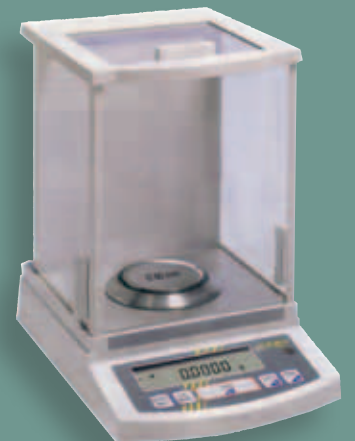


Atelier La Trouvaille

ACCESSOIRES GÉOLOGIE

Catalogue





Atelier La Trouvaille Christophe et Robert Geuljans

4, rue du Lieutenant Colonel Broche
BP 48 - 30210 Remoulins

Tél. : 04 66 37 07 65
Fax : 04 66 37 40 69

E-mail : contact@atelierlatrouvaille.com
Site internet : www.atelierlatrouvaille.com

SOMMAIRE

Extraire.....	p. 3
Dégager, nettoyer.....	p. 5
Ranger, présenter... ..	p. 14
Déterminer, conserver... ..	p. 22
Observer... ..	p. 31
S'orienter.....	p. 39
Se développer... ..	p. 42
Index	p. 45
Nous trouver	p. 47
Nos stages.....	p. 48



EXTRAIRE...



A • MARTEAUX DE GÉOLOGUES ESTWING PLAT ET POINTE

Descriptif	Référence
Poignée en cuir 800 g	E30
Poignée en vinyle 575 g	14P
Poignée en vinyle 850 g	22P
Poignée en vinyle 975 g	23LP
Extra long 405 mm	

B • MARTEAUX DE GÉOLOGUES ESTWING AVEC PLAT ET CISEAU, POIGNÉE VINYLE

Descriptif	Référence
550 g (modèle A)	12PC
800 g (modèle A)	20PC
925 g (modèle A)	24PC
650 g (modèle.B)	WC

C • MARTEAUX DE GÉOLOGUE FORGECRAF

Un excellent rapport qualité prix. Ce sont les seuls marteaux de marque autre que Estwing que nous commercialisons. Ils ne bénéficient pas de la garantie à vie. Forgé dans la masse, manche en vinyle bleu, poids 800 g

Descriptif	Référence
Plat et pointe	H40
Plat et ciseaux	H41

D • PORTE-MARTEAU

Descriptif	Référence
Pour pointe	0003
Pour ciseau	0004
Porte-marteau universel	H11
Porte-marteau avec anneau acier	H10

E • MASQUE DE PROTECTION

Descriptif	Référence
Masque de protection	0006

F • LUNETTES DE PROTECTION

Descriptif	Référence
Lunettes de protection	0750

G • MASSETES POIGNÉE VINYLE ESTWING

Descriptif	Référence
1200 g 270 mm	B3-2LB
1500 g 270 mm	B3-3LB
2000 g 270 mm	B3-4LB
2200 g 400 mm	B3-4LBL
Poignée extra longue	

H • CISEAUX ESTWING

Descriptif	Référence
11 ø mm 300 long mince (a)	ERC12
19 ø mm 220 pointe (b)	ERC9
18 ø mm 185 large plat (c)	ERC8
16 ø mm 175 extra large (d)	ERC7

I • PIOCHE ESTWING

Descriptif	Référence
660 mm 1800 g	EHP

J • HACHETTE ESTWING

Descriptif	Référence
356 mm 820 g	E24A



EXTRAIRE...



A • COUPEAU ESTWING

Descriptif

120 mm

Référence

W5

B • BATÉES PANS AMÉRICAINS ESTWING

Descriptif

∅ 250 mm 250 g acier

∅ 300 mm 375 g acier

∅ 50 mm 625 g acier

∅ 400 mm 900 g acier

∅ 250 mm 175 g plastique

∅ 300 mm 175 g plastique

∅ 350 mm 250 g plastique

∅ 410 mm 400 g plastique

Référence

BA1010

BA1212

BA1414

BA1616

BP10

BP12

BP14

BP16

C • BATÉES TYPE «CHAPEAU CHINOIS»

Descriptif

En acier repoussé

∅ 450 mm

Profondeur 13 cm

Bords arrondis

Référence

CHINOIS1

D • SLUICE

Descriptif

Plan incliné pour l'orpaillage

Référence

65-90

E • LES PETITS BURINS POUR DÉGAGER

Descriptif

Plat 8 mm, ∅ 6 mm, longueur 80 mm

Pointe ∅ 6 mm, longueur 80 mm

Plat 8 mm, ∅ 6 mm, longueur 200 mm

Plat 10 mm, ∅ 8 mm, longueur 200 mm

Référence

W20

W40

W50

W60

F • LES GRANDS BURINS POUR PIERRES

Descriptif

Plat 16 mm, ∅ 16 mm, longueur 200 mm

Pointe ∅ 16 mm, longueur 200 mm

Plat 18 mm, ∅ 18 mm, longueur 340 mm

Pointe ∅ 18 mm, longueur 340 mm

Plat 20 mm, ∅ 20 mm, longueur 500 mm

Pointe ∅ 20 mm, longueur 500 mm

Référence

W90

W100

W110

W120

W130

W140

G • BURINS CARBURE DE TUNGSTÈNE

Pour la sculpture, plat, longueur 200 mm

Descriptif

Largeur 4 mm

Largeur 5 mm

Largeur 6 mm

Largeur 8 mm

Largeur 10 mm

Référence

WT4

WT5

WT6

WT8

WT10

H • PELLE PLIANTE MINIKLAP

Descriptif

Pliée 24 cm dépliée 210 x 155 mm

Poids 1 kg

Référence

W166

I • MARTEAU EN BOIS

Pour travaux légers.

Descriptif

Poids 200 g

Manche 235 mm

Tête 90 x 45 mm

Référence

W210



DÉGAGER, NETTOYER...



A • AIGUILLES

En acier inox, très dur, 142 mm.

Descriptif	Référence
Pointe	W190
Fer de lance	W200
Crochet	76-841
Crochet	

B • LIMES DIAMANTEES

Limes diamantées 4 formes différentes, 140 x 50 x 3 mm, grain moyen.

Descriptif	Référence
Plate	LD10
Plate effilée	LD05
Ronde	LD06
Triangle	LD07

C • PISTOLET ELECTRIQUE HAUTE PRESSION

Pistolet électrique professionnel très puissant pour des travaux de nettoyage.

Descriptif	Référence
Embout à jet concentré	W300ESP
Pression maximale de 160 bar	

D • PETIT PERCUTEUR ELECTRIQUE

Un appareil électrique pour dégager des fossiles ou des cristaux. Permet un travail pendant 15 min puis demande une période de repos pour refroidir.

Descriptif	Référence
Gangue enlevée par la percussion	1015
Livré avec une pointe en acier extra dur	

E • GRAND PERCUTEUR ELECTRIQUE VIBROGRAV

Un appareil électrique pour dégager des fossiles ou des cristaux. Le Vibrograv professionnel permet un travail continu. La gangue est enlevée par percussion. Livré avec 2 pointes en acier extra-dur, une pointe abrasive en carbure de silice et une pointe pour gravure sur métaux.

Descriptif	Référence
Pointes interchangeables	W227
Variateur de percussion	

F • POINTES DE RECHANGE POUR VIBROGRAV

Descriptif	Référence
Pointe fine 10 x 1,7 mm pour pierre, acier, verre	W228
Acier extra pour pierre; aluminium	W258
Corindon pour le lissage de surfaces	W272
Pointe diamant pour pierre, verre, métal	W102

G • SAC A SABLE

En tissu très résistant. Utiliser comme support pendant le travail de dégagement.

Descriptif	Référence
Sac de sable	W180

LES SABLEUSES

H • BASIC MOBIL

Une sableuse avec une pression réglable de 2 à 6 bar. Consommation d'air maximum 65 l/min Livré avec pièce a main avec un embout en métal extra dur, interrupteur à pédale, réservoir transparent et tuyau très souple. Le sable est à usage unique pour éviter l'encrassement de l'embout.

Descriptif	Référence
Basic mobil avec embout pour sable de 25 à 70 microns	W1005
Basic mobil avec embout pour sable de 90 à 250 microns	W1025



DÉGAGER, NETTOYER...



A • BASIC MASTER

Sableuse montée dans une cabine avec gant de travail et éclairage. Dimensions intérieures 310 x 240 x 180 mm. Les basic masters W1206 et W1207 sont fournis avec un embout de sablage pour sable jusqu'à 70 microns ou pour sable jusqu'à 250 microns, le basic master W1208 a les deux embouts.

Descriptif	Référence
Basic master 50 avec embout pour sable jusqu'à 70 microns	W1206
Basic master 90 avec embout pour sable jusqu'à 250 microns	W1207
Basic master duo avec deux embout pour sable de 25 à 70 microns et pour sable de 90 à 250 microns	W1208

B • OXYDE D'ALUMINE POUR SABLAGE

Descriptif	Référence
25 microns 5 kg	W1300B
50 microns 5 kg	W1305
125 microns 5 kg	W1312
250 microns 5 kg	W1325

C • BILLES DE VERRES POUR SABLAGE

Descriptif	Référence
50 microns 5 kg	W1300

D • CABINE

Pour le montage des Basic Mobil modèles W1005 et W1025.

Descriptif	Référence
Éclairage incorporé Dimensions 650 x 410 x 41 mm	W1310

E • INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE

La pédale s'adapte à tous les modèles.

Descriptif	Référence
Interrupteur	W1100

F • GRANDE CABINE DE SABLAGE

Enfin une cabine de sablage de grande taille pour un prix raisonnable. Largeur 59 cm, profondeur 49 cm, hauteur 49 cm. L'adaptation des sableuses basic mobil est très facile. Le branchement d'un aspirateur à poussières est fortement conseillé. Dimensions intérieures : 56 x 47 x 30.

Descriptif	Référence
Sans sableuse Éclairage Gants Grille Poids 20 kg	W1311



DÉGAGER, NETTOYER...



LES CRAYONS

A • CRAYON-PERCUTEUR À AIR COMPRIMÉ

Des résultats excellents dans la préparation de fossiles, minéraux ou objets archéologiques. Une vibration presque imperceptible garantit un travail sans effort. Cet appareil révolutionnaire a une fréquence de frappe de 36000 coups/min ! Pendant le travail il n'y a presque pas de vibrations qui se transmettent à la main. Donc pas de fatigue. Idéal pour dégager des fossiles. L'air sort sur le devant du crayon et nettoie en même temps la surface à dégager. Il est conseillé de le brancher sur un compresseur fournissant un débit d'air de plus de 50 litres par min.

Descriptif	Référence
Consommation air 25-30 l/min	W224
Pression 3-7 bar	
Poids 250 g	
Dimensions 7 x 60 mm	
Tuyau 2000 mm avec raccord rapide.	
Pointe 38 mm moyen	

B • ACCESSOIRES POUR LE CRAYON-PERCUTEUR W224

Descriptif	Référence
Pointe 38 mm Fin	W221
Pointe 38 mm moyen	W222
Pointe 38 mm gros (a)	W223
Pointe longue, 48 mm moyen (c)	W213
Ciseau 48 mm avec ressort	W218
Couteau 48 mm avec ressort	W219
Huile pneumatique pour l'entretien en bouteille de 100 ml (g)	W217
Ressort de rechange pour pointe (d)	W2200
Ressort pour W218 / W219 (f)	W220
3 joints toriques différents (b)	W2201
5 joints toriques 7,66 x 1,78 mm(e)	W2203

C • TÊTE POUR POINTE EXTRA FINE

Idéal pour les travaux très fins. S'adapte sur le graveur pneumatique W224. Permet d'utiliser des pointes plus fines.

Descriptif	Référence
Fournie avec 5 pointes de rechanges	W226

D • POINTES EXTRA FINES DE REMPLACEMENT

Descriptif	Référence
5 pointes de 13 mm	W226A
5 pointes de 19 mm	W226B
5 pointes de 25 mm	W226C

E • CHICAGO PNEUMATIC

Pour dégager de grands fossiles dans une gangue très dure, nous pouvons également livrer le «Chicago-Pneumatic». Le chicago pneumatic n'est pas conseillé pour les travaux fins dans de la roche tendre! Nécessite un minimum de 6 bar de pression.

Descriptif	Référence
Fréquence 13500 coups/min	W800
Consommation 30 l/min	
Poids 140 g	

LES COMPRESSEURS

F • COMPRESSEUR EXTRA SILENCIEUX

Descriptif	Référence
Entrée de 100 l/min	W106
Sortie de 55 l/min	
Réservoir de 6 l	
Pression de sortie égale à 8 bar	
Bruit moins de 57 dB.	
Dimensions 615 x 570 x 340 mm	
Poids 32 kg	



DÉGAGER, NETTOYER...



A • COMPRESSEUR VALISE AIR BAG

Descriptif

Entrée de 205 l/min
Sortie de 55 l/min
Réservoir de 6 let
Pression de sortie de 8 bar
Bruit 65 dB
Dimensions 620 x 29 x 610
Poids 22 kg

Référence

W517

LES SCIES, LES MEULES

B • SCIE A LAME DIAMANTEE

En fonte d'aluminium avec une lame diamantée de \varnothing 150 mm qui permet une coupe de 5 cm de hauteur. Spécialement étudiée pour de très grande vitesse, nécessaire pour l'utilisation de lames fines.

Descriptif

Livré complète
Montée avec moteur et lame
Prête à l'emploi

Référence

RRJA

C • ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

Descriptif

Etou (a)
Lame de rechange (b)

Référence

RRV
G1HA

D • PLATEAU HORIZONTAL LT 200

Plateau horizontal de \varnothing 200 mm pour poncer et polir des pierres à l'aide des disques abrasifs, plateaux, grilles diamantées et plateaux de polissage. Livré avec un disque magnétique qui permet un changement rapide des disques, plateaux ou grilles. Les disques abrasifs, feutre cuir, coton etc. (collés sur des plaques de fer) sont tenus en place par le support magnétique. Fourni complet avec un jeu de 4 disques abrasifs toilés, grain 100, 220, 400 et 600 et 5 plaques de fer.

Descriptif

Plateau horizontal

Référence

LT200

E • ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

Descriptif

Disques en toile abrasive autocollant
 \varnothing 200 mm grain 100 (a)
Disques en toile abrasive autocollant
 \varnothing 200 mm grain 220 (a)
Disques en toile abrasive autocollant
 \varnothing 200 mm grain 400 (a)
Disques en toile abrasive autocollant
 \varnothing 200 mm grain 600 (a)
Disques feutre 200 x 10mm (b)
Oxyde d'alumine

Référence

505-16
505-17
505-19
505-20
45420S
G10

F • TONNEAU ROTATIF 2X 1 KG

Base complète avec deux tonneaux en caoutchouc fermés par double couvercle. Permet de polir des pierres, métaux, verre, etc. Très silencieux. Durée du travail 4 à 5 semaines. Donne d'excellents résultats, les pierres sont bien arrondies. Livrés complets avec un jeu d'abrasifs (4 grains) et de la poudre à polir.

Descriptif

Modèle avec 2 tonneaux de 1 kg

Référence

33-B-NR

G • ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

Jeu de 4 paquets de 0,5 kg de carborundum grain 80, 220, 400 et 800 et 0,5 kg d'oxyde d'alumine.

Descriptif

Jeu

Référence

G9



DÉGAGER, NETTOYER...



A • COMBINE SCIE-MEULE LU6X-130

Avec ce combiné très complet fourni avec 1 meule grain 100 et un tambour Exact Spann \varnothing 150 mm, vous pouvez réaliser toutes les étapes du brut jusqu'au cabochon fini. Compact et économique. Livré complet avec moteur, lame, meule en carborundum, tambour Exact Spann, 3 bandes abrasives sans fin, plateau vertical pour le polissage, de l'oxyde de cérium, templates, dops, et cire.

Descriptif	Référence
Combiné	LU6X-130

B • ARBRE PORTE-MEULES COMPLET

Ensemble complet avec 4 meules de \varnothing 150 mm, composé d'un arbre porte-meules Beaver BA 64, avec moteur, adduction d'eau et 1 meule carborundum \varnothing 150 x 25 grain 100, 2 tambours extensibles à lamelles \varnothing 150 x 63 avec six bandes abrasives, 1 feutre de polissage, 200 g d'oxyde d'aluminium, un bâton de cire.

Descriptif	Référence
Arbre porte-meules	EC 64

Pour un catalogue complet de matériel pour lapidaire, nous consulter

LES MICRO-MOTEURS PROXXON

Des minimoteurs très pratiques et de qualité professionnelle qui avec différents accessoires permettent de nettoyer des minéraux ou des fossiles ou de faire des travaux de modélisme, percer, fraiser, poncer, etc. Ces machines sont faites pour un travail en continu. Les moteurs sont pourvus de roulements à billes de haute précision pour une rotation sans vibration. Refroidissement par ventilateur incorporé.

C • LE MINIMOT EN 12 VOLTS

Descriptif	Référence
Avec Minimot 40/E, 12 volts, 40 watts Adaptateur 34 outils : 1 mèche diamantée, 1 fraise, 2 forets, 1 brosse laiton, 4 meulettes corindon, 1 disque de sciage, 4 meulettes.. etc	W24

D • LE MINIMOT EN 220 VOLTS

Micromoteur Minimot qui se branche directement sur une prise de 220 volts. Livré dans un coffret avec 34 outils comme le W24.

Descriptif	Référence
Moteur de 100 watts Variateur de vitesse de 5000 à 20 000 tpm Poids 500 g	W255

E • LE MINIMOT A PERCUSSION EN 220 VOLTS

Pour sculpter du bois, siporex, plâtre, etc. et des pierres tendres. Livré avec 3 couteaux en acier spécial (bi-métal).

Descriptif	Référence
13 000 coups/minutes Poids 675 g	W251

F • JEU DE COUTEAUX POUR W251

5 couteaux en bi-métal de formes différentes : plat (1), rond (2), en V (3), arrondi (4), petit rond (5).

Descriptif	Référence
Jeu de 5 couteaux	W253

G • SUPPORT A COLONNE POUR PERCEUSE

Il permet de travailler sous des angles divers, avec une division en degrés. Fourni seul, sans micro moteur.

Descriptif	Référence
Hauteur maximale de l'objet 140 mm Toutes les glissières ont été fraisées	W37

H • PETIT ETAU

Descriptif	Référence
Largeur des mâchoires 50 mm Hauteur des mâchoires 10 mm Ecartement maximal 34 mm	W37B



DÉGAGER, NETTOYER...



A • GRAND ÉTAU DE PRECISION

Descriptif

Rotule orientable dans tous les sens
Mâchoires de 75 mm
Fixation par vis ou par ventouse
Ouverture maximale de 70 mm

Référence

W38B

B • FLEXIBLE AVEC PIÈCE À MAIN

Si vous suspendez le Minimot ou le bloquez dans un étau vous obtenez ainsi une pièce à main extrêmement légère et maniable.

Descriptif

Flexible de longueur 100 cm
Livré avec 3 pinces :
• 08-1 mm
• 2-2,4 mm
• 2,8-3 mm

Référence

W8628

C • JEUX D'OUTILS

Descriptif

13 pièces pour le modélisme pour scier, fraiser, percer, polir (a)
4 outils pour le travail du verre (b)
5 brosses laiton (c)
5 brosses acier (d)
5 fraises en carbure de tungstène (e)
4 meulettes en corindon pour le travail de matériaux très durs (f)

Référence

W42

W43

W44

W45

W46

W47

D • JEU DE 30 OUTILS DIAMANTES

Pour travailler la pierre, le verre, etc.

Descriptif

Jeu de 30 outils diamantés, cônes, cylindres, boules etc

Référence

W1380

E • DISQUES DE POLISSAGE ET POLISSOIR EN FEUTRE

Pour le glaçage ou polissage des métaux et pierres.

Descriptif

10 disques en feutre
Avec support de \varnothing 2,35 mm (a)
3 feutres de formes différentes, cône, cylindre, disque
Avec support de \varnothing 2,35 mm (b)

Référence

28-798

28-800

F • JEUX DE MINI DISQUES DIAMANTES

Diamantés deux faces, fournis avec un support de \varnothing 2,35 mm.

