la couture, le patchwork, les travaux manuels et le bricolage. Grille imprimée en jaune/noir, avec la graduation métrique et en pouces, marquage des angles de 30, 45 et 60°. La règle se prête de manière idéale pour prendre les mesures, marquer des lignes droites ainsi que pour le travail exact avec le cutter et le cutter à roulette.

Largeur: 100 mm; Longueur: 45 cm

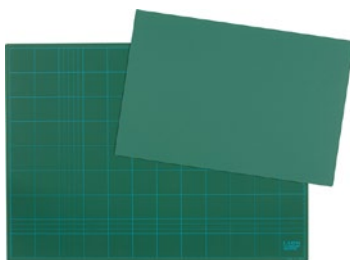
N° d'art. 06.611.318

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	31.70

*incl. 7.70% TVA

NT/LION Sous-main à coupe



Vert, épaisseur 3 mm, sous-main à trois couches, deux en matière PVC tendre et au milieu une couche en PVC dur, peut être utilisé sur les deux faces. Une surface avec grille en cm, l'autre face en vert sans impression. Grâce à des ventouses micro-cellulaires **la surface se referme** automatiquement après chaque coupe. Pour le nettoyage n'utiliser qu'un chiffon humide (pas d'acides ou de solvants). Stocker les sous-mains à plat et les protéger du soleil.

Qualité professionnelle d'un sous-main.

Dimensions: 45 x 30 cm

N° d'art. 06.01045.0 vert

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1
Prix CHF*	34.70

*incl. 7.70% TVA

Dimensions: 62 x 45 cm

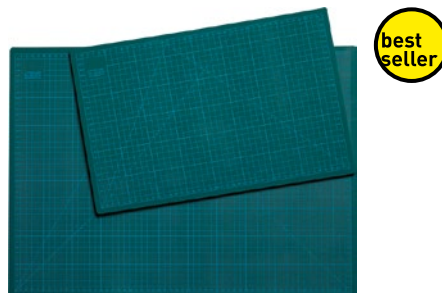
N° d'art. 06.01060.0 vert

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1
Prix CHF*	67.20

*incl. 7.70% TVA

Sous-main pour découpage au cutter



En plastique, couleur verte, épaisseur 3 mm, utilisable des deux côtés. Verso avec quadrillage imprimé: graduation en centimètres et règle à centimètres, rapporteur imprimé de 45° et 60°. Recto neutre. La surface spéciale diminue le risque de dérapage du cutter.

Dimensions: 45 x 30 cm

N° d'art. 06.145 vert

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1	10
Prix CHF*	23.10	21.95

*incl. 7.70% TVA

Dimensions: 60 x 45 cm

N° d'art. 06.160 vert

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1	10
Prix CHF*	41.80	39.71

*incl. 7.70% TVA

Connect Sous-main pour découpage au cutter



En matière plastique verte, avec répartition en millimètres. La surface spéciale empêche le glissement du couteau. Ne pas plier le sous-main et le protéger du soleil. Peut être utilisé comme sous-main pour souris.

Dimensions: 90 x 60 cm

N° d'art. 06.190	vert	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1
Prix CHF*		72.70

*incl. 7.70% TVA

Sous-main ColledgePad



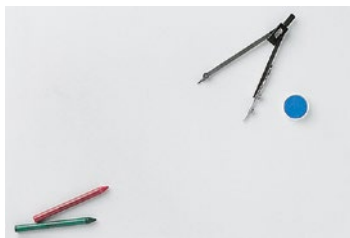
En polypropylène souple et flexible, pour un grand confort pour l'écriture. Côté arrière muni d'une fine couche en caoutchouc pour une tenue stable, coins arrondis. Les sous-mains sont lavables et recyclables.

Dimensions: 50 x 34 cm

N° d'art.		
01.6010.000	transparent	
01.6010.009	noir	
01.6010.160	bleu	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1
Prix CHF*		14.40

*incl. 7.70% TVA

ingold-biwa Sous-main pour travaux manuels



best seller

Article en polystyrol blanc, lavable, 2 faces lisses, incassable. Idéal pour le dessin, la peinture, le modelage, la linogravure et tous les travaux pratiques à l'école.

Dimensions: 45 x 33 cm; Epaisseur: 2 mm

N° d'art. 03.744	blanc	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1 10 100
Prix CHF*		5.20 4.68 4.37

*incl. 7.70% TVA

ingold-biwa Sous-main pour le dessin en carton gris



best seller

Carton pour reliure, moyennement lisse. Un matériau écologique aux multiples possibilités.

Epaisseur: 3 mm; Format: 30 x 45 cm; Poids: 1800 g/m²

N° d'art. 03.3045	gris	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1 10 100
Prix CHF*		2.50 2.25 2.15

*incl. 7.70% TVA

Epaisseur: 3 mm; Format: 37,5 x 55 cm; Poids: 1800 g/m²

N° d'art. 03.4055	gris	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1 10 100
Prix CHF*		2.95 2.66 2.54

*incl. 7.70% TVA

Epaisseur: 3 mm; Format: 45 x 60 cm; Poids: 1800 g/m²

N° d'art. 03.4560	gris	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1 10 100
Prix CHF*		4.90 4.41 4.21

*incl. 7.70% TVA

Epaisseur: 3 mm; Format: 55 x 75 cm; Poids: 1800 g/m²

N° d'art. 03.5580	gris	
Unité		pièce
Livré à partir de		1
Quantité de		1 10 100
Prix CHF*		5.90 5.31 5.07

*incl. 7.70% TVA

Bécher en PP, 1000 ml



Gobelet translucide en polypropylène résistant aux substances chimiques et à l'eau chaude, avec anse, bec verseur et gradué à 20 ml dès 2 dl.

Diamètre: 115 mm; Hauteur: 170 mm

N° d'art. 07.404.27.31	
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	9.50

*incl. 7.70% TVA

Seringue PP



Avec joint de piston en caoutchouc, sans aiguille, pour mesurer de petites quantités de liquide.

Contenu: 5 ml; Paquet de pièces: 10; Graduation: 0,5 ml

N° d'art. 34.406.55.05	
Unité	paquet
Quantité de	1
Prix CHF*	7.10

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Contenu: 10 ml; Paquet de pièces: 10;
 Graduation: 1 ml

N° d'art. 34.406.55.10

Unité paquet

Quantité de 1
Prix CHF* **9.10**

*incl. 7.70% TVA

Contenu: 20 ml; Paquet de pièces: 10;
 Graduation: 2 ml

N° d'art. 34.406.55.20

Unité paquet

Quantité de 1
Prix CHF* **11.40**

*incl. 7.70% TVA

Contenu: 60 ml; Paquet de pièces: 1; Graduation: 5 ml

N° d'art. 34.406.55.60

Unité pièce

Quantité de 1
Prix CHF* **4.10**

*incl. 7.70% TVA

Gobelet à plâtre



En caoutchouc pur, hautement élastique.
 Pour la préparation de plâtre et d'autres
 matériaux à modeler.