Descriptif

5 mini disques diamantés, \varnothing 19 mm
2 mini disques diamantés, \varnothing 25 mm
2 mini disques diamantés, \varnothing 30 mm
2 mini disques diamantés, \varnothing 40 mm
1 mini disques diamantés, \varnothing 60 mm

Référence

K24-5

K24-4

K24-3

K24-2

K24-1

G • JEU DE PINCES DE RECHANGE POUR W24

Descriptif

5 pièces de 0,8 à 3 mm.

Référence

W48

H • MANDRIN DE RECHANGE POUR W24 ET W225

Descriptif

Accepte les mèches de 0,5 à 3,5 mm

Référence

W941



DÉGAGER, NETTOYER...



LES MOTEURS SUSPENDUS

A • MOTEUR SUSPENDU TECHDENT

Un outil professionnel qui permet un usage intensif sans surchauffe. Avec flexible gainé de longueur 22 cm et pédale rhéostat pour varier la vitesse. Poids 2,9 kg Livré sans pièces à main.

Descriptif **Référence**

220 volts, 100 watts, 12000 tpm 12220T

220 volts, 120 watts, 20000 tpm 20220T

Potences sur commande (nous contacter). Ces moteurs s'utilisent avec les pièces à main suivantes :

B • PIÈCE À MAIN TYPE JOAILLERIE

Descriptif **Référence**

Serrage par clé et écrou de serrage 2000T

Pincettes interchangeables de 0 à 4 mm

Vitesse maximum 15000 tpm

Livrée avec 4 pincettes de \varnothing 0/2,35/3/4 mm

C • PIÈCE À MAIN TECHNIC PERFECT

Le desserrage peut s'effectuer sans attendre l'arrêt complet. Serrage des fraises très efficace sans outils.

Descriptif **Référence**

Livrée avec pince de \varnothing 2,35 mm 4545T

Possibilité de serrage de 0 à 2,35 mm

Pour grande vitesse maximum 25000 tpm

D • PIÈCE À MAIN À PERCUSSION

Instrument à usages multiples, Livré avec un jeu de 7 outils destinés aux sertisseurs, plâtre et autres pierres tendres !

Descriptif **Référence**

Mouvement à percussions 1685T

E • MOTEUR SUSPENDU COMPLET

Descriptif **Référence**

Moteur suspendu avec flexible gainé

Pédale rhéostat

Fourni complet avec pièce à main

équipée d'un mandrin

Vitesse moteur de 500 à 24000 tpm

MS1814

F • PIÈCE À MAIN TECHNIC PERFECT POUR MS1814

Le desserrage peut s'effectuer sans attendre l'arrêt complet. Serrage des fraises très efficace sans outils.

Descriptif **Référence**

Livrée avec pince de \varnothing 2,35 mm

MS1815

G • UNE PETITE MEULEUSE PNEUMATIQUE

Sa petite taille et son poids de 110 g. la rendent légère, compacte et très maniable. Bien que petit en taille, la turbine fonctionne à une très grande vitesse, jusqu'à 65 000 tr/min ! Elle permet l'utilisation des outils de \varnothing 3 mm.

Descriptif **Référence**

Longueur environ 115 mm

Poids 110 g

TEA15



DÉGAGER, NETTOYER...



LES TRIMMERS OU ÉCLATEUSES

A• PETIT TRIMMERS POUR MICRO MONTEURS

A la demande de nombreux micro monteurs, le fabriquant a décidé de reprendre la fabrication de ce petit trimmer d'une utilisation très conviviale. Son articulation permet le transfert du maximum des forces exercées.

Descriptif	Référence
Ouverture maximale entre les deux ciseaux 25 mm	I336
Hauteur 30 mm	

B• LE TRIMMER OU ECLATEUSE DE PIERRES MP 5, HYDRAULIQUE AVEC 5 TONNES DE PRESSION

Appareil éprouvé, facile à manier pour casser ou former des pierres et dégager des fossiles. 2 burins séparateurs en acier spécial garantissent la séparation la plus précise possible des pierres. La pression est maximale et précise grâce au système hydraulique. Les deux panneaux protecteurs mobiles donnent une protection contre des éclats. Entretien facile.

Descriptif	Référence
Pression maximale de 5 000 kg	MP5
Pression de service de 15 à 5 000 kg	
Hauteur maximale d'ouverture 115 mm	
Largeur maximale d'ouverture 180 mm	
Surface d'appui 160 x 260 mm	
Hauteur totale 350 mm	
Poids 8 kg	
Peinture anticorrosion verte	

C• JEU D'ACCESSOIRES SPÉCIAUX DU MP 5

Valise robuste en matière plastique avec toutes les paires de burins spéciaux plus un plateau et une burette d'huile hydraulique.

Descriptif	Référence
Valise complète	MP5B

D• BURINS DE RECHANGE

Descriptif	Référence
Paire de burins standard	MP5G

E• BURINS SPÉCIAUX

Descriptif	Référence
Burins spéciaux 90°	MP5D
Burins spéciaux 60°	MP5C
Burins spéciaux 45°	MP5E
Burins spéciaux 45° coniques	MP5F

F• GRAND TRIMMER A MAIN

Descriptif	Référence
Hauteur 40 cm	GTM
Largeur 28 cm	
Poids 7,7 kg	
Ouverture maximale 19,5 x 17,5 cm	

G• PETIT TRIMMER A MAIN

Petit trimmer, pratique, idéal pour le micromonteur. Il permet un travail de précision. Bâti en acier chromé. Les burins en acier spécial, ne tournent pas pendant la mise en place de la roche. Il est possible de le fixer sur un établi. Livré dans un coffret de transport avec un jeu de 4 burins. Hauteur maximale de la pierre 64 mm.

Descriptif	Référence
Petit trimmer à main	I337



DÉGAGER, NETTOYER...



BACS À ULTRASONS

A • PETITS BACS À ULTRASONS

Excellents pour un usage occasionnel. Cuve en acier inox, interrupteur de mise en marche. Couvercle semi-opaque et panier. 220 volts, 40 Khz, minuterie 1 à 9 min. Garanti 1 an.

Descriptif	Référence
Bac de 0,5 litre, 50 watts Dimensions panier 155 x 80 x 45 mm	EMMI56P

B • PETITS BACS À ULTRASONS INOX

Modèle tout en inox, bâtis, cuve et panier en acier inox, interrupteur de mise en marche.. 220 volts, 40 Khz, minuterie 7 min. Garanti 1 an. Une solution sûre et efficace.

Descriptif	Référence
Modèle tout en inox, cuve de 0,7 litre Dimensions de la cuve 150 x 85 x 70 mm	USR

C • GRANDS BACS À ULTRASONS

Pour un usage intensif ou professionnel nous recommandons les modèles plus grands ci-dessous. Des modèle prévu pour une utilisation intensive, d'une grande capacité avec une cuve large et pratique. Fréquence 24kHz ou 48kHz, avec température réglable de 5° à 70° par palier de 5°C, et minuterie par palier de 5 minutes. Livré complet avec panier en inox, couvercle. Et robinet de vidange. Norme ISO 9001:2000. Garantie 15 mois

Descriptif	Référence
CL1.3L Dimensions de la cuve 150 x 137 x 65 mm Capacité 1.3 litres Puissance 80 watts avec 1 transducteur	CL1.3L
CL4L Dimensions de la cuve 302 x 152 x 100 mm Capacité 4 litres Puissance 150 watts avec 2 transducteurs	CL4L

CL6L Dimensions de la cuve 302 x 152 x 150 mm Capacité 6 litres Puissance 150 watts avec 3 transducteurs	CL6L
Pour des appareils plus grands, consulter notre site internet	

D • PRODUITS NETTOYANTS ELMA-CLEAN

Nous conseillons l'utilisation des produits Elma pour le nettoyage aux ultrasons parce qu'ils sont conçus pour fonctionner avec les bacs à ultrasons et accélèrent le processus.

Elma-Clean 60 est un bain acide spécialement développé pour le désoxydation de métaux ferreux ainsi que pour l'élimination de salissures minérales comme le calcaire. Ne pas utiliser avec différents métaux à la fois. Bidon de 1 litre.

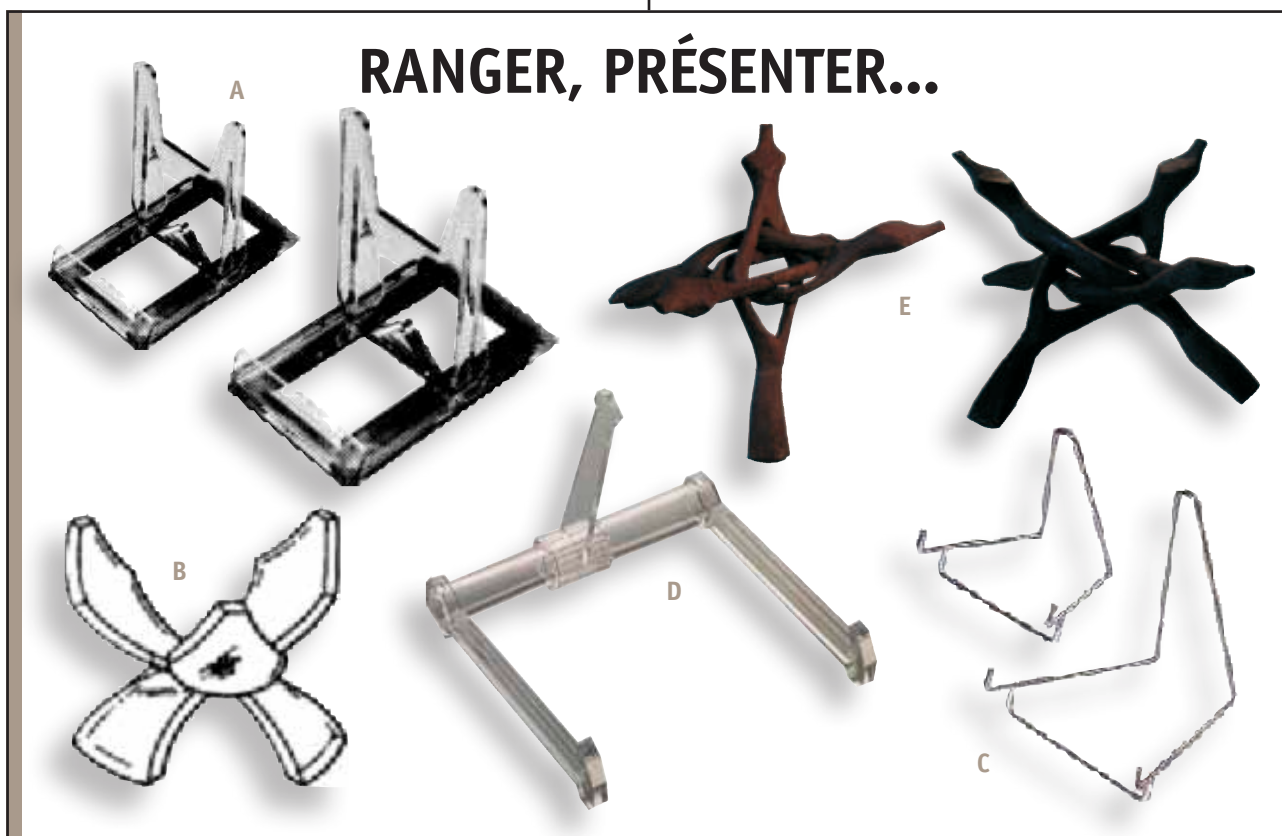
Descriptif	Référence
Elma-Clean 60	Elma60

Elma-Clean 65 est un adaptée pour le nettoyage de matériaux délicats. Le Clean 65 élimine les salissures, poussières, graisse, pigmentations et autres produits organiques, bidon de 1 litre à diluer.

Descriptif	Référence
Elma-Clean 65	Elma65



RANGER, PRÉSENTER...



A • CHEVALETS EN PLASTIQUE

Transparents, réglables en profondeur, première qualité.

Descriptif	Référence
Par paquet de 10 Petit modèle 40 x 68 x 50 mm	S270-10
Par paquet de 10 Grand modèle 60 x 100 x 80mm	S275-10
Par paquet de 2 Petit modèle 40 x 68 x 50 mm	S270-2
Par paquet de 2 Grand modèle 60 x 100 x 80 mm	S275-2

B • PRESENTOIRS TULIPE

Descriptif	Référence
Hauteur 4 cm ø 5 cm	JA161
Hauteur 5,5 cm ø 7,5 cm	JA163

C • CHEVALETS METALLIQUES NICKELÉS

Descriptif	Référence
A l'unité. Largeur de la base 30 mm	A30
A l'unité. Largeur de la base 40 mm	A40
A l'unité. Largeur de la base 50 mm	A50
A l'unité. Largeur de la base 60 mm	A60
A l'unité. Largeur de la base 80 mm	A80
A l'unité. Largeur de la base 90 mm	A90
A l'unité. Largeur de la base 135 mm	A135
A l'unité. Largeur de la base 170 mm	A170
Par 10 pièces. Largeur de la base 30 mm	A30/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 40 mm	A40/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 50 mm	A50/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 60 mm	A60/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 80 mm	A80/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 90 mm	A90/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 135 mm	A135/10
Par 10 pièces. Largeur de la base 170 mm	A170/10

D • CHEVALET UNIVERSEL

Descriptif	Référence
Bras de 110 mm 56 positions de blocage Pour grandes pièces	S273

E • PRESENTOIRS EN BOIS

Trois serpents entrelacés, taillés dans la masse.

Descriptif	Référence
Hauteur 6 cm	C305
Hauteur 9 cm	C306



RANGER, PRÉSENTER...



A • SOCLES EN PLEXIGLASS CARRÉS ET RECTANGULAIRES

Descriptif

20 x 20 x 5 mm par 10 pièces
 30 x 30 x 10 mm l'unité
 40 x 40 x 10 mm l'unité
 50 x 50 x 10 mm l'unité
 60 x 60 x 10 mm l'unité
 30 x 30 x 20 mm l'unité
 40 x 40 x 20 mm l'unité
 50 x 50 x 20 mm l'unité
 60 x 60 x 20 mm l'unité
 75 x 120 x 20 mm l'unité
 80 x 80 x 20 mm l'unité
 100 x 100 x 20 mm l'unité

Référence

SPW1
 SPW2
 SPW4
 SPW5
 SPW6
 SPW3
 SPW9
 SPW10
 SPW11
 SPW23
 SPW24
 SPW25

B • CUBES EN PLEXIGLASS

Descriptif

10 x 10 x 10 mm l'unité
 15 x 15 x 15 mm l'unité
 40 x 40 x 40 mm l'unité

Référence

SPW14
 SPW17
 SPW18

C • ANNEAUX POUR OEUF ET SPHERES

En plastique transparent.

Descriptif

ø 25 mm
 ø 32 mm

Référence

AN25
 AN32

D • PRÉSENTOIRS POUR PIERRES FACETTÉES

Descriptif

Sous forme de bague
 Avec support bois
 Sans ce support

Référence

1150
 ACGS1
 ACGS2

E • MASTIC SPECIAL SANS GRAISSE

Ne durcit pas, Il permet de fixer vos échantillons sans les endommager, le mastic reste amovible. Couleur blanc cassé.

Descriptif

1 m x 8 mm
 6 m x 8 mm

Référence

S37
 S38

F • PISTOLET À COLLE PROXXON

Collage rapide et sûr de minéraux sur métaux, matières synthétiques, verre, céramique, faïence, cuir, etc.... Spécialement conçu pour travaux délicats.

Descriptif

Chauffe à 20°C, 220 volts
 Fourni avec 3 embouts

Référence

P192

G • COLLE POUR PISTOLET À COLLE PROXXON

Temps de séchage de 2 minutes. Possibilité de corriger le positionnement de la pièce à coller pendant ce temps. 12 bâtonnets ø 7 mm, longueur 100 mm

Descriptif

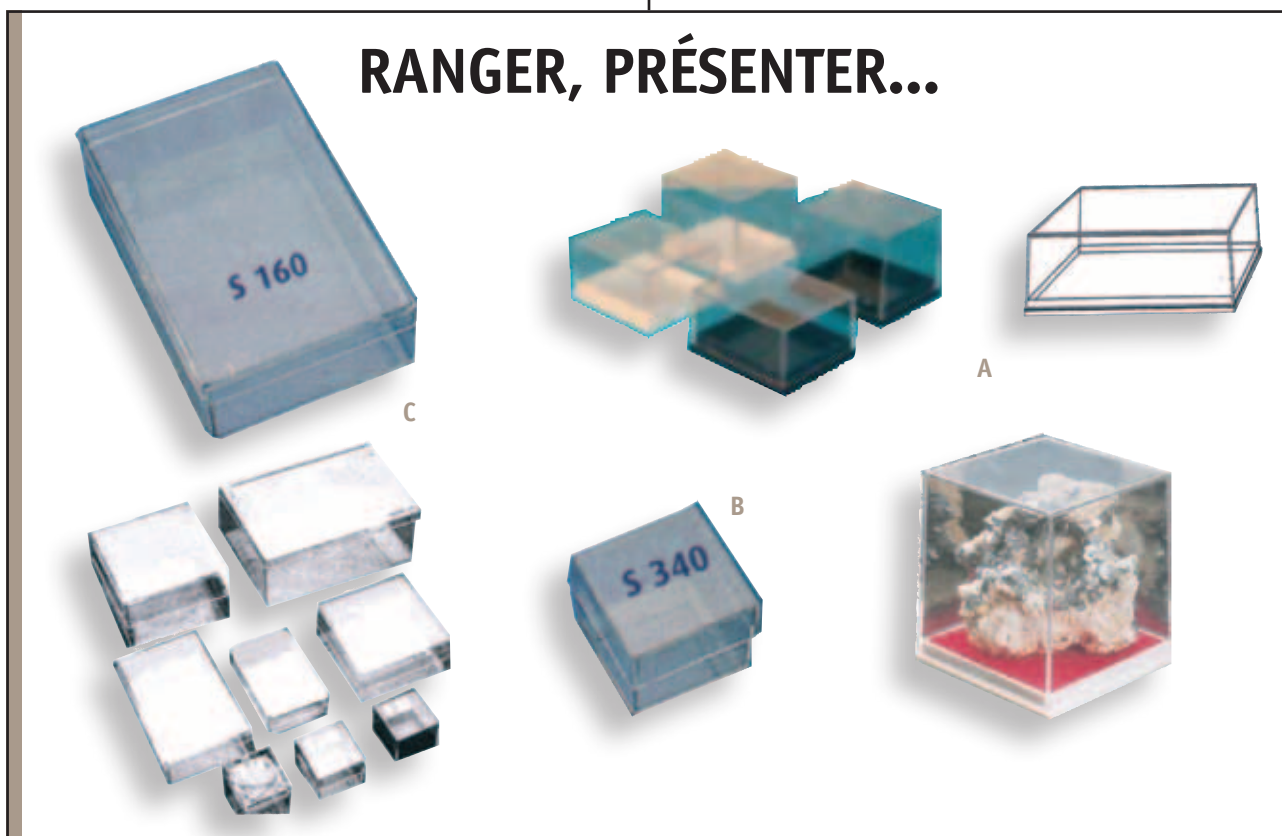
Colle

Référence

P194



RANGER, PRÉSENTER...



A • BOITES JOUSI

Mettez vos minéraux à l'abri de la poussière dans les boîtes Jousi parfaitement transparentes, ils existent dans une dizaine de tailles différentes, avec un fond blanc ou noir.

Descriptif	Référence
Dimensions extérieures 40 x 35 x 22 mm Dimensions intérieures 36 x 30 x 14 mm	
Fond blanc	S741
Fond noir	S743
Dimensions extérieures 40 x 35 x 33 mm Dimensions intérieures 36 x 30 x 25 mm	
Fond blanc	S742
Fond noir	S744
Dimensions extérieures 59 x 40 x 21 mm Dimensions intérieures 54 x 36 x 14 mm	
Fond blanc	S761
Fond noir	S763
Dimensions extérieures 59 x 40 x 35 mm Dimensions intérieures 54 x 36 x 29 mm	
Fond blanc	S762
Fond noir	S764
Dimensions extérieures 82 x 59 x 23 mm Dimensions intérieures 78 x 54 x 14 mm	
Fond blanc	S781
Fond noir	S783
Dimensions extérieures 82 x 59 x 35 mm Dimensions intérieures 78 x 54 x 29 mm	
Fond blanc	S782
Fond noir	S784

Dimensions extérieures 82 x 59 x 62 mm
Dimensions intérieures 76 x 54 x 54 mm

Fond blanc S785
Fond noir S786

Dimensions extérieures 82 x 82 x 24 mm
Dimensions intérieures 76 x 76 x 14 mm

Fond blanc S7881
Fond noir S7883

Dimensions extérieures 82 x 82 x 37 mm
Dimensions intérieures 76 x 76 x 29 mm

Fond blanc S7882
Fond noir S7884

Deuxième choix car Jousi ne fabrique plus la qualité AAA
Dimensions extérieures 82 x 82 x 69 mm
Dimensions intérieures 76 x 76 x 69 mm

Fond blanc S7885

B • BOITES MICROMOUNTS

Descriptif	Référence
Dimensions 28 x 28 x 22 mm Environ 100 pièces	S340

C • BOITES PLASTIQUES ENTIEREMENT TRANSPARENTES

Descriptif	Référence
Dimensions 102 x 73 x 45 mm	S150
Dimensions 57 x 38 x 17 mm	S170
Dimensions 81 x 52 x 24 mm	S160
Dimensions 53 x 53 x 30 mm	S350
Dimensions 65 x 65 x 45 mm	S190
Dimensions 59 x 59 x 29 mm	S351



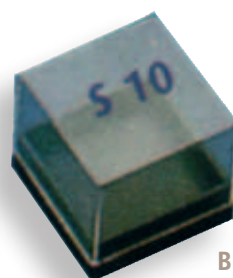
RANGER, PRÉSENTER...



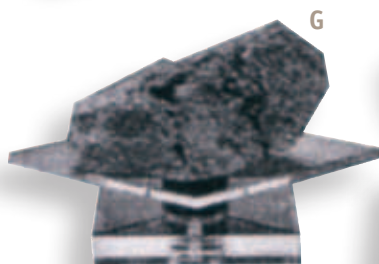
A



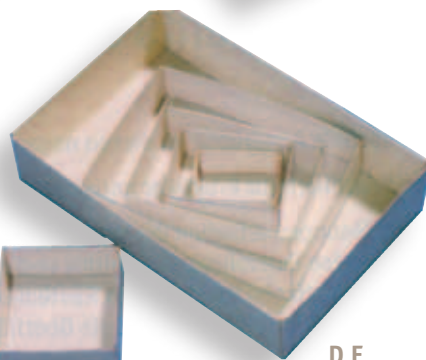
F



B



G



D E

A • BOITES LOUPES

Descriptif

Avec loupe 5x dans le couvercle
A l'unité. Dimensions 26 x 26 x 29 mm

Avec loupe 5x dans le couvercle
Par 10. Dimensions 26 x 26 x 29 mm

Avec loupe 3x dans le couvercle
A l'unité. Dimensions 40 x 40 x 38 mm

Référence

S14

S14/10

S14GM

B • BOITES AVEC SOCLE NOIR

Descriptif

Par 100 pièces
Dimensions 26 x 26 x 26 mm

Référence

S10

C • BOITES TRANSPARENTES 6 CASES

Descriptif

A l'unité. Dimensions 96 x 66 x 22 mm

Par 10. Dimensions 96 x 66 x 22 mm

Référence

B6

B 6/10

D • BOITES MODULAIRES PREMIER PRIX

En carton blanc, épaisseur 0,4 mm, paquet de 100 boîtes.

Descriptif

Dimensions 40 x 40 x 20 mm

Dimensions 50 x 50 x 27 mm

Dimensions 60 x 60 x 25 mm

Dimensions 63 x 83 x 25 mm

Dimensions 80 x 90 x 25 mm

Dimensions 83 x 127 x 25 mm

Dimensions 127 x 127 x 32 mm

Référence

BM1

BM2

M003

M004

M005

M006

M007

E • BOITES MODULAIRES QUALITE SUPERIEURE

En carton extra blanc, épaisseur 0,5 mm, paquet de 100 boîtes. Les boîtes modulaires S141 à S146 ont les mêmes dimensions que les boîtes Système et rentrent dans les cassettes en bois référence S47 et suivantes ou les cartons de rangement référence S149.

Descriptif

Dimensions 30 x 45 x 17 mm

Dimensions 45 x 60 x 25 mm

Dimensions 60 x 60 x 25 mm

Dimensions 60 x 90 x 25 mm

Dimensions 90 x 90 x 25 mm

Dimensions 90 x 120 x 29 mm

Dimensions 120 x 180 x 40 mm

Référence

S141

S142

S143

S144

S147

S145

S146

F • CARTONS DE RANGEMENT « FLATS »

Ces cartons, appelés «flats», avec des dimensions internationales, sont fabriqués dans un carton blanc très solide et par conséquent empilables. Empilable jusqu'à 150 kg !

Descriptif

Dimensions extérieures

425 x 295 x 90 mm

Dimensions intérieures

395 x 265 x 80 mm

Dimensions extérieures

425 x 295 x 65 mm

Dimensions intérieures

395 x 265 x 60 mm

Référence

S149

S148

G • PETIT PLATEAUX SOLAIRE TOURNANT

Descriptif

Plateaux carré

Dimensions de la plaque 70 x 70 mm

Hauteur de l'ensemble 40 mm

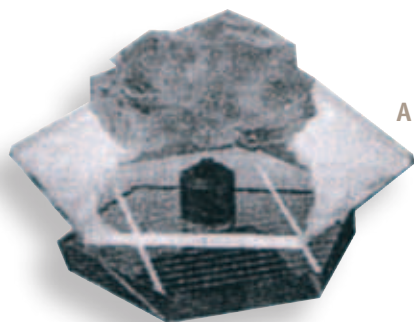
Poids maximum supporté 100 g

Référence

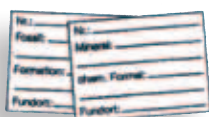
S314



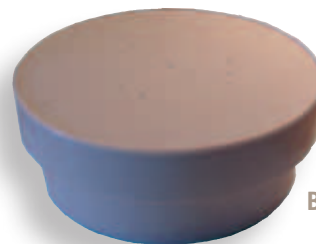
RANGER, PRÉSENTER...



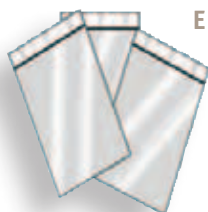
A



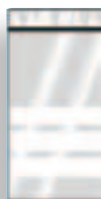
C



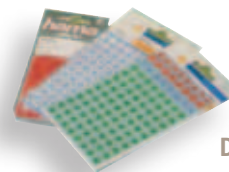
B



E



F



D

A • GRAND PLATEAUX SOLAIRE TOURNANT

Descriptif

Cellule extra sensible séparé du socle
Plateaux octogonal de 170 x 170 mm
Hauteur de l'ensemble 55 mm
Poids maximum supporté 20 kg

Référence

MK20

B • PLATEAU TOURNANT À PILES

Descriptif

Fonctionne 2 à 3 mois 5 à 8 h par jour
Mise en marche automatique
par cellule photosensible
Poids maximum 3 kg
Dimensions 190 x 65 mm

Référence

S310

C • ÉTIQUETTES

Descriptif

Bloc de 100 étiquettes
pour minéraux 40 x 55 mm

Référence

S262

Bloc de 100 étiquettes
pour fossiles 40 x 55 mm

S263

D • CHIFFRES AUTOCOLLANTS

Descriptif

Trois jeux de couleurs différentes
Rond 8 mm
Numérotés de 1 à 160

Référence

S265

Un jeu
Rond 8 mm
Une couleur
Numérotés de 1 à 540

S269

E • SACHETS MINIGRIP

En plastique transparent, épaisseur de 50 µm, vendus par 100 pièces.

Descriptif

60 x 80 mm
80 x 120 mm
160 x 220 mm
230 x 320 mm

Référence

S276
S277
S278
S279

F • CAISSETTES EN BOIS NATUREL LAQUÉ

Hauteur intérieure 55 mm. Mesures adaptés aux boîtes système.

Descriptif

180 x 300 x 55 mm
240 x 360 x 55 mm
240 x 460 x 55 mm
360 x 600 x 55 mm

Référence

S47
S48
S49
S50

G • LES BOÎTES SYSTEME

"Système" est le nom d'une série de boîtes pour la collection, dans différentes dimensions qui, comme un puzzle vont toujours ensemble, sans vide. Suivant vos besoins, vous pouvez acquérir séparément les différents composants de ces boîtes.

Système-Boîte : ensemble base + couvercle (Les références S 411, S 422, S 433, S 444, S 455 et S 466).

Système-Base : fond seul en polystyrol gris, hauteur 18 mm, p.ex. pour des tiroirs ou les caisettes.

Système-Couvercle : couvercle seul, transparent, dimensions adaptées au système base.

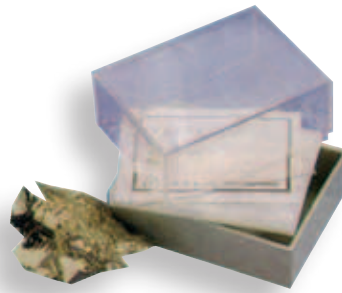
Système-Carte : étiquettes en carton blanc aux dimensions des boîtes, vendues par 100 pièces.

Système-Film : feuilles en acétate transparent pour protéger les cartes, vendues par 100 pièces.

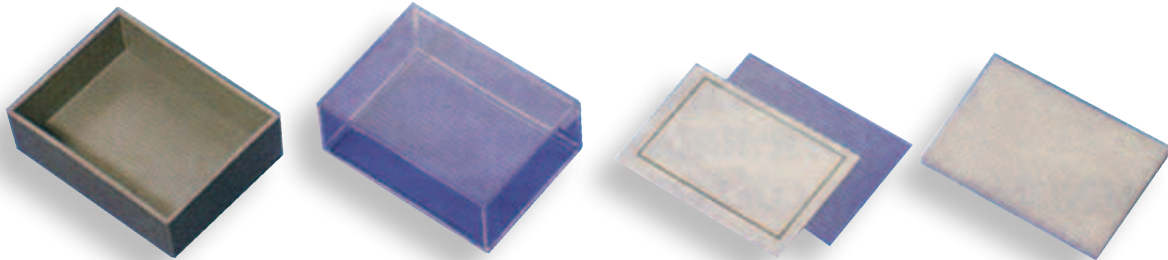
Système-Mousse : intérieurs en mousse dure de couleur blanche, vendus par 10 pièces.



RANGER, PRÉSENTER...



G



Descriptif

Système base par 10 pièces

Dimensions extérieures 30 x 45 x 18
Dimensions intérieures 27 x 42 x 17

Dimensions extérieures 45 x 60 x 18
Dimensions intérieures 42 x 57 x 17

Dimensions extérieures 60 x 60 x 18
Dimensions intérieures 57 x 57 x 17

Dimensions extérieures 60 x 90 x 18
Dimensions intérieures 56 x 86 x 17

Dimensions extérieures 90 x 120 x 18
Dimensions intérieures 86 x 117 x 17

Dimensions extérieures 120 x 180 x 18
Dimensions intérieures 115 x 175 x 17

Système couvercle par 10 pièces

Dimensions extérieures 30 x 45 x 15
Dimensions intérieures 27 x 42 x 14

Dimensions extérieures 45 x 60 x 23
Dimensions intérieures 40 x 55 x 19

Dimensions extérieures 60 x 60 x 32
Dimensions intérieures 56 x 56 x 28

Dimensions extérieures 60 x 90 x 44
Dimensions intérieures 55 x 85 x 39

Dimensions extérieures 90 x 120 x 53
Dimensions intérieures 86 x 117 x 49

Dimensions extérieures 120 x 180 x 72
Dimensions intérieures 115 x 172 x 69

Système boîte par 10 pièces

Dimensions extérieures 30 x 45 x 32
Dimensions intérieures 27 x 42 x 30

Dimensions extérieures 45 x 60 x 37
Dimensions intérieures 40 x 55 x 35

Référence

S41

S42

S43

S44

S45

S46

S410

S420

S430

S440

S450

S460

S411

S422

Dimensions extérieures 60 x 60 x 46
Dimensions intérieures 56 x 56 x 44

S433

Dimensions extérieures 60 x 90 x 58
Dimensions intérieures 55 x 85 x 55

S444

Dimensions extérieures 90 x 120 x 68
Dimensions intérieures 86 x 115 x 65

S455

Dimensions extérieures 120 x 180 x 88
Dimensions intérieures 115 x 172 x 85

S466

Système carte par 100 pièces

Dimensions 25 x 40

S204

Dimensions 40 x 55

S203

Dimensions 55 x 55

S202

Dimensions 55 x 85

S201

Système film par 100 pièces

Dimensions 25 x 40

S254

Dimensions 40 x 55

S253

Dimensions 55 x 55

S252

Dimensions 55 x 85

S251

Dimensions 85 x 115

S250

Dimensions 115 x 175

S249

Système mousse par 10 pièces

Dimensions 25 x 40 x 5

S415

Dimensions 40 x 55 x 5

S425

Dimensions 55 x 55 x 5

S435

Dimensions 88 x 85 x 5

S445

Dimensions 85 x 115 x 5

S456

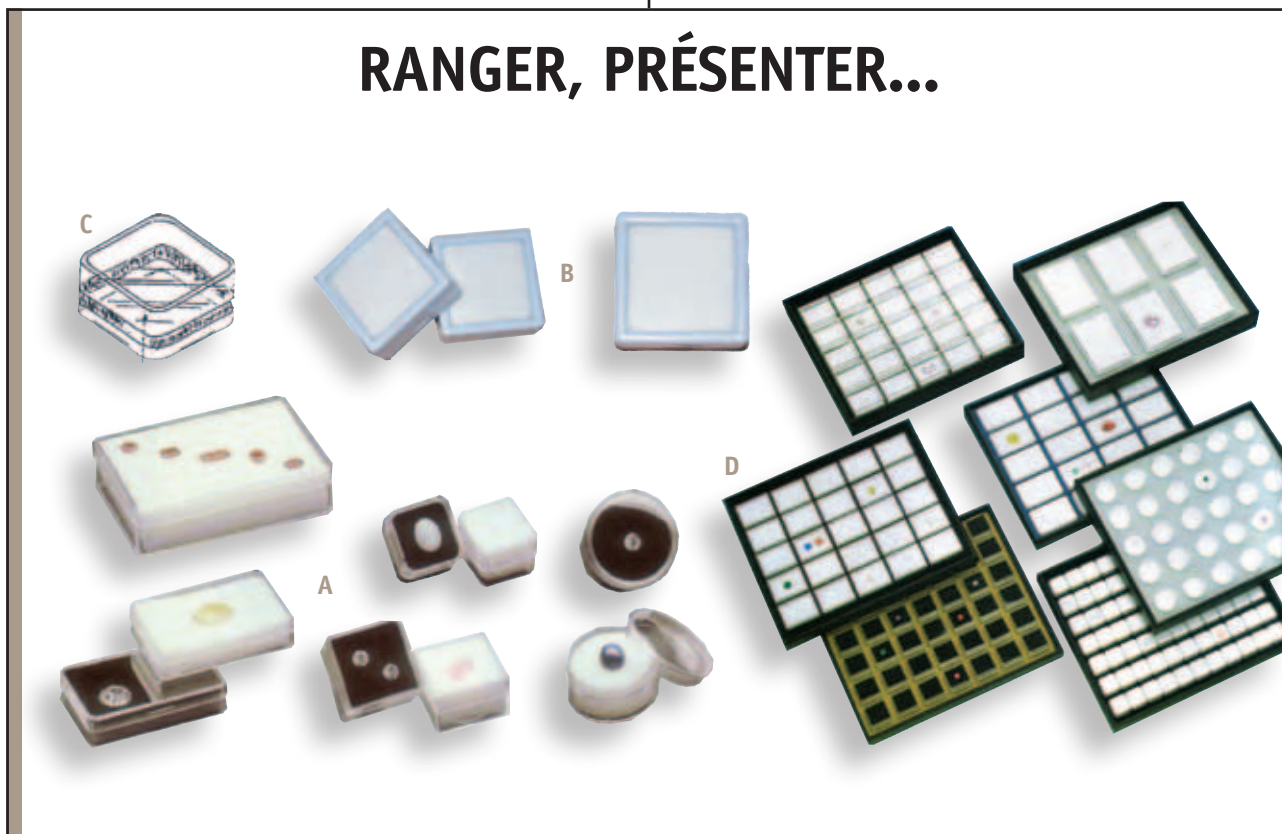
Dimensions 115 x 175 x 5

S465

Les dimensions des caissettes en bois référence S47 à S50, et des cartons référence S149 sont adaptées aux boîtes Système.



RANGER, PRÉSENTER...



A • BOITES AVEC MOUSSE

Recouvertes de tissu noir ou blanc.

Descriptif

Rond 27 mm. Tissu blanc

Rond 27 mm. Tissu noir

Carré 25 x 25 x 13 mm. Tissu blanc

Carré 25 x 25 x 13 mm. Tissu noir

Rectangulaire 53 x 33 x 12 mm. Tissu blanc

Rectangulaire 53 x 33 x 12 mm. Tissu noir

Rectangulaire 80 x 55 x 20 mm. Tissu blanc

Rectangulaire 80 x 55 x 20 mm. Tissu noir

Carré 19 x 19 x 14 mm. Tissu blanc

Carré 19 x 19 x 14 mm. Tissu noir

Référence

SE01-01

SE01-59

SE02-01

SE02-59

SE05-01

SE05-59

SE06-01

SE06-59

SE03-01

SE03-59

B • BOITES DESSUS VERRE

Intérieur mousse et tissu blanc.

Descriptif

30 x 30 x 17 mm à l'unité

30 x 30 x 17 mm par 20 pièces

40 x 40 x 17 mm à l'unité

40 x 40 x 17 mm par 20 pièces

Référence

7108

7108/20

7107

7107/20

C • BOITES A MEMBRANES

Boîte en plastique transparente avec 2 membranes en polyuréthane transparent tendus au centre. On peut ainsi observer les 2 côtés de la pierre sans ouvrir la boîte.

Descriptif

Dimensions 39 x 39 x 17 mm

Référence

Membox

D • PLATEAUX DE PRÉSENTATION AVEC BOITES

Ces plateaux sont destinés à la présentation de pierres taillées, bijoux, micromontages, etc. L'extérieur est en similicuir noir et l'intérieur floqué bleu (autres couleurs sur commande). La mousse des boîtes est recouverte d'un tissu noir ou blanc (à spécifier lors d'une commande). Les coffrets sont empilables pour le transport. Des couvercles en plastique transparent ou en bois couvert de similicuir sont disponibles.

Descriptif

Plateau avec 42 boîtes 25 x 25 x 13 mm

Plateau avec 6 boîtes 80 x 55 x 20 mm

Plateau avec 20 boîtes 53 x 33 x 12 mm

Plateau avec 77 boîtes 19 x 19 x 14 mm

Plateau avec 30 boîtes ø 27 mm x 13 mm

Plateau pour boîtes micro mount (sans boîtes)

Intérieur TE seul (indiquer le numéro)

Plateau seul 265 x 225 x 25 mm

Plateau seul 265 x 225 x 35 mm

Couvercle simili cuir 265 x 225

Couvercle en plastique transparent

Référence

C25-TE42

C35-TE16

C25-TE20

C25-TE77

C25-TE14

C35-MM

TE

C25

C35

CDP

CDT



RANGER, PRÉSENTER...



A • COFFRETS DE PRESENTATION H 17

Coffrets en plastique bleu, intérieur bleu. Dimensions 150 x 130 x 25 mm. La mousse des boîtes est recouverte d'un tissu noir ou blanc (à spécifier lors d'une commande).

Descriptif	Référence
Etui avec 12 boîtes rondes 27 mm	H17SE01
Etui avec 12 boîtes carrés 25 x 25 mm	H17SE02
Etui avec 24 boîtes carrés 19 x 19 mm	H17SE03

B • COFFRETS ETUIS

Idéaux pour la présentation de pierres facettées. Coffrets étui recouverts en simili-cuir avec 20 boîtes dessus verre chacune dans un logement individuel. Couvercle entièrement détachable avec fermeture magnétique.