Contenu: 500 ml

N° d'art. 07.110.605 noir

Unité pièce
 Livré à partir de 1

Quantité de 1
Prix CHF* **5.75**

*incl. 7.70% TVA

Règle plate en métal



En acier inoxydable, graduations gravées
 en mm. Début de la règle à 0 mm.

Longueur: 30 cm

N° d'art. 07.807.21.13

Unité pièce
 Livré à partir de 1

Quantité de 1 10
Prix CHF* **7.60** **7.22**

*incl. 7.70% TVA

Longueur: 50 cm

N° d'art. 07.807.21.15

Unité pièce
 Livré à partir de 1

Quantité de 1 10
Prix CHF* **18.50** **17.58**

*incl. 7.70% TVA

Ruban métrique Jumbo



Enrouleur en plastique, mesures précises,
 recto en mm, verso en pouces.

Longueur: 3 m

N° d'art. 06.282.260

Unité pièce
 Livré à partir de 1

Quantité de 1
Prix CHF* **8.60**

*incl. 7.70% TVA

Double mètre pliant



10 éléments, avec rivets visibles, sans
 ressort intérieur, laqué en blanc/jaune.

Largeur: 16 mm; Longueur: 2 m

N° d'art. 06.510

Unité pièce
 Livré à partir de 1
 Emballage 25

Quantité de 1
Prix CHF* **8.70**

*incl. 7.70% TVA

Pied à coulisse en plastique



Pied à coulisse avec vernier: règle graduée
 auxiliaire de 9 pièces permettant, à l'aide de
 la règle graduée principale de 10 pièces,
 d'effectuer la lecture des mesures décimales
 sur cette dernière.

Ecart entre graduation de la règle auxiliaire
 et principale = 1/10.

Dimensions: 220 x 75 x 8 mm

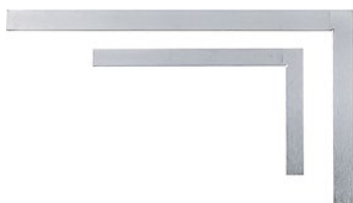
N° d'art. 07.807.22.10

Unité pièce
 Livré à partir de 1

Quantité de 1
Prix CHF* **25.20**

*incl. 7.70% TVA

Equerres



Equerre plate en acier zingué brillant pour tous travaux de découpage rectiligne, sans butée.

Dimensions: 300 x 180 mm

N° d'art. 06.212.06

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	6

Quantité de	1	10
Prix CHF*	19.30	17.76

*incl. 7.70% TVA

Dimensions: 500 x 280 mm

N° d'art. 06.212.11

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	6

Quantité de	1	10
Prix CHF*	32.10	29.53

*incl. 7.70% TVA

Balance de laboratoire jusqu'à 5 kg



Balance avec plateau amovible en verre (Ø 180 x 5 mm). Boîtier chromé, affichage LCD avec chiffres de 16 mm et fonction tare. 2 piles bouton 3 V incluses (CR 2032).

N° d'art. 34.422.650.740

Unité	pièce
Quantité de	1
Prix CHF*	37.20

*incl. 7.70% TVA

Presse à ressort



Pince avec un ressort puissant pour tenir et serrer pendant le brasage ou le collage. L'ouverture de la presse nécessite une certaine force.

■ Ne pas surchauffer la presse à ressort, car les mâchoires risquent de se déformer.

Longueur: 110 mm

N° d'art. 07.807.32.50

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	3.20

*incl. 7.70% TVA

Longueur: 150 mm

N° d'art. 07.807.32.55

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	5.70

*incl. 7.70% TVA

Pincettes en métal



Pointue; Longueur: 105 mm

N° d'art. 07.807.38.10

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	5.30

*incl. 7.70% TVA



Pointe arrondie; Longueur: 145 mm

N° d'art. 07.807.38.14

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	9.40

*incl. 7.70% TVA

Ploir



En os véritable, pointu.

Longueur env. 16 cm

N° d'art. 06.166

blanc

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	50

Quantité de	1	10
Prix CHF*	7.00	6.44

*incl. 7.70% TVA

Planche plieuse



Planche à plier pour cartes, enveloppes et boîtes, avec instructions en français, allemand et italien incluses.

Dimensions: 34,4 x 23 cm

N° d'art. 07.17.809.98

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	38.70

*incl. 7.70% TVA

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Poinçons



Poinçons pour estamper et former des feuilles métalliques et pour le rainurage du carton.

Diamètre: 1 (2 x); 1,2; 2,0; 3,0mm;
Paquet de pièces: 3

N° d'art. 07.0030.00

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	14.80

*incl. 7.70% TVA

Pincettes de bricolage



mini
prix

La pince adaptée pour tous travaux et bricolages. En acier, jointure articulée, manches recouverts de plastique.

Pince coupante diagonale pour découper les fils en acier; Dimensions: 12 cm

N° d'art. 07.18.020.05

Pince plate, avec longues mâchoires plates, surfaces de prise lisses, pour travailler les fils en acier; Dimensions: 12 cm

N° d'art. 07.18.020.06

Pince ronde pointue, avec longues mâchoires rondes, surfaces de prise lisses, pour plier les fils en acier; Dimensions: 12 cm

N° d'art. 07.18.020.08

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	6.20

*incl. 7.70% TVA

Orbis Pince coupante pour fil de fer



Pince coupante pour fil de fer classique, catégorie DIN W.

Conseil: Pour le fil d'acier, utiliser un coupe-boulons.

Longueur: 14,5 cm

N° d'art. 07.14.175

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	42.00

*incl. 7.70% TVA

Orbis Pince universelle



Pince universelle avec taillant à coupe à ras et biseau à tête. Poignée isolante en matière synthétique antidérapante.

Chromée; Longueur: 16 cm

N° d'art. 07.14.177

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	39.80

*incl. 7.70% TVA

Orbis Pince ronde



Pince ronde avec longue bouche. Poignée isolante en matière synthétique antidérapante.

Chromée; Longueur: 16 cm

N° d'art. 07.14.170

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	36.50

*incl. 7.70% TVA

Orbis Pince pointue/pince à téléphone



Pince pointue avec taillant, plate/ronde. Poignée isolante en matière synthétique antidérapante.