Descriptif	Référence
Coffret étui avec 20 boîtes dessus verre de 40 x 40 x 17 mm	C7107
Coffret étui avec 20 boîtes dessus verre de 30 x 30 x 17 mm	C7108

C • COFFRETS DE PRESENTATION DE LUXE

En simili-cuir noir, intérieur floqué bleu avec 2 serrures, le couvercle intérieur est recouvert de soie blanche. Dimensions 265 x 225 mm. La mousse des boîtes est recouverte d'un tissu noir ou blanc (à spécifier lors d'une commande).

Descriptif	Référence
Étui avec 42 boîtes 25 x 25 x 13 mm	51S02
Etui avec 77 boîtes 19 x 19 x 14 mm	51S03
Etui avec 30 boîtes rondes 27 mm	51S01
Etui avec 20 boîtes 53 x 33 x 12 mm	51S05

Pour d'autres étuis et présentoirs pour pierres taillées, consultez nous.



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • GRANDE ECHELLE DE DURETE D'APRÈS MOHS

Des morceaux de pierres spécialement choisis et numérotés dans les duretés de 1 à 9 et un crayon avec pointe en diamant pour la dureté 10. Livrée avec aimant, lime, couteau pour fendre, carreau de porcelaine pour la couleur du trait. Dans coffret en bois naturel verni.

Descriptif	Référence
Dimensions 230 x 130 x 60 mm	I130

B • PETITE ECHELLE DE DURETE D'APRÈS MOHS

Des petits morceaux de pierres dans les duretés de 1 à 9, avec un carreau de porcelaine (couleur trait).

Descriptif	Référence
Dans une cassette en bois	I140
Dans un coffret plastique	I150

C • ECHELLES DE DURETE DE POCHE

Des échantillons des duretés 5, 6, 7, 8, 8 1/2, et 9 taillés en cône et sertis dans des crayons en aluminium. Livrée dans un étui cuir.

Descriptif	Référence
Duretés 5 à 9	I160
Duretés 5 à 10 (avec une aiguille diamantée)	I170

D • POINTE DE DIAMANT

Descriptif	Référence
Sertie dans un tube métallique Manche en bois	I171

E • CARREAU DE PORCELAINE

Extra dure et sans émail, pour la détermination par la couleur du trait.

Descriptif	Référence
Dimensions 50 x 50 x 3 mm	I211

F • BRUCELLES POUR PIERRES TAILLEES

Descriptif	Référence
En acier nickelé 16,5 cm Pointes striées	BAD-16-5
Noires, 16,5 cm, pointes striées	BND-16-5
Chromées, pointes arrondies	W205

G • BRUCELLES A COULISSES

Descriptif	Référence
Acier nickelé 16,5 cm Curseur de blocage Pointes striées	BC16-5

H • BRUCELLES A GRIFFES

Descriptif	Référence
Avec 3 griffes en inox	BAG3
Avec 4 griffes en inox	BAG4

I • BOUTEILLE POUR ACIDE CHLORHYDRIQUE

Pour des déterminations in situ. Bouteille compte-gouttes en plastique de 30 mL.

Descriptif	Référence
Bouteille livrée vide	I220

J • MORTIER DIAMANT

Pour broyer et pulvériser des minéraux. En acier de la toute première qualité, Un instrument de haute précision.

Descriptif	Référence
Piston de 15 mm Poids total 250 g	I260

K • AIMANT BÂTON

Descriptif	Référence
Longueur 125 mm ø 6 mm	I230



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • AIMANT BÂTON

Aimant taillé en pointe d'un côté spécialement étudié pour trier les sables ferrugineux.

Descriptif	Référence
Dimensions 35 x 6 mm	I240

B • AIMANT SÉPARATEUR DE POCHE MODÈLE WILKE

Pour la séparation des composantes magnétiques des sables, pierres broyées, minéraux. Aimant très fort, cylindrique, monté dans un tube en laiton. On peut faire naviguer l'aimant dans ce tube. Le tube est fixé dans une monture en matière plastique transparent avec une division en mm et un pas de vis de sorte que l'on peut varier la distance entre la matière à trier et l'aimant.

Descriptif	Référence
Aimant séparateur modèle Wilke	I280

C • GONIOMETRE

Sert à mesurer l'angle que font deux faces d'un cristal.

Descriptif	Référence
En métal Diviseur gravé	I290

D • PORTE AIGUILLE

Descriptif	Référence
Mandrin carré Deux pinces de serrage Capacité de serrage de \varnothing 0 à 3 mm	TMC09

E • CHALUMEAU A BOUCHE

En soufflant de la poudre de pierre sur une flamme vous pouvez en déterminer la nature en fonction de la couleur adoptée par cette dernière.

Descriptif	Référence
Chalumeau	I249

LES RAYONS ULTRAVIOLETS

F • TUBES ET AMPOULE UV ONDES LONGUES

Descriptif	Référence
Tube UV 18 watts Longueur 590 mm Fourni complet avec bloc d'alimentation cordon et interrupteur	I323
Tube UV 36 watts Longueur 1200 mm Fourni complet avec bloc d'alimentation	I324
Ampoule UV ondes longues 20 watts Se monte simplement dans une lampe avec culot type E27	P5695

G • PETITES LAMPES UV PORTABLES

Idéal sur le terrain, fonctionne avec 4 piles non fournies.

Descriptif	Référence
Lampe UV ondes longues (a) Tube 4 watts	I342
Lampe UV ondes courtes (b) Tube 4 watts Avec filtre	UVG4
L81, Lampe UV avec 2 longueurs d'ondes, idéal sur le terrain. 1 tube 4 Watts, avec filtre produit une lumière UV court de 254nm. Un LED sur le côté fournis des UV ondes longues de 380nm	

Descriptif	Référence
Lampe UV portable (c) Ondes Longues + ondes courtes	L81

UV portable 4 watts, ondes longues (365nm) et ondes courtes (254nm)

Descriptif	Référence
Lampe UV portable (d) Ondes Longues + ondes courtes	UVSL14P



DÉTERMINER, CONSERVER...



A



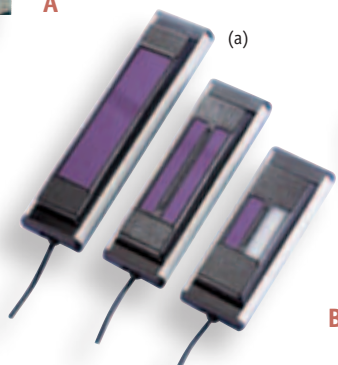
D



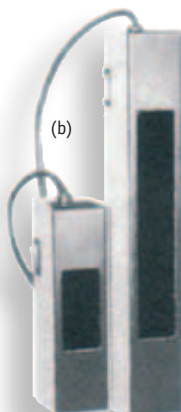
E



F



B



(b)



C

A • GRANDES LAMPES UV PORTABLES PROFESSIONNELLES

Lampe UV portable, tube 6 watts, avec accumulateur rechargeable. Corps en métal. Adaptateur fourni. Autonomie de 6 heures.

Descriptif	Référence
Ondes courtes (253nm) Filtre 150 x 50mm	95018702
Ondes longues (366nm) Filtre 150 x 50mm	95018602
Ondes longues + courtes 2 filtres 75 x 50 mm	95018102

B • LAMPES UV POUR VITRINES

Des lampes UV ondes longues, ondes courtes ou ondes longues plus ondes courtes, haut de gamme, et d'une très belle finition. Les filtres absorbent les rayons secondaires. Livrables de 4 à 30 watts.

Descriptif	Référence
Lampe ondes longues 4 watts (a)	UVL24EL
Lampe ondes courtes 4 watts (a)	UVS24EL
Lampe ondes longues + courtes 4 watts (a)	UVLS24EL
Lampe ondes longues 6 watts (a)	UVL26EL
Lampe ondes courtes 6 watts (a)	UVS26EL
Lampe ondes longues + courtes 6 watts (a)	UVLS26EL
Lampe ondes longues 8 watts (a)	UVL28EL
Lampe ondes courtes 8 watts (a)	UVS28EL
Lampe ondes longues + courtes 8 watts (a)	UVLS28EL
Lampe ondes longues 15 watts (b)	11106L
Lampe ondes courtes 15 watts (b)	11105C
Lampe ondes longues + courtes 15 watts (b)	11108CL
Lampe ondes longues 30 watts (b)	11109L
Lampe ondes courtes 30 watts (b)	11109C

C • STATIF

Descriptif	Référence
Pour les modèles 111	11112
Pour les autres modèles	5138

D • LUNETTES DE PROTECTION

Descriptif	Référence
Lunettes de protection Protection UV 100 %	0750

LA RADIOACTIVITE

E • LE GAMMA-SCOUT

Pour rayons alpha, bêta et gamma. Le Gamma-Scout vous donne immédiatement l'indication des rayons en milli Sievert par heure ou en Bequerel. Cet appareil peut servir également comme dosimètre, c'est à dire la quantité de rayons mesurée pendant un période donnée. Il permet de mesurer séparément les rayons alpha, bêta et gamma. Le Gamma-Scout possède une mémoire interne de 2 kilooctets. Le programme informatique sur CD-Rom fourni, ainsi que le câble de raccordement, permettent de sauvegarder et exploiter les données sur un ordinateur. Ecran LCD à 4 chiffres et graphique.

Descriptif	Référence
Dimensions 163 x 72 x 30 mm Poids 153 g	I624

F • LE GAMMA EASY

Conçu pour une utilisation domestique, facile à utiliser. Il détecte la dose de rayonnement sur un laps de temps détermine en uS/h ou mS / h. Le « gamma easy » permet de faire rapidement et simplement une estimation de la contamination radioactive possible d'équipements et de matériaux par rapport au rayonnement naturel. Il est réglable comme dosimètre avec un temps de mesure sur plusieurs jours. Détails techniques : détection simple et rapide de rayons gamma, Alarme réglable en cas de dépassement de la limite, indicateur acoustique, arrêt automatique, affiche de la mesure maximum relevée ou la moyenne des 10 dernières mesures, temps de mesure réglable de 30 secondes à 3 minutes, alimentation par une pile 9 V

Descriptif	Référence
Dimensions: 180x86x45 mm Poids: 150 g	I263



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • POLARISCOPE DE POCHE

Un petit instrument pour les pierres non montées livré avec une lampe type Maglite.

Descriptif	Référence
Poids 130 g	RD600
Dimensions 17 x 4 x 8 cm	

B • LOUPE FOND NOIR

Une loupe avec un éclairage type fond noir, livrée avec une lampe type Maglite.

Descriptif	Référence
Poids 130 g	RD700
Dimensions 17 x 4 x 8 cm	

C • SPECTROSCOPES

Descriptif	Référence
Spectroscope à main grand modèle	I264
Spectroscope à main petit modèle	I263

D • RÉFRACTOMÈTRE

Réfractomètre pour la gemmologie, donne l'index de réfraction de 1,30 à 1,80 avec filtre monochromatique incorporé (5900 Angströms). Oculaire et filtre de polarisation ajustable. Livré dans coffret de transport. Avec lampe LED.

Descriptif	Référence
Réfractomètre	R56

E • DICHROSCOPES

Descriptif	Référence
Dichroscope a calcite	I266
Dichroscope a filte	1266A

F • FILTRE CHELSEA

Un filtre utilisé par beaucoup de gemmologues. Utile pour identifier les émeraudes...

Descriptif	Référence
Filtre	RD974

G • TESTEUR DIAMANT

Testeur diamant Diamond Tester Plus, il distingue les vrais diamants des imitations par la conduction thermique. Indication sonore et lumineuse. Fonctionne sur toutes les imitations à l'exception du Moisanite.

Descriptif	Référence
Poids 120 g	AA1200
Dimensions 15 x 4 x 2 cm	

H • LUMITORCH

Un éclairage idéal pour déterminer les pierres brutes Une lampe LED très puissante, allant jusqu'à 100 lumens. Son système Focus permet de régler le faisceau lumineux. Fonctionne environ 10 hrs avec 3 piles AAA (non fournies).

Descriptif	Référence
Longueur 10.5 cm	LUMITORCH
Poids 102 g avec piles	

I • LAMPE STYLO LED

Lampe format stylo avec une éclairage LED, Facile à ranger dans la poche avec son format imitation stylo (n'écrit pas). En inox avec clip de fixation, alimenté par 2 piles Micro AAA (non fournies).

Descriptif	Référence
Autonomie jusqu'à 50 h	783C
Longueur 14cm, poids : 20 g	

J • NECESSIRE A TOUCHER LES METAUX

Coffret avec 5 flacons, d'acides et la pierre de touche pour titrer l'argent, le platine et l'or (9, 14 et 18 carats).

Descriptif	Référence
Coffret	NT5



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • DIALUX

Pâtes à polir pour métaux, pain d'environ 150 g.

Descriptif	Référence
Dialux rouge Pour avivage fin au touret à polir de l'or et de l'argent	DIALUX-R
Dialux vert Pour avivage fin au touret des aciers spéciaux alliages très durs, du chrome, chrome au cobalt platine, or gris	DIALUX-VT
Dialux blanc Pâte de brillantage universelle pour l'avivage très fin de tous métaux	DIALUX-BC
Dialux gris Pour avivage de l'acier inox au touret à polir	DIALUX-G
Dialux jaune Pour avivage et polissage de métaux tendres, cuivre, bronze zamac alliages d'aluminium... et des matières plastiques	DIALUX-JA
Dialux bleu Composition universelle de super finition sur tous métaux	DIALUX-B
Dialux VORNEX Pâte de brossage destinée à effacer les traits ou les rayures sur tous métaux Utiliser pour la finition un Dialux d'avivage	DIALUX-VO

B • CARNETS IMPERMEABLE RITE IN THE RAIN

Descriptif	Référence
Carnet de terrain 156 pages imperméables de 12 x 19 cm	S8350
Carnet de terrain pour géologue 64 pages imperméables de 12 x 18 cm Millimétré, lignes vertes	S8363

Carnet de terrain pour géologue
64 pages millimétrées lignes vertes
Divisions de 18 x 7 mm et 6 x 6 mm

S8353

PESER

C • BALANCE DE POCHE

Avec couvercle pliant, garantie haute précision fourni avec 3 piles de type AAA. Fonction auto-off se déclenchant après 3 minutes. Dimensions 85 x 130 x 25 mm et poids 180 g

Descriptif	Référence
Précision 0,01 g Maximum 60 g	CM60-2
Précision 0,1 g Maximum 320 g	CM320-1
Précision 1 g Maximum 1 000 g	I-305

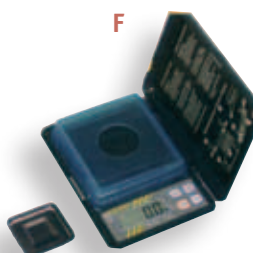
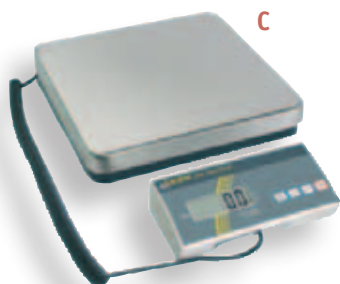
D • BALANCES DE POCHE DISCOUNT

Balances de précision à un prix défiant toute concurrence. Livrées avec piles AAA fournies

Descriptif	Référence
Précision 1 g Maximum 1 000 g	T1000
Précision 0,1 g Maximum 800 g	T600
Précision 0,05 g Maximum 200 g	T150



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • BALANCES COMPACTES DE BUREAU

Excellent rapport qualité/prix, balance haute précision. Fonctionne avec piles fournies ou adaptateur non fourni. Poids 0,5 kg.

Descriptif	Référence
Précision 0,1 g Maximum 500 g Plateau de ø 125 mm	I432
Précision 1 g Maximum 2200 g Plateau de ø 150 mm	EMB220

B • BALANCE ELECTRONIQUE DE BUREAU

Balance de haute précision fournie avec poids de contrôle. Fonctionnement par adaptateur fourni ou pile. Plateau inoxydable. La fonction tare permet de peser avec un récipient. Fonction auto-off après 3 minutes.

Descriptif	Référence
Précision 1 g Maximum 6000 g Dimensions plateau 170 x 150 mm	PCB60001
Précision 0,1 g Maximum 2000 g Dimensions plateau 130 x 130 mm	PCB20001
Précision 0,1 g Maximum 1000 g Dimensions plateau 130 x 130 mm	PCB10001
Précision 0,01 g Maximum 200 g Dimensions plateau 105 mm	PCB2002

C • BALANCE PLATE FORME

Panneau d'affichage détachable avec grands chiffres. Affichage en kg ou Lb, maniement simple et fonctionnement avec adaptateur fourni ou pile. Dimensions plateau 310 x 300 mm.

Descriptif	Référence
Précision 10 g Maximum 35 kg	E0B60K20
Précision 20 g Maximum 60 kg	E0B150K50
Précision 50 g Maximum 150 kg	E0B35K100

D • BALANCE A CARATS EN BOIS

Balance manuelle livrée avec un jeu complet de poids. Emballée dans une boîte en bois poli.

Descriptif	Référence
Précision 0,1 carat Poids maximum 50 carats Dimensions 12 x 7 x 3 cm	BALB1

E • BALANCE A CARATS DE POCHE DISCOUNT

Une balance à carats à un prix défiant toute concurrence. Possibilité de peser en grammes, carats, ou en grains. Livrée avec piles AAA fournies

Descriptif	Référence
Précision 0,02 carat Poids maximum 250 carats	T50

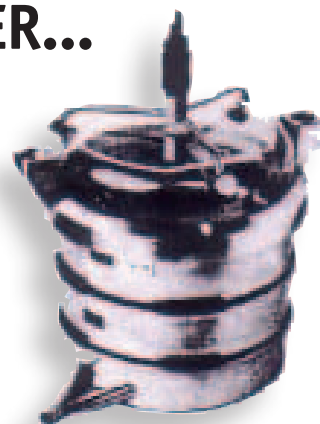
F • BALANCE A CARATS ÉLECTRONIQUE DE POCHE KERN

Une balance professionnelle livrée complète avec poids de tarage et 2 piles AAA.

Descriptif	Référence
Maximum 50 carats / 10 g Précision de 0,01 carats / 0,002 g	CM50-C2N
Maximum 100 carats / 20 g Précision de 0,01 carats / 0,002 g	TAB203



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • BALANCE A CARATS ELECTRONIQUE DE POCHE TANITA

Enfin la précision au 0,01 carat dans la poche. Tanita est une marque de référence qui va satisfaire les professionnels. Après la mise en service le programme de calibrage s'affiche automatiquement. Arrêt automatique après 5 minutes. Grâce au programme mode il est possible de peser en grammes, carats, ou en grains. Livrée avec piles et poids de calibrage.

Descriptif	Référence
0,01 carat / 0,002 g Maximum 100 carats	K452-34

B • BALANCE À CARATS DE TRÈS HAUTE PRÉCISION

Balance de très haute précision et de grande capacité. L'affichage en carats ou g, complet avec chambre de protection en verre avec portes coulissante en verre et système interne de calibrage, liaison vers imprimante ou ordinateur possible en option.

Descriptif	Référence
Précision 0,001 carat Maximum 415 carats plateau de 80 ø	ALJ160-4M
Même modèle avec capacité jusqu'à 1100 carats	ALJ220-4M

C • ACCESSOIRE DE DENSITÉ

S'adapte sur les balances compacte de bureau et les balances de très haute précision.

Descriptif	Référence
Accessoire de densité	GS-A02

MICRO PALEONTOLOGIE

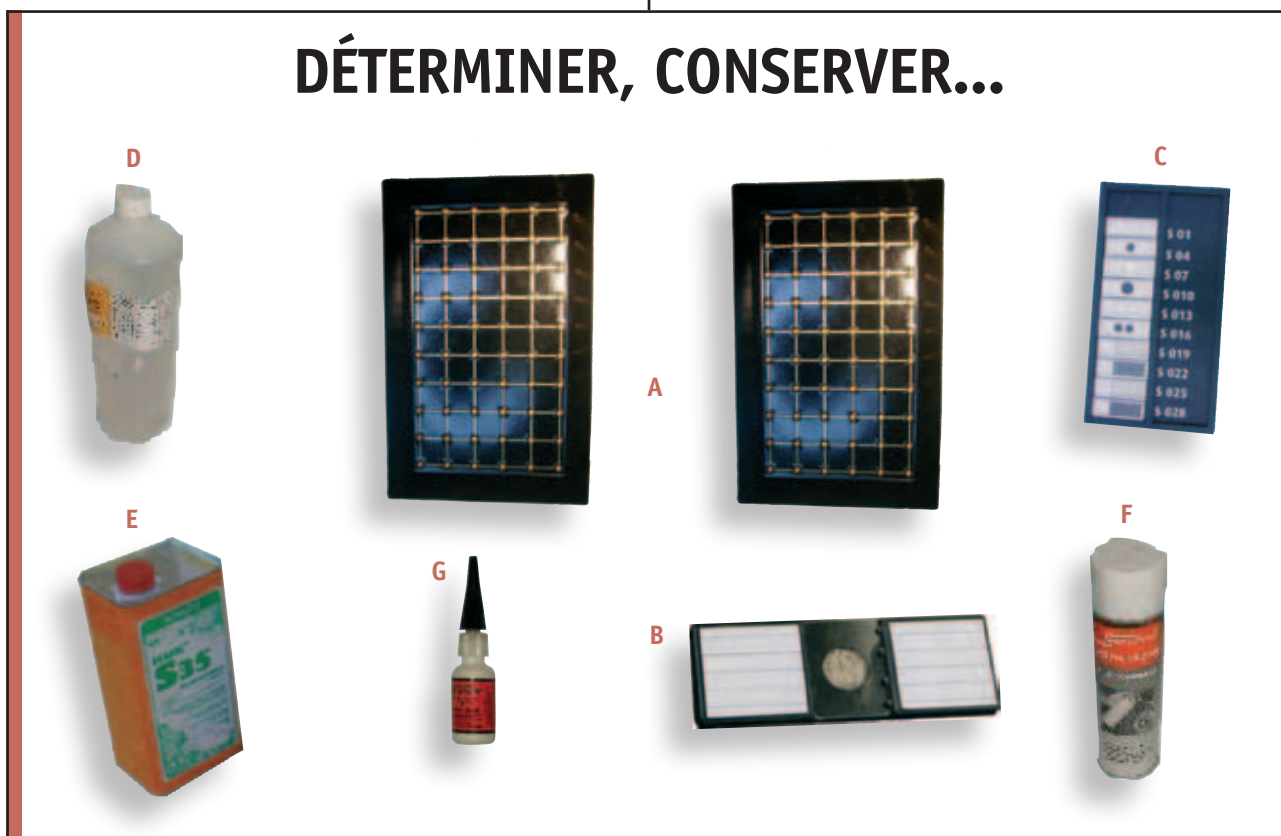
D • CADRE ET TAMIS

Cadre et tamis en acier inoxydable de ø 200 mm. Hauteur utile 50 mm. Mailles selon les normes Din 4188. Fond récepteur avec goulotte et tuyau d'évacuation.

Descriptif	Référence
Fond récepteur	W179
Tamis mailles 0,050 mm/50 µm	W170
Tamis mailles 0,063 mm/63 µm	W173
Tamis mailles 0,10 mm/100 µm	W171
Tamis mailles 0,15 mm/150 µm	W172
Tamis mailles 0,20 mm/200 µm	W182
Tamis mailles 0,30 mm/300 µm	W185
Tamis mailles 0,40 mm/400 µm	W183
Tamis mailles 0,50 mm/500 µm	W186
Tamis mailles 0,80 mm/800 µm	W188
Tamis mailles 0,90 mm/900 µm	W189
Tamis mailles 1,0 mm/1000 µm	W184



DÉTERMINER, CONSERVER...



A • PLATEAUX DE TRIAGE

En laiton laqué noir ou blanc pour le triage de micro fossiles et sables avec minéraux lourds. Un treillis blanc facilite le tri quantitatif. Dimensions 70 x 110 mm.

Descriptif	Référence
Noir sans trou	S370
Noir avec trous	S371

B • CELLULES POUR MICRO FOSSILES EN PLASTIQUE

En plastique noir antistatique, avec creux et couvercle. Livré avec étiquettes autocollantes 26 x 76 mm, ouverture 12 mm.

Descriptif	Référence
Les 100 pièces	S36

C • CELLULES POUR MICRO FOSSILES

En carton noir ou blanc, avec un couvercle en verre et support en aluminium. Existent en plusieurs formats. Conditionnement par 10 pièces.

Descriptif	Référence
1 ouverture \varnothing 12,6 mm, 1,6 mm de profondeur	
Blanc	S01-10
Noir	S04-10
1 ouverture \varnothing 19 mm, 1,6 mm de profondeur	
Blanc	S07-10
Noir	S010-10
2 ouvertures \varnothing 12,6 mm, 1,6 mm de profondeur	
Blanc	S013-10
Noir	S016-1
39 champs de 19 x 44 mm	
Blanc	S019-10
Noir	S022-10

60 champs de 19 x 44 mm

Blanc	S025-10
Noir	S028-10

D • CONSERVANT POUR PYRITE

La conservation des fossiles pyritisés est un problème pour tous les collectionneurs. Ce produit développé et testé, à base de ethanolaminthioglycollate arrête et empêche la décomposition de la pyrite et de la marcassite.

Descriptif	Référence
Bouteille d'un litre, avec instructions	S24

E • CONSERVANT POUR PIERRES

Protège les pierres et fossiles, sans les faire briller. Il rehausse le contraste, accentue les détails et les coups de marteau sont atténués.

Descriptif	Référence
Bidon	S 35

F • NETTOYANTS

Nettoie et dégraisse les surfaces à coller, ce qui rend presque toutes les colles plus efficaces. Ne laisse pas de traces.

Descriptif	Référence
En vaporisateur	S33

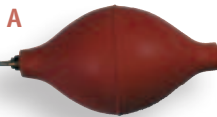
G • COLLE RAPIDE GEODUR

Particulièrement adaptée aux minéraux, fossiles, pierres, céramiques et métaux. Livrée en bouteille de 10 g.

Descriptif	Référence
Geodur rapide, liquide colle en 10 secondes	S401
Geodur épaisse, colle au bout de 10 à 40 secondes	S400



DÉTERMINER, CONSERVER...

**F****B****C****A****E****D**

A • SOUFFLETTE

Descriptif

Poire en caoutchouc avec pointe métallique

Référence

POIC

B • COLLE MARBRE AKEMI 1000

Colle-mastic spéciale pour la réparation de plaques, remplissage de petits trous, etc... Peut être poli. Durcit en quelques minutes. Peut être travaillé après 30 min.

Descriptif

Boîte de 150 g

Référence

S39

C • MASTIC DE MONTAGE EPOXY

Pour la réparation sans problème de cassures, le remplissage de fissures, etc... On mélange les deux mastics en quantité égale, avant le collage. Durcit en 3 heures. Peut être poncé, coloré, etc...

Descriptif

Paquet de 400 g

Référence

S34

D • COLLE EPOXY UHU PLUS

Colle à deux composants, durcissement lent, idéal pour pierres, métaux, céramique, etc. Reste transparent. Tient jusqu'à 300 kg le cm² !

Descriptif

Livrée en deux tubes de 15 ml

Référence

Uhuplus

E • PACK DITHIONITE DÉSOXYDANT

Les taches brunes sur les minéraux sont en général de l'oxyde de fer qu'il est impossible d'enlever par des moyens mécaniques et on a souvent recours à des acides, notamment l'acide oxalique. L'action de l'acide oxalique est lente. Beaucoup de minéraux sont très sensibles aux acides qui, en outre, sont dangereux pour l'environnement et pour la santé. La Dithionite offre une alternative avec une action rapide, inoffensive pour les minéraux sensibles et pour l'environnement. Le pack de Dithionite permet la préparation de bains de Dithionite sans gaspillage car il est constitué de petits sachets "pré-dosés" prêts à l'emploi. Un pack permet de préparer 15 bains de traitement de 1 litre. Il comprend 15 doses de 33 g de Dithionite et 15 doses de solution tampon de citrate de sodium et bicarbonate de soude.

Descriptif

Le pack

Référence

Dithionite

F • ACIDE OXALIQUE

Pour désoxydation de minéraux non sensibles aux acides.

Descriptif

Par pot de 0,8 kg

Référence

AcideOx

G • PÂTES POUR POLIR LES METAUX

Voir page 28.

Pour le nettoyage des minéraux à l'aide de moyens mécaniques, voir pistolet à haute pression, ultrasons, outils.



OBSERVER...



LES LOUPES

Une loupe aplanétique : les lentilles sont corrigées quant aux défauts géométriques.

Une loupe achromatique : fait voir les images sans franges irisées

Une loupe doublet : une loupe avec deux lentilles corrigées

Une loupe triplet : une loupe avec trois lentilles corrigées

A• LOUPES FIXES

Descriptif	Référence
Loupe éclairante 10x Aplanétique, lentille de \varnothing 28 mm Champ de vision 30 mm, livrée sans pile.	PB26

Loupe avec manche 10x Aplanétique, lentille de \varnothing 25 mm Champ de vision 29 mm.	PB21
-------------------------------------------------------------------------------------------------	------

B• LOUPE PLIANTES

Descriptif	Référence
Loupe de diamantaire 10x Lentille quadruple de \varnothing 21 mm Champ de vision 20 mm Élégante monture chromée, avec oeillet de suspension Livrée avec étui en cuir	PB37
Loupe achromatique triplet 10x Lentille de \varnothing 18 mm Champ de vision 20 mm Livrée avec étui cuir	PB32
Loupe achromatique triplet 20x Lentille de \varnothing 18 mm Champ de vision 10 mm Livrée avec étui cuir	PB33
Loupe aplanétique 10x Lentille de \varnothing 23 mm Champ de vision 21 mm Livrée avec étui	PB36

Loupe aplanétique 10x Lentille de \varnothing 12 mm Champ de vision 16 mm Livrée avec étui	PB34
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

C• LOUPES PLIANTES TRIPLET

Descriptif	Référence
Loupe diamantaire 10x Lentille triple de \varnothing 18 mm	Trip10
Loupe diamantaire 15x Lentille triple de \varnothing 18 mm	Trip15
Loupe diamantaire 20x Lentille triple de \varnothing 18 mm	Trip20

D• CORDON POUR LOUPE

Descriptif	Référence
Cordon pour loupe longueur 43 cm Avec anneau d'accrochage et notre logo	WA1203

E• LOUPES D'HORLOGER

Ces loupes très économiques n'ont pas beaucoup de profondeur de champ, mais conviennent parfaitement pour une inspection rapide.

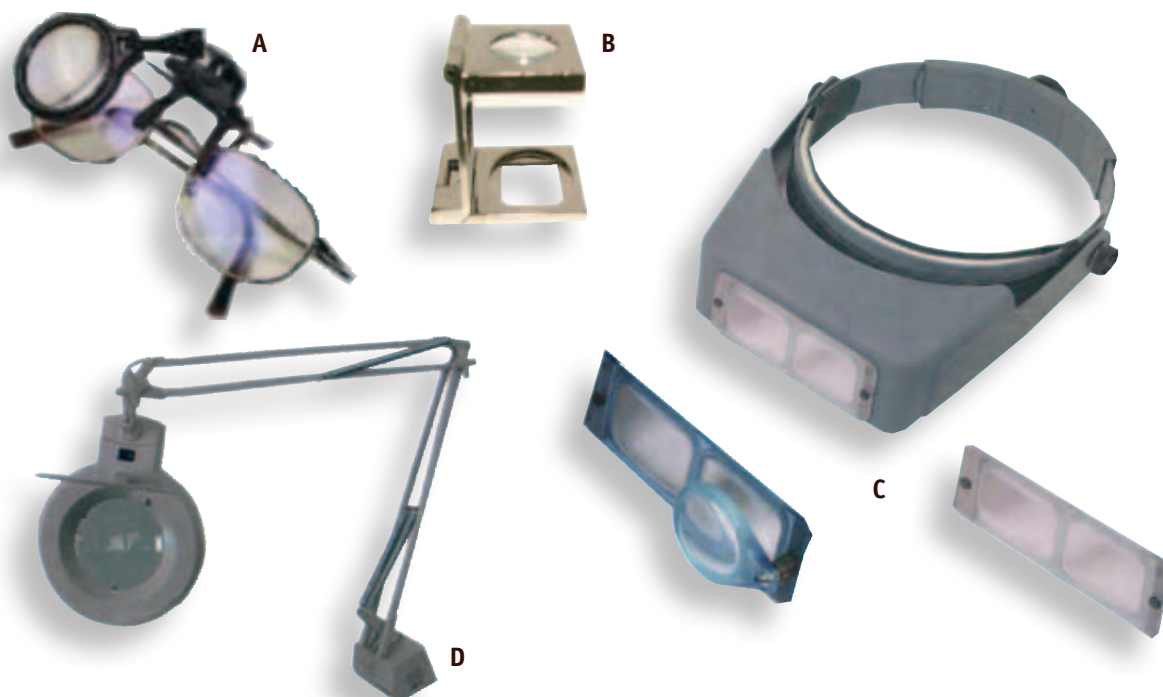
Descriptif	Référence
Lentille 21 mm, grossissement 10x	LOV1
Lentille 11 mm, grossissement 15x	LOCA15

F• LOUPE D'HORLOGER POUR LUNETTES

Modèle valable pour oeil droit ou oeil gauche.	
Descriptif	Référence
Loupe d'horloger	LOLP1



OBSERVER...



A• LOUPE CLIP POUR MONTURE DE LUNETTES

Se fixe sur toutes les montures de lunettes grâce à sa fixation clip. Les charnières flexibles permettent un réglage précis de la loupe pour les lunettes et l'oeil.

Descriptif	Référence
Lentille de \varnothing 30 mm, grossissement 5x	LCP

B• LOUPE COMPTE FIL

Descriptif	Référence
Grossissement 10x, corps en acier	WA156
Dimensions environ 2,50 cm	

C• OPTIVISOR

Un outil de travail indispensable, une vision efficace avec des lentilles en verre optique d'une excellente qualité. Dès que vous l'aurez essayé, vous ne pourrez plus vous en passer. L'Optivisor, made in USA, augmentera votre efficacité en réduisant la fatigue des yeux. Il vous laisse les mains libres pour travailler et offre une vision tridimensionnelle. Fabriqué dans un matériau léger, le bandeau s'ajuste facilement au tour de tête. L'Optivisor procure un confort pour les longues heures de travail. Les lentilles d'excellente qualité sont interchangeables et existent en six grossissements différents. Le confort et surtout la qualité optique de l'Optivisor sont inégalés. Avec l'Optiloupe, qui se visse devant une des oculaires, vous ajoutez un grossissement de 2,5x à cet oculaire. Il est possible de commander d'autres lentilles séparément (références VPT2 à VPT10).

Descriptif	Référence
Agrandissement 1,5x	OPT2
Distance focale 51 cm	VPT2
Verre de rechange seul	
Agrandissement 1,75x	OPT3
Distance focale 35,5 cm	VPT3
Verre de rechange seul	
Agrandissement 2x	OPT4
Distance focale 25 cm	VPT4
Verre de rechange seul	

Agrandissement 2,5x	OPT5
Distance focale 20 cm	VPT5
Verre de rechange seul	
Agrandissement 2,75x	OPT7
Distance focale 15 cm	VPT7
Verre de rechange seul	
Agrandissement 3,5x	OPT10
Distance focale 10 cm	VPT10
Verre de rechange seul	
Optiloupe	OPTIL
Agrandissement + 2,5x	

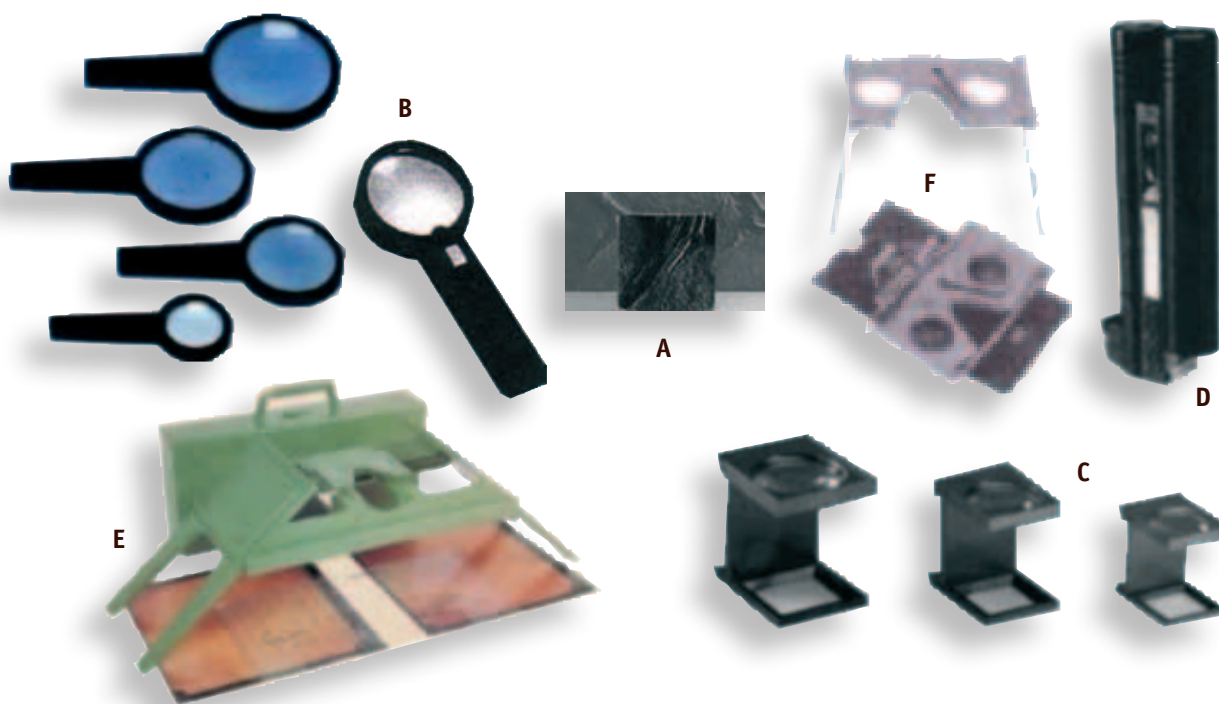
D• LAMPES LOUPE DAYLIGHT

Loupe diamètre 125 mm équipée d'un éclairage néon circulaire de 22 watts fourni. Ne dégage pas de chaleur, bras orientable multi-position.

Descriptif	Référence
Grossissement 1,75x	023
Dioptrie 5	023B
Dioptrie 8	023C



OBSERVER...



A LOUPE A POSER

Elle se pose devant les détails d'un fossile ou d'un minéral.

Descriptif	Référence
Grossissement 3x, acrylique 100 x 80 mm.	L29

B• LOUPES A MAIN, OPTIQUE EN VERRE

Loupes à manche pour l'observation, optique en verre.

Descriptif	Référence
Grossissement 2,5x, ø 110 mm	8211G
Grossissement 2,5x, ø 90 mm	8290G
Grossissement 3,5x, ø 75 mm	8275G
Grossissement 4,5x, ø 50 mm	8250G
Grossissement 3,5x, ø 75 mm Modèle éclairant	7501G

C• COMPTE-FILS GEANTS

Optique en verre.

Descriptif	Référence
Grossissement 2,5x, ø 110 mm	FD11G
Grossissement 2,5x, ø 90 mm	FD90G
Grossissement 3,5x, ø 75 mm	FD75G
Grossissement 5,0x, ø 30 mm	FD30

D• MICROSCOPE DE POCHE

Pour l'étude de la surface de minéraux, fossiles, préparations, etc... 140 g donc léger, avec 2 piles R6. Avec éclairage par lampe loupe 2,2 volts 0,25 ampère. Bouton de mise au point.