Chromée; Longueur: 16 cm

N° d'art. 07.14.174

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	38.70

*incl. 7.70% TVA

Marteau de menuisier



En acier fondu, 200 g. La tête du marteau: 20 x 20 x 100 mm

Longueur: 29,5 cm

N° d'art. 07.14.059

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	10.60

*incl. 7.70% TVA

Tenaille



Tête de la tenaille doublement polie, mors trempés ultérieurement par induction.

■ Permet d'arracher des clous de toute taille avec très peu d'effort. Saisir la tête du clou directement au-dessus de la pièce à usiner, la serrer et faire pivoter la tenaille sur le côté arrondi. Protéger la pièce avec des plaques en plastique pour éviter des bosses.

Longueur: 18 cm

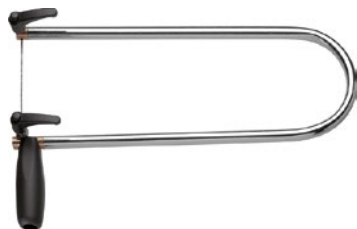
N° d'art. 07.100.5032

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	17.10

*incl. 7.70% TVA

Scie automatique à chantourner



Archet réalisé dans un tube d'acier chromé brillant. Doté du système de tension rapide «Pebaro» automatique pour un usage professionnel à l'école, avantages convainquants:

- tension simple sans usage de la force
 - sans clé
 - bonne tension de la lame en permanence
 - visualisation aisée de la pièce à découper grâce à des possibilités d'utilisation des deux côtés et levier déplaçable
 - pour droitiers et gauchers
- Mode d'emploi inclus.

Mange: 9,5 cm; Poids: 300 g;
Dimensions: 36,5 x 14,5 cm

N° d'art. 07.790

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	55.20

*incl. 7.70% TVA

Scie à découper



En tube d'acier Ø 13 mm, mâchoires de serrage brevetées Nielos, laquée noir, coussinets nickelés, manche en bois laqué.

Mange: 11 cm; Poids: 250 g; Dimensions: 32 x 14,5 cm

N° d'art. 07.0500.32

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	20.70

*incl. 7.70% TVA

Nielos avec butoir



Pour la scie à découper no 07.0500.32.

N° d'art. 07.0511.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	2.00

*incl. 7.70% TVA

Nielos sans butoir



Pour la scie à découper no 07.0500.32.

N° d'art. 07.0512.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1.10

*incl. 7.70% TVA

Gond sans manche



Pour la scie à découper no 07.0500.32.

N° d'art. 07.0513.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	0.80

*incl. 7.70% TVA

Gond avec manche



Pour la scie à découper no 07.0500.32.

N° d'art. 07.0514.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	4.10

*incl. 7.70% TVA

Ecrou à oreilles avec vis et rondelle



Pour la scie à découper 07.0500.32.

N° d'art. 07.0515.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	2.30

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Clé de scie à découper



Pour serrer et desserrer l'écrou à oreilles de la scie, no 07.0500.32.

N° d'art. 07.0530.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1.80

*incl. 7.70% TVA

Lames de scie à découper, tranchantes sur un côté



Pour bois, corne et plastique.

Grandeur 3; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.03

Grandeur 4; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.04

Grandeur 5; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.05

Grandeur 6; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.06

Grandeur 7; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.07

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	4.30

*incl. 7.70% TVA

Grandeur 11; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.7773.09

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **4.90**

*incl. 7.70% TVA

Lames de scie à découper, tranchantes des deux côtés



Pour bois, corne et plastique, coupent de tous les côtés, spécialement durcies.

Grandeur 4; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.2714.03

Grandeur 5; Longueur: 13 cm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.2714.05

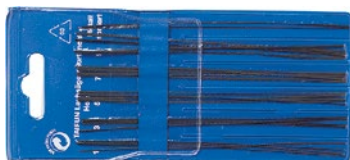
Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **7.40**

*incl. 7.70% TVA

Lames de scie à découper, assortiment



Pour **bois et métal**. Assortiment de 22 lames de scie à découper: soit 4 pièces en 5 sortes pour bois, soit 1 pièce en 2 sortes pour métal.

Longueur: 13 cm

N° d'art. 07.1774.00

Unité	assortim.
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **13.10**

*incl. 7.70% TVA

Planchette de scie à découper en hêtre



En hêtre, 210 x 65 mm, Ø trou et encoche 14 mm, raboté et poli, avec serre-joint zingué de 50 mm, matériel solide, planchette 13 x 5 mm.

Epaisseur: 10 mm; Dimensions: 210 x 65 mm

N° d'art. 07.0755.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	10

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **10.10**

*incl. 7.70% TVA

Planchette de scie à découper en hêtre massif Maxi



En hêtre massif, raboté et poli, Ø trou et encoche 22 mm. Sans serre-joint, serre-joint adapté: no 07.2410.

Epaisseur: 18 mm; Dimensions: 220 x 80 mm

N° d'art. 07.2310

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **9.20**

*incl. 7.70% TVA

Serre-joint Maxi



Compatible avec planchette de scie à découper Maxi no 07.2310.

Matériel 16 x 6 mm; envergure 100 mm

N° d'art. 07.2410

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	7.40

*incl. 7.70% TVA

Boîte à onglets



Jauge de coupe pour réaliser avec précision des découpes d'angles à 90° et 45°. Avec une scie à onglets.

Dimensions: 250 x 60 x 40 mm

N° d'art. 07.807.51.25

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	24.00

*incl. 7.70% TVA

Scie à tirer Shogun



Cette scie est très efficace tout en demandant peu d'efforts **lorsqu'on tire** et permet un coupe droite et nette du bois. Elle est équipée d'une lame trempée à hautes fréquences et d'une protection de la denture.

Largeur: 60 mm; Epaisseur: 0,6 mm; Longueur: 265 mm

N° d'art. 07.12917.00.000

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	32.80

*incl. 7.70% TVA

Scie à métaux



Petite scie à métaux avec lame, pour le premier cycle.

Longueur: 150 mm

N° d'art. 07.704

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	14.00

*incl. 7.70% TVA

Lames pour scie à métaux



145 mm, adaptable pour scie à métaux no 07.704.

Pour métaux; Longueur: 145 mm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.710.12.2

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	8.80

*incl. 7.70% TVA

Lames pour scie à métaux pour bois



145 mm, adaptable pour scie à métaux no 07.704.

Pour bois; Longueur: 145 mm; Paquet de pièces: 12

N° d'art. 07.710.12.1

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	8.80

*incl. 7.70% TVA

Drille



Drille avec poignée rouge-argenté.

Longueur: 28 cm

N° d'art. 07.2834.00

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	10.20

*incl. 7.70% TVA

Forets pour drille



En acier, avec lames aiguisées et pistons à quatre arêtes, adaptables pour drille no 07.2834.00.

Longueur: 4,2 mm; Paquet de pièces: 10

N° d'art. 07.0232.00

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	9.90

*incl. 7.70% TVA

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Chignole



Chignole avec manivelle diamètre 64 mm et poignée. Mandrin pour forets 0–6 mm.

Poids: Env. 300 g; Longueur: 23,5 cm

N° d'art. 07.5.002.4

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	33.40

*incl. 7.70% TVA

Alène ronde



Poinçon avec pointe en acier trempé et manche rond en plastique. Pour percer et élargir des trous dans de nombreuses matières.

Longueur: 80 mm

N° d'art. 07.807.60.10

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	8.70

*incl. 7.70% TVA

Vrilles



Pour percer des avant-trous dans du bois dur pour vis à tiges de Ø 3–5 mm (valeur conseillée).

Diamètre: 3 mm

N° d'art. 07.225.3

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	2.10

*incl. 7.70% TVA

Chasse-clous



Chasse-clous en acier au chrome-vanadium, thermolaqué, tête résistante aux chocs, extrémité du manche polie.

Longueur: 120 mm

N° d'art. 07.807.70.80

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	6.20

*incl. 7.70% TVA

Set de forets hélicoïdaux HSS



Forets roulés, dans un boîtier métallique. Forets résistants et performants d'une grande longévité. Contenu: 19 pièces de 1,0 à 10,0 mm, à intervalles de 0,5 mm.

■ Pour refroidir lors du perçage dans de l'acier, ne pas utiliser de l'huile, mais du lait de perçage.

N° d'art. 07.13.080

assortis

Unité	jeu
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	33.70

*incl. 7.70% TVA

Set de forets hélicoïdaux HSS pour chignoles



Pour nos chignoles. Contenu: 2 mèches par taille de 1,3 à 2,5 mm, dans un étui en plastique.

Set de 20 pièces

N° d'art. 07.225.10

assortis

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	19.70

*incl. 7.70% TVA

Mèche hélicoïdale



Mèche hélicoïdale HSS DIN 338, pour perçage dans l'acier, métaux non ferreux, bois et matières synthétiques.

Diamètre: 1,5mm

N° d'art. 07.13.032

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	0.90
------------------	-------------

*incl. 7.70% TVA

Pince Vario Prym



Pince à trouser pour boutons-pressions et œillets

Solide et maniable pour les enfants également, pour la perforation de divers matériaux. Livrée avec du matériel de perforation interchangeable, la gamme permet la pose de boutons-pressions et d'œillets. Pince avec poignées recouvertes de plastique, nickelées; modèle standard pour deux diamètres de perforation: 2,5 et 3,5mm.

Longueur: 18cm

N° d'art. 06.390.900

Unité	pièce
Livré à partir de	1
Emballage	3

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	19.20
------------------	--------------

*incl. 7.70% TVA

Outillage interchangeable de perforation



Adaptable pour Pince Vario Prym no 06.390.900. Diamètres de perforation: 3mm, 4mm, 8mm.

N° d'art. 06.673.125 assortis

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	7.60
------------------	-------------

*incl. 7.70% TVA

Emporte-pièces revolver



Pince pressée en tôle d'acier, chromé, 6 têtes pour Ø 2,5-4,5mm, avec poignées garnies.

Longueur: 22,5cm

N° d'art. 06.12350.22.000

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	14.70
------------------	--------------

*incl. 7.70% TVA

Emporte-pièces revolver à levier



Pince pressée en tôle d'acier, nickelée, 6 têtes pour Ø 2,0 à 4,5mm, avec poignées garnies. Modèle professionnel solide, avec **multiplicateur de force**: 70% d'économie de force par rapport aux emporte-pièces conventionnels.

Longueur: 25cm

N° d'art. 06.12352.25.000

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	58.10
------------------	--------------

*incl. 7.70% TVA

Fiskars Poinçon à œillets



Perforer et poser des œillets avec un seul outil. Avec un côté percer un trou, avec l'autre poser l'œillet. Le marteau à ressort incorporé est assez fort pour percer papier, demi-carton ou tissu etc. et d'y poser sans problèmes des œillets. Pour le travail veuillez utiliser un sous-main ou alors un carton épais.

Set avec 2 grandeurs: 1/8" Ø 3,2mm, 3/16" Ø 4,8mm.

N° d'art. 06.3132 assortis

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF*	24.20
------------------	--------------

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Fiskars Œillets



Œillets ronds en deux grandeurs et diverses couleurs, adaptés au poinçon à œillets, art.-no 06.3132.

120 œillets en 2 grandeurs: 1/8" Ø 3,2 mm, 3/16" Ø 4,8 mm.

N° d'art. 06.4415	assortis
Unité	paquet
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	7.70

*incl. 7.70% TVA

Drille pour percer



Outil pour réaliser des trous de Ø 2, 3 et 4 mm. Appropriée pour percer du papier jusqu'à 160 g/m², du cuir, du tissu, des feuilles plastiques et métalliques de fine épaisseur, et autres.

Sortir un des forets rangés dans le manche, dévisser la visse de fixation, installer le foret puis revisser. Positionner la drille sur le support et actionner par pression manuelle.

Longueur: 15 cm

N° d'art. 07.18.018.20	
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	25.90

*incl. 7.70% TVA

Œillets



Nickelés

Pour des diamètres de perforation de 3,5 mm et 4 mm; Diamètre: 4 mm; Paquet de pièces: 50

N° d'art. 06.542.400	assortis
Unité	paquet
Livré à partir de	1
Emballage	5
Quantité de	1
Prix CHF*	7.60

*incl. 7.70% TVA

Pour un diamètre de perforation de 8 mm.;
Diamètre: 8,5 mm; Paquet de pièces: 24

N° d'art. 06.541.374	assortis
Unité	paquet
Livré à partir de	1
Emballage	5

Quantité de	1
Prix CHF*	11.50

*incl. 7.70% TVA

Tournevis



Tournevis à fente avec une poignée rouge, lame de 4 mm.

Longueur: 21,5 cm

N° d'art. 07.0125	
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	3.70

*incl. 7.70% TVA

Tournevis réversible à fente/à fente en croix



Poignée en plastique rouge avec manche en acier pour tourner. Tournevis à fente en croix, autre côté avec tournevis à fente avec lame de 6 mm.