Descriptif	Référence
Grossissement 30x Objectif achromatique.	020

LES STEREOSCOPES

E• STÉRÉOSCOPE GÉOGRAPHIQUE

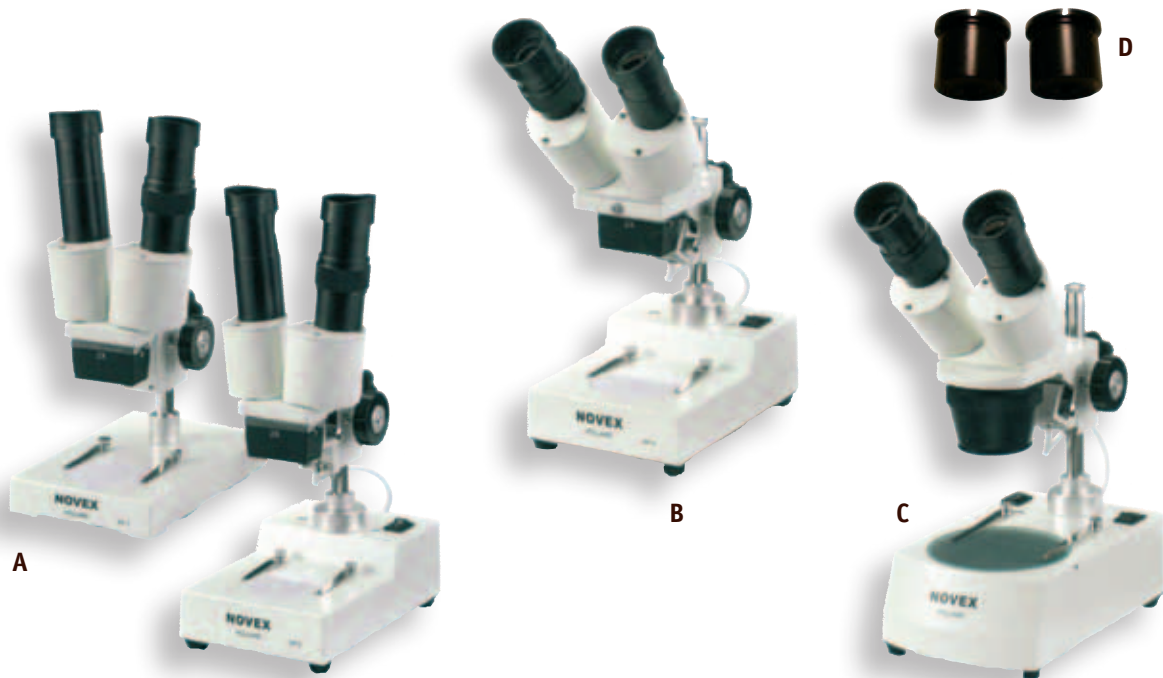
Descriptif	Référence
Lentilles agrandissement 1,2x Miroirs surface argentée Poids 1,6 kg corps en plastique ABS Repliable valise de transport anti-choc	Géoscope

F• STÉRÉOSCOPIES DE POCHE PIABLE

Descriptif	Référence
Adapté pour les diapos Grossissement 4x	PS4
Adapté pour les photos Grossissement 2x	PS2



OBSERVER...



LES MICROSCOPES

Novex

Une série de microscopes stéréoscopiques pour le professionnel, le particulier, l'enseignement, et l'industrie. Statif en alliage léger protégé par une peinture époxy couleur blanc cassé et pourvu d'une colonne de 150 mm, d'un disque porte-objet translucide et de 2 valets. Dimensions de la base 180 x 120 mm. Hauteur maximum des objets 90 mm. La mise au point se fait par un double bouton avec embrayage de sécurité et une portée de 40 mm. Equipement optique : réglage dioptrique sur l'un des tubes oculaires et un écartement inter pupillaire réglable de 55 à 75 mm, une paire d'oculaires grand champ W10x avec oeilletons et une paire d'objectifs 2x interchangeables, ou 2 paires d'objectifs montés dans un revolver (références AP-7 et AP-8). Le grossissement peut être étendu jusqu'à 120x.

A • NOVEX SIMPLE

Microscope stéréoscopique simple avec tubes oculaires droites. Livré avec une paire d'objectifs 2x, grossissement 20x, champ de vision 10 mm. Le corps binoculaire peut être déplacé en hauteur le long de la colonne du statif. Le statif est muni d'un disque porte objet et de deux valets. Avec les oculaires et/ou objectifs supplémentaires les grossissements possibles vont de 5x à 120x.

Descriptif	Référence
Simple droit	AP1
Droit Éclairage par incidence	AP2

B • NOVEX AVEC TÊTE INCLINÉE

NOVEX à tête binoculaire inclinée à 45° et un éclairage 12 volts, 10 watts incorporé. La tête inclinée est conseillée si l'on veut effectuer des travaux assez longs. Si vous voulez observer des objets transparents, des lames minces, des pierres gemmes etc., il vous faut un éclairage par transparence en plus de l'éclairage par incidence.

Descriptif	Référence
Grossissement 20x Éclairage par incidence	AP4
Grossissement 20x Éclairage par incidence et transparence	AP5

C • NOVEX AVEC TOURELLE

Deux paires d'objectifs montés dans une tourelle vous permettent d'augmenter ou diminuer le grossissement en un tour de main. La tête est inclinée à 45°. Fourni avec éclairage par incidence et transparence. Il y a deux modèles avec des grossissements différents. Avec les oculaires WF5x, WF 15x et WF20x, vous pouvez en plus obtenir les grossissements 5x, 15x, 20x, 45x et 60x pour la référence AP7 et les grossissements 10x, 30x, 40x, 60x et 80x pour la référence AP8.

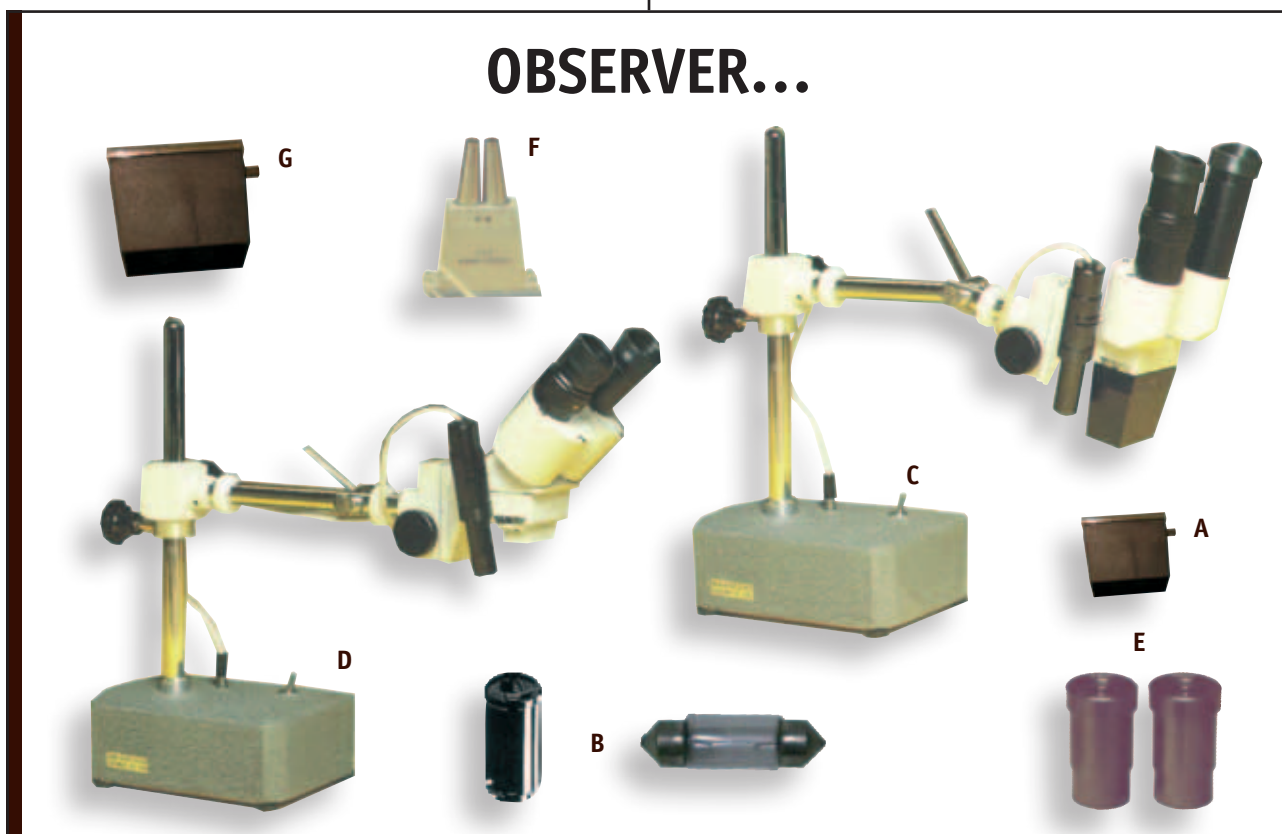
Descriptif	Référence
Modèle avec objectifs 1x et 3x Grossissements 10x et 30x Champs de vision 20 mm et 6,7 mm	AP7
Modèle avec objectifs 2x et 4x Grossissements 20x et 4x Champs de vision 10 mm et 5 mm	AP8

D • OCULAIRES GRAND CHAMPS POUR NOVEX

Descriptif	Référence
Grossissement 5x Champ de vision 22 mm	50-805
Grossissement 10x Champ de vision 20 mm	50-810
Grossissement 15x Champ de vision 16 mm	50-815
Grossissement 20x Champ de vision 10 mm	50-820
Oculaire micromètre Grossissement 10x Avec 10 mm divisé en 100 parties	50-811



OBSERVER...



A• OBJECTIFS INTERCHANGEABLES POUR NOVEX

Descriptif	Référence
Objectifs 1x, distance de travail 50 mm	50-831
Objectifs 2x, distance de travail 75 mm	50-832
Objectifs 3x, distance de travail 60 mm	50-833
Objectifs 4x, distance de travail 55 mm	50-834
Objectifs 6x, distance de travail 35 mm	50-836

B• ACCESSOIRES DIVERS POUR NOVEX

Descriptif	Référence
Adaptateur pour camera SLR ou vidéo	50-865
Oeilletons pour tous les oculaires	50-840
Ampoule de rechange 12 volts 10 watts	50-884

Euromex de la série BM

Les microscopes de la série BM sont équipés d'objectifs à très grande distance de travail et à grande profondeur de champ. Grâce à l'important espace libre disponible sous le corps binoculaire qui peut également être incliné, ces microscopes conviennent particulièrement bien pour l'examen d'objets de grandes dimensions. Ce sont également des microscopes de préparation idéaux pour paléontologues, biologistes, etc. et des loupes de travail pour joailliers, horlogers, mécaniciens, électroniciens. Ces microscopes stéréoscopiques ont une base lourde de 7 kg, une colonne de 300 mm de haut et un bras horizontal de 250 mm avec articulation. Les objectifs sont montés sur patin se glissant facilement dans la partie inférieure. Réglage interpupillaire de 51 à 75 mm. Un éclairage par incidence avec condenseur à deux lentilles et transformateur incorporé dans la base peut être monté à côté ou derrière les la tête.

C• MODÈLE BM

Équipé d'une paire d'oculaires grand champ WF 10x et deux paires d'objectifs interchangeables 1x et 2x. Le champ de vision est respectivement de 20 et 10 mm. La distance de travail de 160 et 115 mm. Grossissement 10x et 20x.

Descriptif	Référence
Modèle BM	BE5430

D• MODÈLE BMK

Similaire au MIC 430 mais avec tube incliné à 45°.

Descriptif	Référence
Modèle BMK	BE5480

E• OCULAIRES GRAND CHAMP ET MICROMÈTRES POUR BM

Descriptif	Référence
Grossissement 5x Champ de vision 22 mm	MIC435
Grossissement 15x Champ de vision 15 mm	MIC437
Grossissement 20x Champ de vision 10 mm	MIC438
Oculaire micromètre Grossissement 10x Avec 10 mm divisé en 100 parties	MIC436

F• OBJECTIFS POUR BM

Descriptif	Référence
Paire d'objectifs achromatiques 3,5 Distance de travail 80mm	MIC432

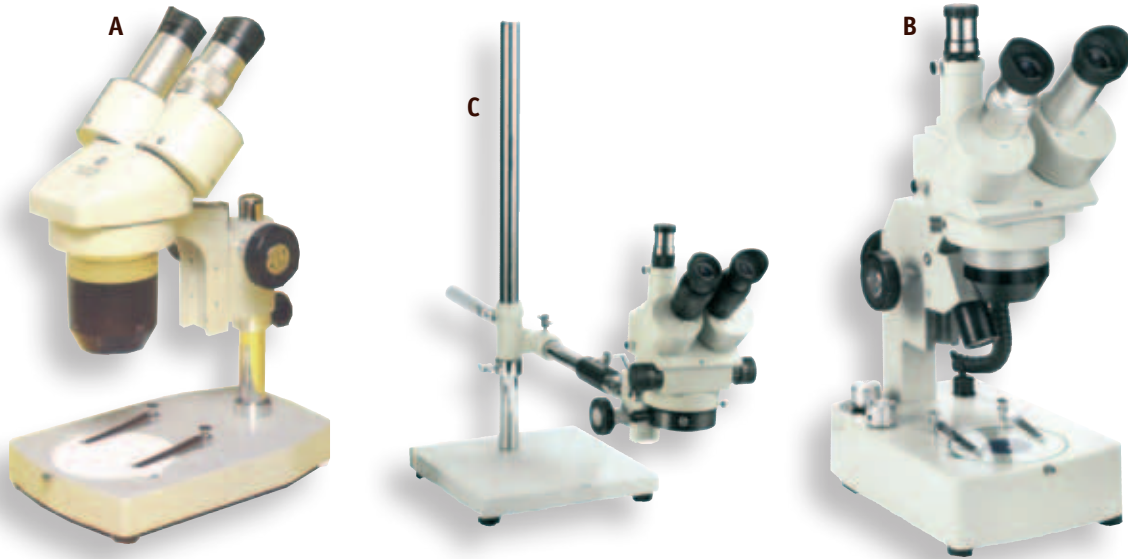
G• OBJECTIFS POUR BMK

Descriptif	Référence
Paire d'objectifs achromatiques 3,5 Distance de travail 80mm	MIC428

Pour d'autres accessoires, comme dispositif fond noir, polarisateur, surplatin, Tube à dessiner, disques porte-objet, nous consulter



OBSERVER...



Les Euromex stéréoscopiques

Les grands microscopes stéréoscopiques de laboratoire sont conçus pour une utilisation en continu avec un grand champ de vision et une excellente qualité de l'image. Les microscopes de la série E modèles EP, ES et EL, sont pourvus d'une tourelle avec deux paires d'objectifs, la tête binoculaire inclinée à 45° tourne sur 360° et est munie d'un réglage dioptrique. L'écart interpupillaire est réglable de 52 à 75 mm. Les oculaires ont un super grand champ 10x/23, les objectifs sont achromatiques, (= correction des couleurs). Tous les grands microscopes peuvent être fournis avec différents modèles de statifs. Ci-dessous nous présentons les statifs les plus courants.

A• EUROMEX MODÈLES EP

Statif à base plate avec disque porte-objet à faces noire et blanche. Hauteur de la colonne 210 mm. Equipé d'une paire d'oculaires super grand champ grossissement 10x champ de vision 23, et de deux paires d'objectifs dans une tourelle. Sans éclairage.

Descriptif	Référence
Objectifs 1x et 3x Grossissement 10x et 30x Distances de travail 175 mm et 90 mm	MIC1510
Objectifs 1x et 2x Grossissement 10x et 20x Distances de travail 175 mm et 110 mm	MIC1511
Objectifs 2x et 4x Grossissement 20x et 40x Distances de travail 110 mm et 65 mm	MIC1512

B• EUROMEX MODÈLES ES

Un statif avec éclairages 6 volts, 1,2 ampères par transparence et par incidence. L'éclairage par incidence est équipée d'une lentille condenseur. Les deux éclairages peuvent être utilisés simultanément. Un transformateur est incorporé dans le pied. Equipé d'une paire d'oculaires super grand champ grossissement 10x champ de vision 23, deux paires d'objectifs.

Descriptif	Référence
Objectifs 1x et 3x Grossissement 10x et 30x Distance de travail 175 mm et 90 mm	MIC1530
Objectifs 1x et 2x Grossissement 10x et 20x Distance de travail 175 mm et 110 mm	MIC1531
Objectifs 2x et 4x Grossissement 20x et 40x Distance de travail 110 mm et 65 mm	MIC1532

C• EUROMEX MODÈLES EL

Grâce au statif avec une base très lourde ils conviennent parfaitement pour des objets de grandes dimensions. Le support du pied fait 27 x 27 cm, la colonne a une hauteur de 61 cm et le bras une longueur de 78 cm. La tête binoculaire est également orientable latéralement. Equipés d'une paire d'oculaires super grand champ grossissement 10x champ de vision 23, deux paires d'objectifs.

Descriptif	Référence
Objectifs 1x et 3x Grossissements 10x et 30x Distance de travail 175 mm et 90 mm	MIC1520
Objectifs 2x et 4x Grossissements 20x et 40x Distance de travail 110 mm et 65 mm	MIC1522



OBSERVER...



Microscopes avec zoom

Un des grands avantages des microscopes avec zoom est qu'une fois la mise au point faite avec le plus grand grossissement, l'image reste toujours présente, nette et en relief pendant que l'observateur passe par simple rotation du zoom à des agrandissements variables entre 10x et 40x ou entre 7x et 40x suivant les modèles.

A• MICROSCOPE ZOOM NOVEX

Le microscope stéréoscopique zoom Lab 2 allie une bonne qualité à des prix bas. Construction solide garantie 1 ans. L'objectif zoom de 1x à 4x donne avec les oculaires grand champ 10x un grossissement de 10x à 40x. Éclairage par transparence et incidence 12 volts, 10 watts. Ampoule halogène dans la base. La tête tourne sur 360°. Tube oculaire pourvu d'un réglage dioptrique. La distance de travail est de 80 mm, et peut être augmenté jusqu'à 135 mm avec les lentilles supplémentaires.

Descriptif	Référence
Microscope stéréoscopique zoom	64200

B• LES GRANDS MICROSCOPES ZOOM OPTIKA

Une série de grands microscopes zoom stéréoscopique avec une plage d'agrandissement de 7x à 45x. La tête du binoculaire tourne sur 360° avec une inclinaison de 45°. Les zooms Optika disposent d'un très grand champ de vision grâce à des oculaires extra grands champs grossissement 10x champ de vision 20 mm avec oeillets. Socle en aluminium de 26 x 20 x 6 cm. Équipés d'une paire de chevalets. Éclairage halogène 12 volts 15 watts par transparence et incidence. Réglable en intensité à l'aide de 2 potentiomètres dans le socle.

Descriptif	Référence
Microscope binoculaire	SZM1
Microscope trinoculaire Avec un troisième tube pour caméra reflex ou camera vidéo	SZM2

Microscopes avec zoom Euromex

Ces microscopes sont munis d'un objectif zoom avec une plage d'agrandissement de 0,7 à 4,5x. Champ de vision de 29 à 5,2 mm, distance de travail de 93 mm. La tête binoculaire inclinée à 45°, pouvant tourner sur 360° est pourvue de deux réglages Pour une description complète et d'autres modèles, consultez notre catalogue «Microscopes»

C• EUROMEX MODÈLE ZP

Microscope stéréoscopique avec tube incliné 45° et un objectif zoom 0,7x-4,5x pour des grossissements de 7x à 45x et des champs de vision de 32 mm à 5,1 mm. La distance de travail est de 93 mm Le statif a un pied plat avec une colonne de 210 mm, un disque porte-objet blanc et noir et deux valets amovibles. La hauteur maximale pour l'objet est de 130 mm. Une gamme complète d'accessoires vous permet de composer le microscope stéréoscopique adapté à vos besoins.

Descriptif	Référence
MIC 1610 modèle ZP	MIC1610

D• EUROMEX MODÈLE ZPT

Similaire au Mic 1610. Avec un troisième tube pour caméra reflex SLR ou caméra vidéo.

Descriptif	Référence
MIC 1612 modèle ZPT	MIC1612

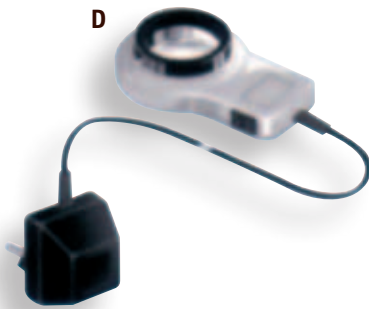
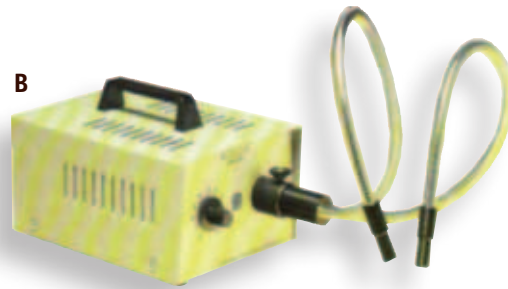
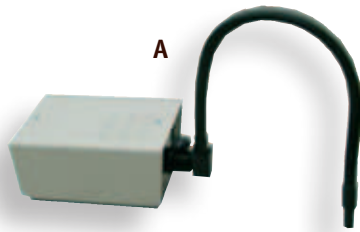
E• EUROMEX MODÈLE ZS

Similaire au Mic 1610. Le statif a un éclairage 10 watts par incidence et transparence avec des filtres bleus dépolis. Le transfo est incorporé dans le pied. Le statif a une colonne de 210 mm. La hauteur du pied est de 60 mm, avec un disque porte-objet transparent et un autre blanc et noir. Hauteur maximale de l'objet 130 mm.