Longueur: 14,5 cm

N° d'art. 07.0124	
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	7.70

*incl. 7.70% TVA

Set de tournevis



Tournevis avec manche rigide et souple.
Contenu: 18 Mini-Bits: 5 à fente 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm, 4 à fente à croix type PH000 / PH00 / PH0 / PH1, 3 hexagonal 1,5 / 2,0 / 2,5 mm, 6 Torx T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10, dans une cassette.

Set de 21 pièces

N° d'art. 07.018

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	28.70

*incl. 7.70% TVA

Ersa Fer à souder électrique



230V/30W, avec pointe à souder ERSADUR, forme droite. Après 2 minutes de chauffage, la pointe à souder atteint une température d'environ 380°C.

Longueur: 24 cm

N° d'art. 07.807.76.03

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	65.50

*incl. 7.70% TVA

Fil à souder en étain



Fil à souder. Fil spécial qui solidifie rapidement et évite les dépassements de température. SN 60, Pb 39, Cu 1, DIN EN ISO 9458, fil à flux de colophane.

Rouleau de 250g; Epaisseur: 1 mm

N° d'art. 07.17.028.0

Unité	rouleau
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	34.55

*incl. 7.70% TVA

Etain de soudure



Ø 1,5 mm, le fil à souder creux est rempli de colophane. Une température élevée provoque la séparation des acides du fondant qui décapent la mince couche d'oxyde à la surface. La soudure peut alors mouiller correctement le métal nu et fusionner durablement avec celui-ci.

■ Pour les soudures sur des composants électroniques, ne pas utiliser d'autres fondants. Seule la colophane ne présente, à température normale, aucune réaction agressive.

Diamètre: 1,5 mm; Contenu: 250 g

N° d'art. 07.805.32.25

Unité	rouleau
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	31.90

*incl. 7.70% TVA

Carde



Pour le nettoyage de toutes les limes courantes. Grandeur de parementure 110 x 40 mm.

■ Afin d'éviter d'user les poils métalliques, ne jamais brosser dans le sens à lime, mais toujours en biais par rapport de la lime. Dégager les résidus métalliques sur la carde en raclant le bord d'une tôle d'acier.

Longueur: 250 mm

N° d'art. 07.14.154

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	7.80

*incl. 7.70% TVA

Lime plate Corona



Taille 2, avec poignée ergonomique en plastique, étui de protection, testée GS.

Longueur: 200 mm

N° d'art. 07.14.570

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	12.80

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Râpe à bois



Demi-ronde, taille 2, avec poignée ergonomique en plastique, étui de protection, testée GS.

Longueur: 200 mm

N° d'art. 07.14.366

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	22.50

*incl. 7.70% TVA

Lime ronde Corona



Taille 2, avec poignée ergonomique en plastique, étui de protection, testée GS.

Longueur: 200 mm

N° d'art. 07.14.568

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	12.80

*incl. 7.70% TVA

Cale à poncer



Cale à poncer en liège aggloméré, deux côtés arrondis.

Dimensions: 125 x 60 x 35 mm

N° d'art. 07.807.89.12

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	4.70

*incl. 7.70% TVA

Papier à poncer pour bois tendre ou dure



■ **Astuce:** Pour faciliter l'utilisation du papier avec une cale, faire une incision, à l'aide du perceur, sur le dos de la feuille abrasive. Ainsi, il est plus facile de couper la feuille en deux morceaux de 280 x 115 mm. Il est également possible de poser une scie fine sur le verso de la feuille en l'appuyant fortement sur le papier pour couper le papier en le tirant sur la denture.

Grain 60; Dimensions: 280 x 230 mm;
Paquet de pièces: 20

N° d'art. 07.806.13.06

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	29.50

*incl. 7.70% TVA

Grain 80; Dimensions: 280 x 230 mm;
Paquet de pièces: 20

N° d'art. 07.806.13.08

Grain 100; Dimensions: 280 x 230 mm;
Paquet de pièces: 20

N° d'art. 07.806.13.10

Grain 150; Dimensions: 280 x 230 mm;
Paquet de pièces: 20

N° d'art. 07.806.13.15

Grain 220; Dimensions: 280 x 230 mm;
Paquet de pièces: 20

N° d'art. 07.806.13.22

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	23.50

*incl. 7.70% TVA

Scie thermique à couper à la main le polystyrène



Scie thermique à piles pour couper le polystyrène, avec fil de rechange et mode d'emploi.

Fil de rechange no 07.804.

Hauteur de coupe env. 5 cm, profondeur de coupe env. 25 cm

N° d'art. 07.800

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	24.60

*incl. 7.70% TVA

Scie thermique de table à couper le polystyrène



L'appareil de table pour l'utilisation professionnelle. Unité d'alimentation avec prise (entrée 230V/50HZ / débit 3 à 12 V, réglable par crans), 5 m de fil de rechange, no 07.806 et 3 plaques de polystyrène.

Dimensions de la table 33 x 55 cm; hauteur de coupe 10 cm, profondeur de coupe 46 cm

N° d'art. 07.802

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **164.00**

*incl. 7.70% TVA

Fil de rechange à couper le polystyrène



Fil de rechange pour scies thermiques à couper le polystyrène.

5 m, Ø 0,1 mm pour scie thermique à la main no 07.800.

N° d'art. 07.804

5 m, Ø 0,2 mm pour scie thermique de table no 07.802.

N° d'art. 07.806

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **8.80**

*incl. 7.70% TVA

Pyrograveur



Appareil électrique pour pyrogravure, écriture, dessin et décoration sur bois, copeau, cuir, liège etc.

Contenu du set : un pyrograveur, 230 <V, 50 Hz, 30 Watt, un support de rangement, 8 pointes pour pyrogravure, 10 tampons ornementaux, 1 pointe de brasage, 1 couteau pour le polystyrène. Avec instructions.

N° d'art. 07.261

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **46.10**

*incl. 7.70% TVA

Dahle Rogneuse 507



Rogneuse compacte pour l'emploi à l'école. Table stable en métal avec des pieds en caoutchouc, table avec mesures imprimées optimisées pour des coupes de formats standards. Table d'avant en aluminium. Lame rotative affûtée dans une tête fermée en matière plastique avec ergonomie améliorée de la tête de coupe. Point de mire «Maniement à deux doigts». Dispositif de pression avec soutien pour le marquage, tige de guidage imperdable avec dispositif de verrouillage pour un échange simplifié de la tête de coupe.

Longueur de coupe: 320 mm
Capacité de coupe: 0,8 mm
Dimensions de la table: 449 x 209 mm
Poids: 1 kg

N° d'art. 06.507

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **69.00**

*incl. 7.70% TVA

Dahle Rogneuse 508



Rogneuse compacte pour l'emploi à l'école. Table stable en métal avec des pieds en caoutchouc, table avec mesures imprimées optimisées pour des coupes de formats standards. Table d'avant en aluminium. Lame rotative affûtée dans une tête fermée en matière plastique avec ergonomie améliorée de la tête de coupe, Point principal «Maniement à deux doigts». Dispositif de pression avec soutien pour le marquage, tige de guidage imperdable avec dispositif de verrouillage pour un échange simplifié de la tête de coupe.

Longueur de coupe: 460 mm
Hauteur de coupe: 0,6 mm
Dimensions de la table: 589 x 209 mm
Poids: 1,2 kg

N° d'art. 06.508

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
-------------	---

Prix CHF* **87.10**

*incl. 7.70% TVA

→ Suite voir page suivante

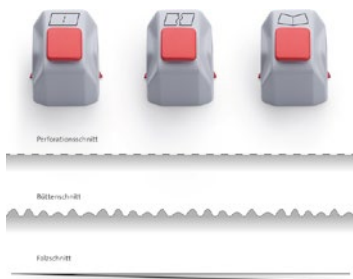
TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095

Les commerçants vendant les cisailles s'engagent à reprendre les machines usagées et prennent en charge gratuitement leur traitement. Ils sont ainsi responsables des produits jusqu'à ce que ceux-ci aient été complètement traités de façon réglementaire. La TAR sert exclusivement à couvrir les frais engendrés par le recyclage et la récupération. Merci de votre compréhension.

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Dahle Set créatif 980



Kit créatif pour la rogneuse Dahle 507 avec trois têtes de coupe, partie avant et règle de coupe pour Bord frangeux, pliage et perforage.

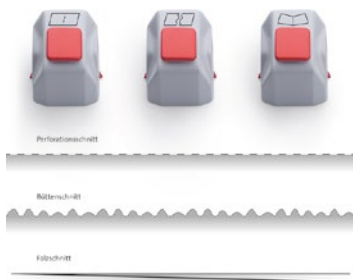
N° d'art. 06.507.980

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	51.20

*incl. 7.70% TVA

Dahle Set créatif 981



Kit créatif pour la rogneuse Dahle 508 avec trois têtes de coupe, partie avant et règle de coupe pour Bord frangeux, pliage et perforage.

N° d'art. 06.508.981

Unité	set
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	53.10

*incl. 7.70% TVA

Ideal Cisaille 350 mm



Longueur de coupe: 350 mm

Capacité de coupe: Jusqu'à 25 feuilles de papier de 70 g/m² en une fois

Dimensions du plateau: 304 x 385 mm

Protection de lame: Protection de lame transparente et indicateur de coupe

Pression: Pression automatique pour une coupe confortable, avec levier de retenue pour le déblocage de la pression, simplifie la reprise du matériel coupé.

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095, incluse dans nos prix.

N° d'art. 06.1135

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	344.00

*incl. 7.70% TVA

Ideal Cisaille 385 mm



Butée avant réglable, avec coupe de bandes étroites, support pour papier.

Longueur de coupe: 385 mm (conforme au format de papier informatique)

Capacité de coupe: jusqu'à 50 feuilles de papier de 70 g/m² en une fois

Dimensions du plateau: 356 x 403 mm

Protection de lame: automatique, en Lexan
Pression: manuelle individuelle dosable par levier

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095, incluse dans nos prix.

N° d'art. 06.1038

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	548.00

*incl. 7.70% TVA

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095

Les commerçants vendant les cisailles s'engagent à reprendre les machines usagées et prennent en charge gratuitement leur traitement. Ils sont ainsi responsables des produits jusqu'à ce que ceux-ci aient été complètement traités de façon réglementaire.

La TAR sert exclusivement à couvrir les frais engendrés par le recyclage et la récupération. Merci de votre compréhension.

Ideal Cisaille 580 mm



Butée avant réglable, avec coupe de bandes étroites, support pour papier.

Longueur de coupe: 580 mm (conforme au format de papier informatique)

Capacité de coupe: jusqu'à 40 feuilles de papier de 70 g/m² en une fois

Dimensions du plateau: 356 x 604 mm

Protection de lame: automatique, en Lexan

Pression: manuelle individuelle dosable par levier

TAR = Taxe de recyclage anticipée SWIC095, incluse dans nos prix.

N° d'art. 06.1058

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	762.00

*incl. 7.70% TVA

Ideal Cisaille 710 mm



Butée avant réglable, avec coupe de bandes étroites, support pour papier.

Longueur de coupe: 710 mm (conforme au format de papier informatique)

Capacité de coupe: jusqu'à 40 feuilles de papier de 70 g/m² en une fois

Dimensions du plateau: 506 x 765 mm

Protection de lame: automatique, en Lexan

Pression: manuelle individuelle dosable par levier

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095, incluse dans nos prix.

N° d'art. 06.1071

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1039.00

*incl. 7.70% TVA

Ideal Cisaille d'atelier professionnelle 800 mm



Tablette avant rabattable, stand métallique soudé, butée latérale, butée avant mobile, avec coupe de bandes étroites. Tablette latérale rabattable à droite. Avec base fixe. Equipement avec **lame spéciale pour papier, idéal pour couper du papier et des cartons légers.**

Longueur de coupe: 800 mm

Capacité de coupe: jusqu'à 4 mm d'épaisseur

Dimensions du plateau: 605 x 800 mm

Protection de lame: automatique, en Lexan, en plus: verrou de lame au pied

Pression: par pédale

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095, incluse dans nos prix.

N° d'art. 06.1081

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1989.00

*incl. 7.70% TVA

Ideal – l'équipement complet de toutes les cisailles

Fabrication robuste, entièrement métallique, pour les pièces d'usure et le bâti. Lame et contre lame en acier de Solingen, de grande qualité et réaffûtable. Axe de porte-lame très robuste avec double guide dans le support. Poignée de coupe et autres pièces d'utilisation en plastique renforcé, faciles à maintenir. Dispositif de sécurité en Lexan incassable, fabrication esthétique, pratique, transparente: assure la visibilité de la ligne de coupe dans toutes les positions de la lame. Le dispositif de sécurité automatique suit le

mouvement de la lame et assure encore plus de contrôle visuel sur la ligne de coupe. Tracés des formats DIN pour une mise en place précise (du DIN A6 au DIN A4 pour les petits modèles, jusqu'à DIN A3 pour les grands). Butée latérale de précision avec règle graduée en «cm/mm» et «inch». Butée arrière se coulissant et se verrouillant sur la butée latérale et amovible. «Sécurité testée», conformément aux prescriptions en matière de prévention d'accidents et de sécurité de la profession.