Descriptif	Référence
MIC 1630 modèle ZS	MIC1630



OBSERVER...



ÉCLAIRAGES LUMIÈRE FROIDE

A• PETITE SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE

équipée d'une lampe halogène 20 watts. Intensité lumineuse optimale. Fournie complète avec un conducteur de lumière auto-portant un bras.

Descriptif	Référence
Petite source de lumière froide	MIC 209

B• SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE 100 WATTS

La source de lumière froide avec 2 conducteurs auto-portant par fibres optiques est pour de nombreuses applications une source lumineuse idéale.

Spécifications techniques :

- Grande intensité lumineuse réglable (100 watts / 3200°)
- Lumière froide c'est à dire sans dégagement calorifique
- Les conducteurs flexibles permettent d'éclairer sans ombres des endroits d'accès difficile

Descriptif	Référence
Source de lumière froide	MIC210+214

Pour d'autres éclairages, bras autoportant ou flexibles et accessoires demandez notre catalogue microscopes

C• SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE 150 WATTS

La source de lumière froide avec 2 conducteurs auto-portant par fibres optiques est pour de nombreuses applications une source lumineuse idéale.

Spécifications techniques :

- Grande intensité lumineuse réglable (150 watts / 3250°)
- Lumière froide c'est à dire sans dégagement calorifique
- Les conducteurs flexibles permettent d'éclairer sans ombres des endroits d'accès difficile

Descriptif	Référence
Source de lumière froide	MIC5211+214

D• ECLAIRAGE ANNULAIRE FLUORESCENT NOVEX

Eclairage annulaire pour applications avec éclairage en directe. La température de couleur est maximum de 6400 k°. Alimentation en 220V

Descriptif	Référence
Eclairage annulaire	65.863

E• ECLAIRAGE ANNULAIRE A LED 40 LED

Eclairage annulaire avec 40 diodes électroluminescentes blanches. L'intensité est lumineuse est réglable de 10 à 100 %. La température de couleur est de max. 4300 k°. A utiliser avec une distance de travail entre 25mm et 75mm. Raccordement 220v

Descriptif	Référence
Eclairage à LED	LE1971



OBSERVER...



A • CAMERA VIDEO EUROCAM

Une caméra vidéo montée sur un bras flexible. Distance focale de 2 cm à l'infini, pour la prise de vues de minéraux, fossiles, livres et l'agrandissement de détails. L'intensité de la lumière est réglée automatiquement. Se branche facilement sur tous nos microscopes. Branchement sur moniteur ou télévision Pal/Secam par câble péritel livré. Les images peuvent être enregistrés sur un magnétoSCOPE ou sur un ordinateur avec carte vidéo. L'Eurocam est très utile pour des présentations. Livré avec adaptateur pour oculaire de \varnothing 28 mm ou de \varnothing 23,2 mm (microscope biologiques) et cordon de branchement.

Descriptif	Référence
Caméra vidéo Pal, objectif 8 mm	VC5000
Sensibilité 0,25 lux	
Alimentation 230 volts	
Longueur bras 45 cm, poids 1,2 kg	

B • CAMERA OPTIKAM2

Cette petite caméra numérique s'utilise seul ou montée directement sur l'oculaire de votre microscope ou binoculaire à l'aide d'un des 3 adaptateurs fournis. Connexion directe sur le port USB de votre ordinateur. Fourni avec IMAGE TOOLS 3.1, mais fonctionne également avec tout autre programme de capture d'image, Word, Publisher... Configuration minimum Windows 95/2000.

Descriptif	Référence
Sensibilisée 3 Lux	OPTICAM2
Définition 640 x 840 lignes	
300 000 pixels	

C • MINIS CAMERAS EUROCAM

Mini caméra numérique Eurocam pour des images numériques et analogiques. Image vidéo analogique avec sortie pour TV et moniteur. Image numérique pour branchement sur PC avec adaptateur USB. Résolution maximale 640 x 480 pixels, format bitmap. Livré avec bague d'adaptation pour montage sur des microscopes avec tubes oculaires de 30,5 mm.

Descriptif	Référence
Mini caméra numérique	VC1000
Mini caméra analogique	VC1010

D • MICROPHOTOGRAPHIE

Les microscopes permettent le montage d'un boîtier numérique ou argentique sur un des oculaires ou le 3e tube à l'aide d'un tube d'adaptation et d'une bague T2.

Descriptif	Référence
Tube d'adaptation	50.865
Bague T2 Olympus	Mic 22
Bague T2 Canon	Mic 24

Pour d'autres bagues T2 veuillez consulter notre site internet



S'ORIENTER...



LES BOUSSOLES

Boussoles Recta série D

Boîtier en plastique résistant, avec règle graduée et miroir. Ils permettent de réaliser des relevés avec 1° d'exactitude et de faire une visée directe par miroir ou à main levée. Aiguille monté sur saphir.

A • BOUSSOLE DP2

Descriptif

Modèle standard
Echelle 360° ou 6400 mil
Dimensions 6,7 x 4,5 x 2,2 cm
Poids 54 g

Référence

DP2

B • BOUSSOLE DP65 GLOBAL SYSTEM

Boussole avec correction de déclinaison réglable et clinomètre. Echelles 360°, 40 avec une aiguille Global System utilisable sous toutes les latitudes sans changer de capsule.

Descriptif

Dimensions 6,7 x 4,5 x 2,2 cm
Poids 55 g

Référence

DP65

Boussoles Recta série DS

La série DS offre une combinaison avantageuse d'une boussole à plaquette et d'une boussole de visée.

C • BOUSSOLE DS 40

Échelle de correction de déclinaison fixe, échelles latérale en mm et pouces, rayons d'inclinaison sur partie supérieure du couvercle pour mesure de pentes. Repères lumineux.

Descriptif

Dimensions 72 x 52 x 15,8 mm
Poids 41 g

Référence

DS40

D • BOUSSOLE DS 50

Couronne crantée, autonettoyante, correction de déclinaison réglable, visée directe. Le corps de la boussole contient une loupe de ø 15 mm et un clinomètre, table de conversion degré / % de pente. Échelle frontale au 1 : 50'000 et au 1 : 25'000. Échelle latérale en mm et pouces.

Descriptif

Dimensions 101 x 65 x 17,5 mm
Poids 68 g

Référence

DS50

E • BOUSSOLE DS 56 GLOBAL SYSTEM

Identique à la boussole DS 50, mais avec une aiguille Global System utilisable sous toutes les latitudes sans changer de capsule.

Descriptif

DS 56 Global System

Référence

DS56

F • BOUSSOLE SIMPLE POUR GÉOLOGUE

Boussole entièrement en aluminium. Il permet d'effectuer des mesures à l'horizontale et à la verticale. Aiguilles avec mécanisme de blocage et clinomètre. Charnière réglable et miroir. Livré avec étui en cuir.

Descriptif

Précision 1°
Graduation 0° à 360°
Dimensions 80 x 65 x 20 mm

Référence

I55

G • BOUSSOLE CLIPPER

Petite boussole pouvant s'attacher sur une carte ou un bracelet de montre.

Descriptif

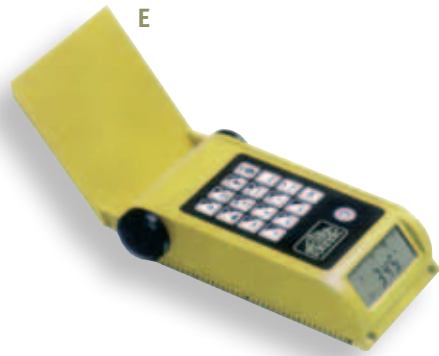
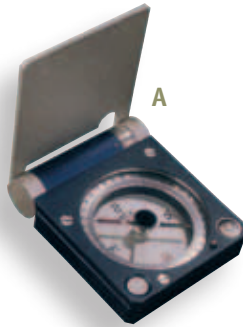
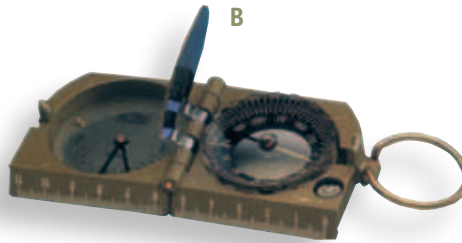
Capsule à bain d'huile
Disque monté sur saphir
Poids 5 g

Référence

CLIPPER



S'ORIENTER...



A • BOUSSOLE GEKOM

Boussole de strate très puissante. Elle mesure en une seule opération des surfaces et des linéaires. Elle permet d'un seul coup d'oeil la lecture de l'azimut et de l'angle des strates. Blocage automatique de l'aiguille en cas de non-utilisation. Livré avec étui.

Descriptif	Référence
Boussole Gekom avec clinomètre Diamètre du cercle de lecture 60mm Intervalle de graduation 2° Numérotation tous les 10°	GEKOM-N

B • BOUSSOLE COSTU

Pour les élèves géologues et les professionnels. Boîtier robuste en métal léger non magnétique avec miroir rabattable en laiton chromé et viseur. Aiguille montée sur amortisseur à liquide. Graduation de l'écran par 5°, clinomètre à pendule avec graduation +/- 90°.

Descriptif	Référence
Graduation 5° E et W permutés Clinomètre à pendule	COSTU

C • ÉCLIMÈTRE OPTIQUE A MAIN.

Permet la mesure rapide et facile des angles d'inclinaison. Cercle vertical oscillant dans des roulements à billes de précision. 4 graduations, 400g, %, de réduction, 360°. Lecture simultanée de graduations et de point de visée. Lecture exacte du cercle (0,1g/0,1°). Précision de la mesure de 0,1° à 0,2°. Utilisable comme niveau automatique à main avec ligne zéro oscillante automatique.

Descriptif	Référence
Éclimètre optique à main	7028

D • THÉODOLITE TECOL

Système instrumental polyvalent de topographie. La lunette à image droite bascule sans limite et comporte une nivelle tubulaire (75/2 mm). Traits de graduation de couleur noir sur matériel en plexiglas blanc pour une lecture parfaite.

Descriptif	Référence
Grossissement 20x Ø du cercle vertical 91 mm	1107

E • STATION TERMINALE POUR MESURES DE STRATE

Boussole électronique pour mesure de strate conforme à la méthode du Prof. Clar. En une seule opération, les données de strates de surface ou de linéaires sont mesurées électroniquement. Affichage digital par LCD. Capacité de mémoire env. 4000 articles d'information. Possibilité de transfert des données sur un PC à l'aide d'une interface RS232. Pédomètre électronique intégré. Mesure de l'intensité des champs magnétiques de l'angle d'inclinaison, heure avec alarme.

Descriptif	Référence
Dimensions 140 x 78 x 32 mm Poids 310 g	3300TET

F • CURVIMÈTRE

Curvimètre en plastique. Permet le calcul des distances sur une carte papier. S'adapte aux principales échelles.

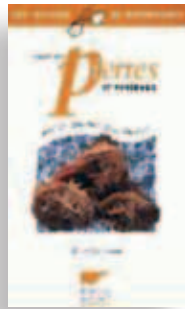
Descriptif	Référence
Échelles 1/25, 1/50, 1/75, 1/100	C200R



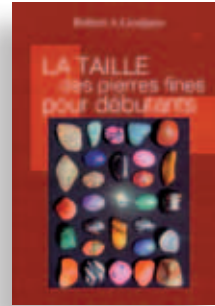
SE DÉVELOPPER...



A



B



C



D



E



F

LIVRES

A • GUIDE DES PIERRES PRÉCIEUSES, PIERRES FINES, PIERRES ORNEMENTALES.»

Walter Schuman

255 pages avec 70 planches couleur illustrant 1500 variétés. Un ouvrage indispensable pour tous ceux qui s'intéressent aux pierres.

Référence

SCHU1

B • GUIDE DES PIERRES ET MINÉRAUX, ROCHES, GEMMES ET MÉTÉORITES

Walter Schuman

Structuré en 3 grandes parties concernant respectivement les minéraux, les roches et les météorites. Il contient des tableaux de détermination des roches et minéraux. 381 pages avec de nombreuses photos couleur.

Référence

SCHU2

C • LA TAILLE DES PIERRES FINES POUR DÉBUTANTS

Robert A. Geuljans

82 pages avec nombreux dessins. Une initiation à un hobby passionnant. L'auteur traite entre autre du brut, du sciage, et du tonneau. Il vous guide pas à pas dans la taille d'un cabochon, d'une sphère et enfin de pierres facettées, taille brillant et taille émeraude.

Référence

GEUL

D • GUIDE PRATIQUE DU CHERCHEUR D'OR EN FRANCE

Pierre-Christian Guillard

128 pages Contient tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur l'orpaillage en France. L'or, où? comment ?

Référence

GUIO

E • L'AMBRE, MIEL DE FORTUNE ET MÉMOIRE DE VIE

Eric Geirnaert

Fort de quelques travaux particulièrement achevés, ce paléontologue autodidacte révèle au travers de cet ouvrage unique, à la fois scientifique et passionné, ses découvertes parmi les plus admirables.

Référence

GEIR

F • BIEN DÉBUTER EN GÉOLOGIE

Dom Compare

Un guide pratique où l'auteur a eu à cœur de se mettre à votre place et de vous accompagner dans la découverte du monde passionnant des roches, des minéraux, des fossiles... Vous y trouverez toutes les informations nécessaires à vos premiers pas de géologue amateur.

Chaque thématique est illustrée de photographies et de dessins ou schémas

Référence

BDEG1



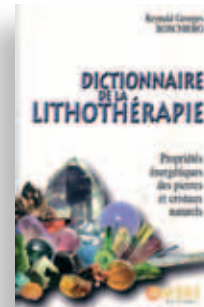
SE DÉVELOPPER...



A



B



C



E



F

A • LA FORCE DES PIERRES (TOME 1)

Edith Schaufelberger-Laudherr

Pour vous familiariser avec l'usage des pierres précieuses car chaque pierre a sa propre vibration colorée et peut seconder nos centres d'énergie, les chakras.

Référence

ESL1

B • LA FORCE DES PIERRES (TOME 2)

Edith Schaufelberger-Laudherr

Le complément indispensable du Tome 1. Plus complet sur les signes astrologiques et les chakras (ou centres d'énergie), et un très intéressant chapitre sur la façon de décharger, charger et entretenir les pierres.

Référence

ESL2

C • LE DICTIONNAIRE DE LA LITHOTHÉRAPIE

Reynald Georges Boschiero

Minéralogiste amateur depuis toujours, il commence à s'intéresser aux propriétés thérapeutiques des pierres en 1981 après ses études en Doctorat de Psychologie Sociale. Dès 1995, il anime des séminaires de formation à la lithothérapie en France, en Suisse, en Belgique et au Québec. Plus d'un millier de stagiaires ont suivi ses cours. Partisan convaincu de la collaboration entre la médecine officielle et les thérapies alternatives, il reçoit un nombre croissant de médecins et de membres des professions médicales dans ses séminaires. C'est ainsi que s'ouvrirent de nouvelles voies pour la santé de tous. Dès 1992, le Dictionnaire de la Lithothérapie s'est imposée comme l'ouvrage de référence.

Référence

DICO

E • GUIDE PRATIQUE DE LA LITHOTHÉRAPIE

Reynald Georges Boschiero

Complément indispensable du Dictionnaire de la lithothérapie, ce guide explique méthodiquement les principes qui permettent d'accéder aux énergies subtiles des cristaux. Tous les chapitres sont abondamment illustrés afin d'aider à une meilleure compréhension du sujet. Il retrace de façon détaillée les relations du monde minéral au monde vivant et en explique les interpénétrations. Il présente une description des outils et fonctions de la lithothérapie, du système énergétique du corps humain (aura, chakras), de ses rapports avec les énergies cristallines, et la symbolique des couleurs avec un guide d'achat de vos pierres. Que vous soyez néophyte, amateur passionné ou professionnel expérimenté, cet ouvrage vous fera découvrir de nouvelles facettes sur les pierres et vous guidera dans votre pratique de la lithothérapie.

Référence

DICO2

F • LE MINÉRAL EST LA VIE, METHODE STAM

Philippe Perrot-Minnot

Ce livre est un défi pour balayer l'ignorance. Il permet de mieux comprendre l'univers, l'homme, son histoire, ses sciences, ses croyances en inscrivant l'ensemble dans une réalité à peine imaginable : tout est minéral. En pénétrant dans cette réalité minérale naturelle, des possibles se révèlent : soigner avec des pierres, voir la chimie autrement, découvrir que l'homme a écrit son histoire en oubliant la pierre.... Avec dix huit éléments qui composent à la fois la croûte terrestre et l'homme, la chimie devient désirable, accessible, presque un jeu d'enfant.

Référence

DICO3



SE DÉVELOPPER...



LITHOTHERAPIE

A • PIERRES ROULÉES COURANTES

Consulter ci-dessous la liste, par ordre alphabétique, des pierres disponibles. Le prix est donné à l'unité.

Descriptif

Taille moyenne environ 2,5 cm
Poid moyen environ 10 g

Agate
Agate mousse
Amazonite
Aventurine
Calcédoine
Chrysoprase citron
Citrine
Cristal de roche
Epidote
Grenat
How lite
Jaspe brèche
Jaspe hellotrope
Jaspe léopard
Jaspe rouge
Labradorite
Malachite en ciel
Obsidienne mouchetée
Œil de taureau
Onyx noire

Référence

(citer le nom)

Agate fraise
Aigue marine
Améthyste
Bois silicifié
Chrysocolle
Chrysoprase
Cornaline
Dumortierite
Fluorine
Hématite
Jade
Jaspe dalmatien
Jaspe kalahari
Jaspe picasso
Jaspe zèbre
Magnésite
Obsidienne arc
Œil de faucon
Œil de tigre
Pierre de lune

Pierre soleil
Pyrite améthyste
Quartz fumé
Quartz rose tourmaline
Rhodonite
Sodalite noire
Unakite

Prasem
Quartz
Quartz girasol
Quartz
Sardoine
Tourmaline

B • PIERRES ROULÉES RARES

Descriptif

Taille moyenne environ 2,5 cm
Poid moyen environ 10 g

Ambre jaune
Émeraude
Péridot
Rutille
Turquoise

Référence

(citer le nom)

Apatite
Lapis lazuli
Rhodochrosite
Topaze blanche

A

- ACCESSOIRE DE DENSITÉ P. 28
- ACCESSOIRES DIVERS POUR NOVEX P. 35
- ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES P. 10
- ACCESSOIRES POUR LE CRAYON-PERCUTEUR W224 P. 7
- ACIDE OXALIQUE P. 30
- AIGUILLES P. 5
- AIMANT BÂTON P. 22
- AIMANT BÂTON P. 23
- AIMANT SÉPARATEUR DE POCHE MODÈLE WILKE P. 23
- ANNEAUX POUR OEUFS ET SPHERES P. 15
- ARBRE PORTE-MEULES COMPLET P. 9

B

- BACS À ULTRASONS (GRANDS) P. 13
- BACS À ULTRASONS (PETITS) P. 13
- BACS À ULTRASONS INOX (PETITS) P. 13
- BALANCE À CARATS DE BUREAU P. 28
- BALANCE À CARATS DE POCHE DISCOUNT P. 27
- BALANCE À CARATS DE TRÈS HAUTE PRÉCISION P. 28
- BALANCE À CARATS ÉLECTRONIQUE DE POCHE KERN P. 27
- BALANCE À CARATS ELECTRONIQUE DE POCHE TANITA P. 28
- BALANCE À CARATS EN BOIS P. 27
- BALANCES COMPACTES DE BUREAU P. 27
- BALANCE DE POCHE P. 26
- BALANCES DE POCHE DISCOUNT P. 26
- BALANCE ELECTRONIQUE DE BUREAU P. 27
- BALANCE PLATE FORME P. 27
- BASIC MASTER P. 6
- BASIC MOBIL P. 5
- BATÉES PANS AMÉRICAINS ESTWING P. 4
- BATÉES TYPE «CHAPEAU CHINOIS» P. 4
- BIEN DEBUTER EN GEOLOGIE P. 42
- BILLES DE VERRES P. 6
- BOITES A MEMBRANES P. 20
- BOITES AVEC MOUSSE P. 20
- BOITES AVEC SOCLE NOIR P. 17
- BOITES DESSUS VERRE P. 20
- BOITES JOUSI P. 16
- BOITES LOUPES P. 17
- BOITES MICROMOUNTS P. 16
- BOITES MODULAIRES QUALITE SUPERIEURE P. 17
- BOITES MODULAIRES PREMIER PRIX P. 17
- BOITES PLASTIQUES ENTIEREMENT TRANSPARENTES P. 16
- BOITES SYSTEME P. 18
- BOITES TRANSPARENTES 6 CASES P. 17
- BOUSSOLE CLIPPER P. 40
- BOUSSOLE COSTU P. 41
- BOUSSOLE DP2 P. 40
- BOUSSOLE DP65 GLOBAL SYSTEM P. 40
- BOUSSOLE DS 40 P. 40
- BOUSSOLE DS 50 P. 40
- BOUSSOLE DS 56 GLOBAL SYSTEM P. 40
- BOUSSOLE GEKOM P. 41
- BOUSSOLE SIMPLE POUR GÉOLOGUE P. 40
- BOUTEILLE POUR ACIDE CHLORHYDRIQUE P. 22
- BRUCELLES A COULISSES P. 22
- BRUCELLES A GRIFFES P. 22
- BRUCELLES POUR PIERRES TAILLEES P. 22
- BURINS CARBURE DE TUNGSTÈNE P. 4
- BURINS DE RECHANGE P. 12
- BURINS (GRANDS) POUR PIERRES P. 4
- BURINS (PETITS) POUR DÉGAGER P. 4
- BURINS SPÉCIAUX P. 12

C

- CABINE P. 6
- CABINE DE SABLAGE (GRANDE) P. 6
- CADRE ET TAMIS P. 28
- CAISSETTES EN BOIS NATUREL LAQUÉ P. 18
- CAMERAS EUROCAM (MINIS) P. 39
- CAMERA OPTIKAM2 P. 39
- CAMERA VIDEO EUROCAM P. 39
- CARNETS IMPERMEABLE RITE IN THE RAIN P. 26
- CARREAU DE PORCELAINE P. 22
- CARTONS DE RANGEMENT FLATS P. 17
- CELLULES POUR MICRO FOSSILES P. 29
- CELLULES POUR MICRO FOSSILES EN PLASTIQUE P. 29
- CHALUMEAU A BOUCHE P. 23
- CHEVALETS EN PLASTIQUE P. 14
- CHEVALETS METALLIQUES NICKELÉS P. 14
- CHEVALET UNIVERSEL P. 14

- CHICAGO PNEUMATIC P. 7
- CHIFFRES AUTOCOLLANTS P. 18
- CISEAUX ESTWING P. 3
- COFFRETS DE PRESENTATION DE LUXE P. 20
- COFFRET DE PRÉSENTATION EN PLASTIQUE NOIR P. 20
- COFFRETS DE PRESENTATION H 17 P. 21
- COFFRETS ETUIS P. 21
- COLLE EPOXY UHU PLUS P. 30
- COLLE MARBRE AKEMI 1000 P. 30
- COLLE POUR PISTOLET À COLLE PROXXON P. 15
- COLLE RAPIDE GEODUR COMBINE SCIE-MEULE LU 6 X-130 P. 9
- COMPRESSEUR EXTRA SILENCIEUX P. 7
- COMPRESSEUR VALISE AIR BAG P. 8
- COMPTE-FILS GEANTS P. 33
- CONSERVANT POUR PIERRES P. 29
- CONSERVANT POUR PYRITE P. 29
- CORDON POUR LOUPE P. 31
- COUTEAU ESTWING P. 4
- CRAYON-PERCUTEUR À AIR COMPRIMÉ P. 7
- CUBES EN PLEXIGLASS P. 15
- CURVIMÈTRE P. 41

D

- DIALUX P. 26
- DICHROSCOPES P. 25
- DISQUES DE POLISSAGE ET POLISSOIR EN FEUTRE P. 10

E

- ECHELLE DE DURETE D'APRÈS MOHS (GRANDE) P. 22
- ECHELLE DE DURETE D'APRÈS MOHS (PETITE) P. 22
- ECHELLES DE DURETE DE POCHE P. 22
- ECLAIRAGE ANNULAIRE FLUORESCENT NOVEX P. 38
- ECLAIRAGE ANNULAIRE A LED 40 LED P. 38
- ÉCLIMÈTRE OPTIQUE A MAIN P. 41
- ETAU (GRAND) DE PRÉCISION P. 10
- ETAU (PETIT) P. 9
- ETIQUETTES P. 18
- EUROMEX DE LA SERIE BM P. 35
- EUROMEX MODÈLES EL P. 36
- EUROMEX MODÈLES EP P. 36
- EUROMEX MODÈLES ES P. 36
- EUROMEX MODÈLE ZP P. 37
- EUROMEX MODÈLE ZPT P. 37
- EUROMEX MODÈLE ZS P. 37
- EUROMEX STEREOSCOPIQUES P. 36

F

- FILTRE CHELSEA FLEXIBLE AVEC PIÈCE À MAIN FLEXO DISC P. 10

G

- GAMMA-SCOUT P. 24
- GAMMA-EASY P. 24
- GONIOMETRE P. 23
- GUIDE DES PIERRES ET MINÉRAUX, ROCHES, GEMMES ET MÉTÉORITES P. 42
- GUIDE DES PIERRES PRÉCIEUSES, PIERRES FINES, PIERRES ORNEMENTALES P. 42
- GUIDE PRATIQUE DE LA LITHOTHÉRAPIE P. 43
- GUIDE PRATIQUE DU CHERCHEUR D'OR EN FRANCE P. 42

H

- HACHETTE ESTWING P. 3

I

- INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE P. 6

J

- JEU D'ACCESSOIRES SPÉCIAUX DU MP 5 P. 12
- JEU DE 30 OUTILS DIAMANTES P. 10
- JEU DE COUTEAUX POUR W251 P. 9
- JEU DE MINI DISQUES DIAMANTES P. 10
- JEU DE PINCES DE RECHANGE POUR W24 P. 10
- JEUX D'OUTILS P. 10

L

- LA FORCE DES PIERRES (TOME 1) P. 43
- LA FORCE DES PIERRES (TOME 2) P. 43
- L'AMBRE, MIEL DE FORTUNE P. 43
- LAMPE LOUPE P. 32

- LAMPES LOUPE PROFESSIONNELLES P. 32
- LAMPES STYLO LED P. 25
- LAMPES UV PORTABLES (PETITES) P. 23
- LAMPES UV PORTABLES PROFESSIONNELLES (GRANDES) P. 24
- LAMPES UV POUR VITRINES P. 24
- LA TAILLE DES PIERRES DE COULEUR POUR DÉBUTANTS P. 42
- LE DICTIONNAIRE DE LA LITHOTHÉRAPIE P. 43
- LE MINÉRAL EST LA VIE, METHODE STAM P. 43
- LIMES DIAMANTÉES P. 5
- LOUPE CLIP POUR MONTURE DE LUNETTES P. 32
- LOUPE A POSER P. 33
- LOUPE COMPTE FIL P. 32
- LOUPE D'HORLOGER POUR LUNETTES P. 31
- LOUPE FOND NOIR P. 25
- LOUPE MULTIFONCTION P. 33
- LOUPES A MAIN, OPTIQUE EN VERRE P. 33
- LOUPES D'HORLOGER P. 31
- LOUPES FIXES P. 31
- LOUPES PLIANTES P. 31
- LOUPES PLIANTES TRIPLET P. 31
- LUMITORCH P. 25
- LUNETTES DE PROTECTION P. 3
- LUNETTES DE PROTECTION P. 24

M

- MANDRIN DE RECHANGE POUR W24 ET W225 P. 10
- MARTEAUX DE GÉOLOGUES ESTWING AVEC PLAT ET CISEAU, POIGNÉE VINYLE P. 3
- MARTEAUX DE GÉOLOGUES ESTWING PLAT ET POINTE P. 3
- MARTEAUX DE GÉOLOGUE FORGECRAF P. 3
- MARTEAU EN BOIS P. 4
- MASQUE DE PROTECTION P. 3
- MASSETTES POIGNÉE VINYLE ESTWING P. 3
- MASTIC DE MONTAGE EPOXY P. 30
- MASTIC SPECIAL SANS GRAISSE P. 15
- MIC 430 MODÈLE BM P. 35
- MIC 480 MODÈLE BMK P. 35
- MIC 490 MODÈLE BME P. 35
- MICROPHOTOGRAPHIE P. 39
- MICRO-SABLEUSE MODÈLE E P. 6
- MICROSCOPE DE POCHE P. 33
- MICROSCOPES STEREOSCOPIQUES AVEC ZOOM P. 37
- MICROSCOPES ZOOM EUROMEX P. 37
- MICROSCOPE ZOOM LAB 2 P. 37
- MICROSCOPES ZOOM OPTIKA (GRANDS) P. 37
- MINIMOT EN 12 VOLTS P. 9
- MINIMOT EN 220 VOLTS P. 9
- MINIMOT A PERCUSSION EN 220 VOLTS P. 9
- MORTIER DIAMANT P. 22
- MOTEUR SUSPENDU COMPLET P. 11
- MOTEUR SUSPENDU TECHDENT P. 11

N

- NETTOYANTS P. 29
- NOVEX P. 33
- NOVEX AVEC TÊTE INCLINÉE P. 34
- NOVEX AVEC TOURELLE P. 34
- NOVEX SIMPLE P. 34

O

- OBJECTIFS INTERCHANGEABLES POUR NOVEX P. 34
- OBJECTIFS POUR BM P. 36
- OBJECTIFS POUR BMK P. 36
- OCULAIRES GRAND CHAMPS ET MICROMÉTRÉS POUR BM P. 35
- OCULAIRES GRAND CHAMPS POUR NOVEX P. 34
- OCULAIRES SUPER GRAND CHAMP POUR BME P. 35
- OPTIVISOR P. 32
- OXYDE D'ALUMINE POUR SABLAGE P. 6

P

- PACK DITHIONITE DÉSOXYDANT P. 30
- PÂTES POUR POLIR LES METAUX P. 30
- PELLE PLIANTE MINIKLAP P. 4
- PERCUTEUR (GRAND) ELECTRIQUE P. 5
- PERCUTEUR (PETIT) ELECTRIQUE P. 5
- PIÈCE À MAIN À PERCUSSION P. 11
- PIÈCE À MAIN TECHNIC PERFECT P. 11
- PIÈCE À MAIN TECHNIC PERFECT P. 11

- POUR MS1814 P. 11
- PIÈCE À MAIN TYPE JOAILLERIE P. 11
- PIERRES ROULÉES COURANTES P. 44
- PIERRES ROULÉES RARES P. 44
- PIOCHE ESTWING P. 3
- PISTOLET À COLLE PROXXON P. 15
- PISTOLET ELECTRIQUE HAUTE PRESSION P. 5
- PLATEAUX DE TRIAGE P. 29
- PLATEAUX DE PRÉSENTATION AVEC BOITES P. 20
- PLATEAU HORIZONTAL LT 200 P. 8
- PLATEAUX SOLAIRE TOURNANT (GRAND) P. 18
- PLATEAUX SOLAIRE TOURNANT (PETIT) P. 17
- VPLATEAU TOURNANT À PILES P. 18
- POINTE DE DIAMANT P. 22
- POINTES DE RECHANGE POUR VIBROGRAV P. 5
- POINTES EXTRA FINES DE REMPLACEMENT P. 7
- POLARISCOPE DE POCHE P. 25
- PORTE AIGUILLE P. 23
- PORTE-MARTEAU P. 3
- PRESENTOIRS EN BOIS P. 14
- PRÉSENTOIRS POUR PIERRES FACETTÉES P. 15
- PRÉSENTOIRS TULIPE P. 14
- PRODUITS NETTOYANTS ELMA-CLEAN P. 13

R

- RÉFRACTOMÈTRE P. 25

S

- SAC A SABLE P. 5
- SACHETS MINIGRIP P. 18
- SCIE A LAME DIAMANTÉE P. 8
- SLUICE P. 4
- SOCLÉS EN PLEXIGLASS CARRÉS ET RECTANGULAIRES P. 15
- SOUFFLETTE P. 30
- SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE (PETITE) P. 38
- SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE 100 WATTS P. 38
- SOURCE DE LUMIÈRE FROIDE 150 WATTS P. 38
- SPECTROSCOPES P. 25
- STATIF P. 24
- STATION TERMINALE POUR MESURES DE STRATE P. 41
- STÉRÉOSCOPE GÉOGRAPHIQUE P. 33
- STÉRÉOSCOPIQUES DE POCHE PIABLE P. 33
- SUPPORT A COLONNE POUR PERCEUSE P. 9

T

- TESTEUR DIAMANT P. 25
- TÊTE POUR POINTE EXTRA FINE P. 7
- THÉODOLITE TECOL P. 41
- TONNEAU ROTATIF 2 X 1 KG P. 8
- TRIMMER A MAIN (GRAND) P. 12
- TRIMMER A MAIN (PETIT) P. 12
- TRIMMER OU ECLATEUSE DE PIERRES MP 5, HYDRAULIQUE AVEC 5 TONNES DE PRESSION P. 12
- TRIMMERS (PETIT) POUR MICRO MONTEURS P. 12
- TUBES UV ONDES LONGUES P. 23
- TURBINE A AIR COMPRIMÉE P. 11

V

- VIBROGRAV P. 5

Consultez nos autres catalogues

- **MACHINES** : scies, lames diamantées, polisseuses, cabochonneuses, facetteuses, plateaux diamantées...
Tout le matériel pour amm-ateurs et professionnels.

- **MICROSCOPES** : Euromex, Motic, Novex, Optika...

- **GEMMOLOGIE** : microscopes, réfractomètres, polariscopes, coffrets, boîtes...

Demandez une documentation complémentaire

- **ACCESSOIRE DE GÉOLOGIE** : marteaux de géologue, boîtes, supports, lampes U.V., balances, bac à ultrasons, boussoles, détecteurs de métaux, sableuses...

- **MICROSCOPES STÉRÉOSCOPIQUES** : Euromex, Motic, Novex, Optika...

- **COFFRETS POUR LAMES MINCES** : résine et loctite pour la confection de lames minces...

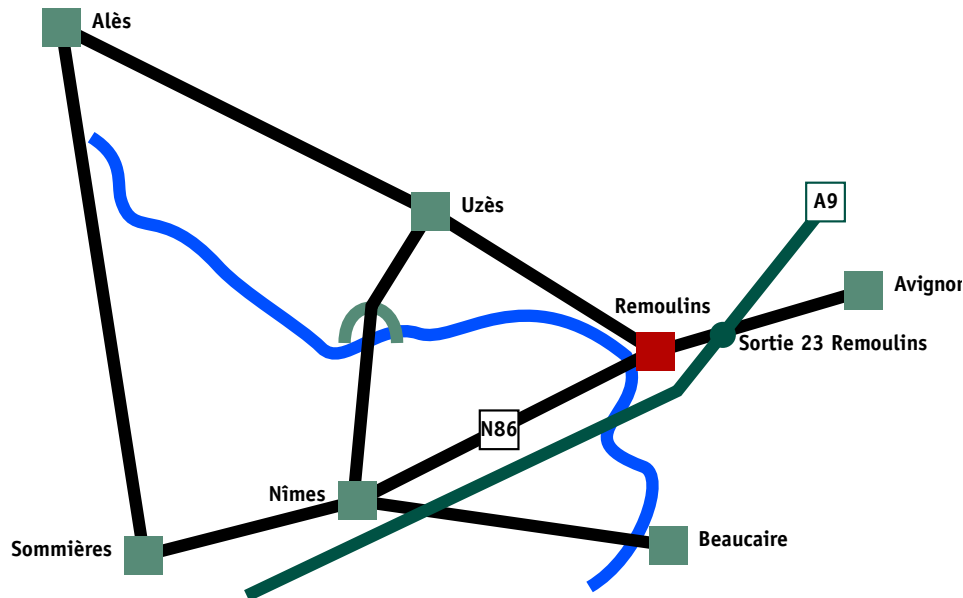
- **MICROSCOPES DE LABORATOIRE ET MICROTOMES**

- **MARTEAUX ESTWING** : tout le matériel Estwing pour charpentiers, maçons, couvreurs...

- **VENTE DE FILS DE PERLES ET CABOCHONS AU DÉTAIL**

- **VENTE DE FILS DE PERLES ET CABOCHONS EN GROS** : réservé au professionnels, sous réserve de communication de votre N° de TVA ou Siret.

Comment nous trouver



- **Si vous venez de Nîmes** : suivez la direction Avignon par la route nationale
- **Si vous venez de Beaucaire** : suivez la direction Remoulins.
- **Arrivé à Remoulins** : vous passez sur le pont du Gardon et immédiatement après le pont, au feu, vous tournez à gauche, direction Alès, Uzès, Pont du Gard rive gauche. Nous sommes à 50 mètres, un grand parking gratuit à 100 mètres, après « La Trouvaille » sur la gauche.
- **Si vous venez d'Uzès ou Alès** : suivez Remoulins. A l'entrée du village il y a un grand parking gratuit sur la droite, nous sommes à 100 mètres sur la gauche.
- **Si vous venez de l'autoroute A9 sortie Remoulins** : suivez Remoulins, Nîmes, Centre ville. Au troisième feu, tournez juste avant le pont, à droite. Nous sommes à 50 mètres. Un grand parking gratuit à 100 mètres plus loin.
- **Si vous venez de Bagnols par la nationale** : suivez la direction Nîmes. Tournez au deuxième feu à droite. Nous sommes à 50 mètres, un grand parking gratuit à 100 mètres, après « La Trouvaille » sur la gauche.

Heures d'ouverture

Du Lundi au Samedi
De 9 h 00 à 12 h 00
De 14 h 00 à 18 h 00

POUR UNE DÉMONSTRATION DE MACHINES VEUILLEZ PRENDRE RENDEZ-VOUS

Stages d'initiation à la taille de pierres fines et précieuses

Nos stages de taille de pierres fines et précieuses sont destinés à tous ceux qui sont fascinés par la beauté des pierres fines et précieuses et qui aimeraient apprendre à les tailler soi-même. Nous offrons un atelier équipé où vous pouvez faire cela sous la direction d'un artisan lapidaire, qui vous apprendra à tailler selon les règles de l'art.

Nous proposons plusieurs stages :

1• UNE JOURNÉE (7 HEURES) :

démonstration des machines et accessoires utilisés : sciage, meulage, pré polissage, polissage. Le stagiaire taillera lui-même sa première pierre en forme libre, par ex. goutte et une pierre en cabochon

2• DEUX JOURS JOURNÉE (14 HEURES) :

l'idéal pour ceux qui veulent apprendre seulement le cabochonnage. Démonstration des machines et accessoires utilisés : sciage, meulage, prépolissage, polissage. Le stagiaire taillera lui-même sa première pierre en forme libre, par ex. goutte et trois ou quatre pierres qui présentent des caractéristiques différents en forme de cabochons ronds et ovales, cœur...etc

3• DEUX JOURS (14 HEURES) :

une demi-journée démonstration et taille d'un cabochon + Initiation à la taille à facettes. Théorie et pratique. Taille d'une pierre en taille brillant à partir d'une préforme.

4• QUATRE JOURNÉES (28 HEURES) :

comme le stage précédent + un peu de gemmologie nécessaire pour le travail de lapidaire. Le stagiaire taillera lui-même une pierre en taille brillant à partir d'une pierre brute + une pierre en taille émeraude.

Pour le stages n° 4 le stagiaire peut également choisir un perfectionnement dans la taille des cabochons (œil de chat, astérisme...) ou autres formes : sphères, œufs, etc...

Dans le prix du stage est compris : les pierres brutes, l'utilisation des machines, tabliers, lunettes de protection etc... Nombre de participants : maximum 3 personnes