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Rexel Destructeur de documents Momentum X406



Déchiquter sans peine tout ce qui revient. Ce destructeur de documents détruit jusqu'à 3 feuilles A4, 80 g/m² simultanément. Avec une durée de fonctionnement de 3 minutes sans surchauffer, c'est l'appareil idéal pour le travail à domicile. Avec un réceptacle des déchets de 15 litres pour env. 125 feuilles A4, 80 g/m². Coupe croisée de 4 x 28 mm. Niveau de sécurité: P-4.

Caractéristiques

- Couleur: noir
- Dimensions (LxHxP) 325 x 343 x 229 mm
- Type de coupe: croisée
- Ouverture (mm): 220
- Garantie: 2 ans
- Temps d'exécution (min): 3
- Durée de refroidis. (min): 3/60
- Niveau de sécurité: P-4
- Largeur de coupe: 4 x 28 mm
- Capacité de coupe (80 g/m²) jusqu'à 3 feuilles à la fois
- Capacité du réceptacle: 15 litres
- Poids: 3'500 g

N° d'art. 06.21045.69	noir
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	111.00

*incl. 7.70% TVA

Rexel Destructeur de documents Momentum M510



Déchiquter sans peine tout ce qui revient. Ce destructeur de documents détruit jusqu'à 10 feuilles A4, 80 g/m² simultanément. Avec une durée de fonctionnement exceptionnelle de 2 heures c'est l'appareil idéal pour les salles des maîtres ou des grands bureaux. Technologie anti-bourrage. Marche de travail aussi silencieuse qu'un murmure, exploitation facile par écran tactile, grand réceptacle des déchets de 23 litres, jusqu'à 250 feuilles A4, 80 g/m², haut niveau de sécurité. Coupe croisée de 2 x 15 mm. Niveau de sécurité: P-5.

Caractéristiques

- Couleur: noir
- Dimensions (LxHxP): 370 x 465 x 279 mm
- Type de coupe: micro
- Ouverture (mm): 223
- Garantie: 2 ans
- Temps d'exécution (min): 120
- Durée de refroidis. (min): 120/60
- Niveau de sécurité: P-5
- Largeur de coupe: 2 x 15 mm
- Capacité de coupe (80 g/m²): jusqu'à 10 feuilles à la fois
- Capacité du réceptacle: 23 litres
- Poids: 12'500 g

N° d'art. 06.21045.75	noir
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	450.00

*incl. 7.70% TVA

Rexel Destructeur de documents Optimum AutoFeed+ 100X



Déchiqnete automatiquement jusqu'à 100 feuilles de papier A4 en une fois au niveau de sécurité P-4. Réceptacle des déchets compact et extractible. Utilisation simple par boutons de contrôle tactiles, niveau de bruit très faible de 55 dBA. Idéal pour l'utilisation à la salle des maîtres ou au bureau.

Caractéristiques

- Couleur: noir
- Dimensions (LxHxP): 440 x 600 x 500 mm
- Type de coupe: croisée
- Ouverture (mm): 220
- Garantie: 2 ans
- Temps d'exécution (min): 20
- Niveau de sécurité: P-4
- Largeur de coupe: 4 x 28 mm
- Capacité de coupe (80 g/m²): Aliment. automatique jusqu'à 100 feuilles de papier A4 (80 g/m²). Alim. manuelle jusqu' à 8 feuilles simultanément.
- Capacité du réceptacle: 34 litres, avec indication de niveau
- Découpage: Déchiqnete cartes bancaires, agrafes et trombones
- Poids: 12'000 g

N° d'art. 06.20201.00	noir
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	545.00

*incl. 7.70% TVA

Rexel Destructeur de documents Optimum AutoFeed+ 150



Déchiqnete automatiquement jusqu'à 150 feuilles de papier A4 en une fois au niveau de sécurité P-4. Réceptacle des déchets compact et extractible. Utilisation simple par boutons de contrôle tactiles, niveau de bruit très faible de 55 dBA. Idéal pour l'utilisation à la salle des maîtres ou au bureau.

Caractéristiques

- Couleur: noir
- Dimensions (LxHxP): 440 x 690 x 505 mm
- Type de coupe: croisée
- Ouverture (mm): 220
- Garantie: 2 ans
- Temps d'exécution (min): 30
- Niveau de sécurité: P-4
- Largeur de coupe: 4 x 28 mm
- Capacité de coupe (80 g/m²): Aliment. automatique jusqu'à 100 feuilles de papier A4(80 g/m²). Alim. manuelle jusqu' à 8 feuilles simultanément.
- Capacité du réceptacle: 34 litres, avec indication de niveau
- Découpage: Déchiqnete cartes bancaires, agrafes et trombones
- Poids: 12'000 g

N° d'art. 06.20201.50	noir
Unité	pièce
Livré à partir de	1
Quantité de	1
Prix CHF*	705.00

*incl. 7.70% TVA

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Hegner Scie à chantourner Multicut-1



520 x 285 x 280 mm, moteur 230V/100W, 1400 t/min (vitesse), 2 courses de lame: 12 et 15 mm. Passage en épaisseur: 50 mm, passage longitudinal: 365 mm, table: 435 x 230 mm, pivotant sur 45°. Connexion centrale Ø 35 mm pour aspiration de la sciure en haut et en bas. Poids: 16 kg

Performances:

Bois tendre: 50 mm
Bois dur: 40 mm
Cuivre, laiton, aluminium: 6 mm
Plexiglas: 15 mm

Contient un assortiment de lames de rechange (60 pièces), 1 insert plastique rond pour la table de travail, 1 outillage de service et un mode d'emploi. Il est possible d'utiliser des lames conventionnelles pour la scie à chantourner.

TAR = Taxe anticipée de recyclage incluse dans nos prix.

N° d'art. 07.808.50.40

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	689.00

*incl. 7.70% TVA

Hegner Scie à chantourner Multicut-2S



610 x 290 x 320 mm, moteur 230V/100W, 1400 t/min, 2 courses de lame: 12 et 19 mm, passage en épaisseur: 65 mm, passage longitudinal: 460 mm, table: 435 x 230 mm, pivotant sur 45°/12°, connexion centrale pour aspiration de la sciure en haut et en bas. Poids: 19 kg

Performances:

Bois tendre: 65 mm
Bois dur: 50 mm
Matière plastique: 40 mm
Métaux non ferreux: 15 mm
Fer: 6–8 mm
Mousse: 65 mm

Contient un assortiment de lames de rechange (76 pièces), 2 pince-lames, 2 vis pour pince-lame, 1 pince spéciale pour découpes intérieures, 1 insert plastic rond pour la table de travail, 2 rondelles plastique de rechange pour levier de tension rapide, 1 outillage de service et un mode d'emploi. Il est possible d'utiliser des lames conventionnelles pour la scie à chantourner.

TAR = Taxe anticipée de recyclage incluse dans nos prix.

N° d'art. 07.808.50.30

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1069.00

*incl. 7.70% TVA

Hegner Scie à chantourner Multicut-SE



610 x 290 x 320 mm, moteur 230V/100W, avec **réglage électronique de vitesse continu** 400–1400 t/min, 2 courses de lame: 12 et 19 mm, passage en épaisseur: 65 mm, passage longitudinal: 460 mm, table: 435 x 230 mm, pivotant sur 45°/12°. Connexion centrale Ø 35 mm pour aspiration de la sciure en haut et en bas. Poids: 23 kg

Performances:

Bois tendre: 65 mm
Bois dur: 50 mm
Matière plastique: 40 mm
Métaux non ferreux: 15 mm
Fer: 6–8 mm
Mousse: 65 mm

Contient un assortiment de lames de rechange (76 pièces), 2 pince-lames, 2 vis pour pince-lame, 1 pince spéciale pour découpes intérieures, 1 insert plastic rond pour la table de travail, 2 rondelles plastique de rechange pour levier de tension rapide, 1 outillage de service et un mode d'emploi. Il est possible d'utiliser des lames conventionnelles pour la scie à chantourner.

TAR = Taxe anticipée de recyclage incluse dans nos prix.

N° d'art. 07.808.50.50

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1498.00

*incl. 7.70% TVA

Hegner Support en métal pour scie à chantourner



Hauteur de travail: 1060 mm. Livraison **sans** scie à chantourner.

Dimensions: 450 x 400 x 880 mm

N° d'art. 07.808.50.51

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	309.00

*incl. 7.70% TVA

Pince-lames pour scie à chantourner



Paquet de 2 pièces.

N° d'art. 07.808.50.50.4

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	41.20

*incl. 7.70% TVA

Clé quatre pans pour scie à chantourner



N° d'art. 07.808.50.50.6

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	16.50

*incl. 7.70% TVA

Lames pour scie à chantourner



No 5, pour les matériaux fins: bois, matières synthétiques et métaux non ferreux.; Longueur: 130 mm; Paquet de pièces: 144

N° d'art. 07.808.50.65

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	34.90

*incl. 7.70% TVA

No 9, pour les matériaux moyens: bois, matières synthétiques et métaux non ferreux.; Longueur: 130 mm; Paquet de pièces: 144

N° d'art. 07.808.50.66

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	41.60

*incl. 7.70% TVA

Pour les matériaux lourds: bois 2,5 mm, matières synthétiques, métaux non ferreux; Longueur: 130 mm; Paquet de pièces: 72

N° d'art. 07.808.50.68

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	58.80

*incl. 7.70% TVA

No 5, pour fer et métaux non ferreux durs.; Longueur: 130 mm; Paquet de pièces: 144

N° d'art. 07.808.50.72

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	49.50

*incl. 7.70% TVA

TAR = Taxe anticipée de recyclage SWIC095

Les commerçants vendant les cisailles s'engagent à reprendre les machines usagées et prennent en charge gratuitement leur traitement. Ils sont ainsi responsables des produits jusqu'à ce que ceux-ci aient été complètement traités de façon réglementaire. La TAR sert exclusivement à couvrir les frais engendrés par le recyclage et la récupération. Merci de votre compréhension.

Outils, machines

Simple et pratique – notre e-boutique:
www.ingold-biwa.ch

Hegner Ponceuse à disque HSM 300



Construction:

- Construction solide et précise en fonte d'aluminium
- Grande table de ponçage en alu éloxé débordant largement de chaque côté du disque, excentrée permettant une grande hauteur de ponçage
- Inclinaison de la table: 0 à 45°
- Grand support de base assurant une parfaite stabilité
- Guide à onglets avec graduation
- Prise pour branchement d'une aspiration
- Moteur asynchrone interrupteur de sécurité permettant un travail en continu
- Fixation «velcro» pour changement rapide et pratique des disques à poncer
- Construction technique de haute qualité garantissant un fonctionnement silencieux sans vibrations et d'une grande précision
- Grand choix de disques à poncer le bois et les métaux, du grain fin au plus gros

Données techniques:

Ø du disque: 300 mm
Grandeur de la table: 520 x 260 mm
Dispositif de pivotement de table précis sur 45° vers les deux côtés
Moteur: 230V/50Hz P1=0,75kW
Vitesse: 1400T/minute
Couleur: rouge
Poids: 25 kg
TAR =Taxe anticipée de recyclage SWICO95, incluse dans nos prix.

Conseil:

Pour changer les feuilles pour ponceuse, enlever d'abord le côté accessible supérieur de la feuille pour ponceuse, avant de glisser une feuille format A4 entre le disque rotatif et la feuille pour ponceuse. Ensuite, faire tourner légèrement le disque rotatif à la main. La feuille A4 empêche la partie déjà enlevée de s'accrocher de nouveau. Ainsi, toute la feuille pour ponceuse peut être enlevée progressivement, sans démontage du plateau.

N° d'art. 07.808.85.30

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	1197.00

*incl. 7.70% TVA

Carter de protection pour Hegner ponceuse à disque HSM 300/HSM 3005



Le carter de protection permet d'envelopper le plateau circulaire de telle manière que seule la zone utile de ponçage soit découverte. Il est particulièrement recommandé aux écoles techniques et ateliers de formation professionnelle. Ce carter de protection ne peut pas être utilisé pour des ponceuses HSM 300 fabriquées avant l'année 2012.

N° d'art. 07.808.85.51 rouge

Unité	pièce
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	156.50

*incl. 7.70% TVA

Feuilles pour ponceuse à fermeture rapide



Pour ponceuse à disque HSM 300 no 07.808.85.30.

Grain 60; Paquet de pièces: 5

N° d'art. 07.808.85.31.06

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	26.95

*incl. 7.70% TVA

Grain 80; Paquet de pièces: 5

N° d'art. 07.808.85.31.08

Grain 100; Paquet de pièces: 5

N° d'art. 07.808.85.31.10

Grain 120; Paquet de pièces: 5

N° d'art. 07.808.85.31.12

Unité	paquet
Livré à partir de	1

Quantité de	1
Prix CHF*	24.40

*incl. 7.70% TVA