



L'outil horloger...



Get our **TOOLS** and **SPARE PARTS** Catalogues !!!



Catalogues généraux disponibles sur demande. Veuillez contacter votre fournisseur !

General catalogues available on request. Please contact your supplier !

Verfügbare allgemeine Kataloge auf Anfrage. Kontaktieren Sie bitte Ihren Lieferanten !

¡Catálogos generales suministrados bajo demanda. Contactar su proveedor !

!Cataloghi generali disponibili su richiesta. Prego contattare il vostro fornitore !

© Copyright 2008. All rights reserved.

CaseBackOpener

Outil pour ouvrir/fermer les fonds vissés.

Tool to open/close screwed case backs.

Werkzeug zum öffnen/schließen geschraubte Boden.

Herramienta para abrir/cerrar los fondos atornillados.

Utensile per aprire/chiedere i fondi avvitati.

MSA 07.013



Length : 190 mm

ϕ maximum 53 mm.



Length : 155mm

MSA 07.014

CaseBackOpener

Outil pour ouvrir/fermer les fonds vissés.

Tool to open/close screwed case backs.

Werkzeug zum öffnen/schließen geschraubte Boden.

Herramienta para abrir/cerrar los fondos atornillados.

Utensile per aprire/chiedere i fondi avvitati.



ϕ maximum 53 mm.

MSA 07.021

Length : 270 mm



DiesHandle

Porte-tasseaux.

Dies handle.

Stempelhalter.

Porta-tases.

Porta tasselli.



MSA 07.316

Length : 270 mm

RX-Set

Porte-tasseaux avec 6 tasseaux RX.

Dies handle with 6 RX dies.

Stempelhalter mit 6 RX Stempeln.

Porta-tases con 6 tases RX.

Porta tasselli con 6 tasselli RX.

BMe-Set

Porte-tasseaux avec 3 tasseaux BMe.

Dies handle with 3 BMe dies.

Stempelhalter mit 3 BMe Stempeln.

Porta-tases con 3 tases BMe.

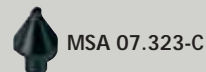
Porta tasselli con 3 tasselli BMe.

MSA 07.317

Length : 270 mm



MSA 07.323-A



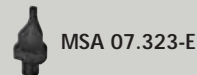
MSA 07.323-C



MSA 07.323-B



MSA 07.323-D



MSA 07.323-E

Mors compatibles avec MSA 07.013 et MSA 07.014.

Compatible jaws for MSA 07.013 and MSA 07.014.

Kompatible Spannbacken mit MSA 07.013 und MSA 07.014.

Mordazas compatibles con MSA 07.013 y MSA 07.014.

Punte compatibili con MSA 07.013 e MSA 07.014.

MSA 07.320



MiniPress

Potence pour montres à fonds vissés.

Press for screw-on watch case back.

Press-Stock für Uhren mit geschraubte Boden.

Presna para relojes con fondos atornillados.

Potenza per orologi con fondi a vite.



HOROTEC

MaxiPress

Potence pour montres à fonds vissés.

Press for screw-on watch case back.

Press-Stock für Uhren mit geschraubte Boden.

Presna para relojes con fondos atornillados.

Potenza per orologi con fondi a vite.



With 16 dies



HOROTEC

MSA 07.363

MSA 07.360



Potence pour montres à fonds vissés.

Press for screw-on watch case back.

Press-Stock für Uhren mit geschraubte Boden.

Prensa para relojes con fondos atornillados.

Potenza per orologi con fondi a vite.



MSA 07.361



Potence pour montres à fonds vissés.

Press for screw-on watch case back.

Press-Stock für Uhren mit geschraubte Boden.

Prensa para relojes con fondos atornillados.

Potenza per orologi con fondi a vite.

Tasseau acier pour fonds type Aqual.

Steel die for Aqual. type case back.

Stahlstempel für Aqual. Typ Böden.

Tas de acero para fondos tipo Aqual.

Tassello acciaio per fondi tipo Aqual.

MSA 07.331



MSA 07.330



SEAM-Key

2 tasseaux acier pour fonds type Seam.

2 steel dies for Seam. type case back.

2 Stahlstempel für Seam. Typ Böden.

2 tases acero para fondos tipo Seam.

2 tasselli acciaio per fondi tipo Seam.

SuctionDies

7 tasseaux-ventouse.

7 suction dies.

7 Saugstempel.

7 tases de ventosa.

7 tasselli a ventosa.



MSA 07.325



MSA 07.306

RX-Set

Clé avec 6 tasseaux acier.

Key with 6 steel dies.

Schlüssel mit 6 Stahlstempel.

Llave con 6 tases acero.

Chiave con 6 tasselli acciaio.

6 tasseaux acier.

6 steel dies.

6 Stahlstempel.

6 tases acero.

6 tasselli acciaio.

MSA 07.326



MSA 07.307

BMe-Set

Clé avec 3 tasseaux acier.

Key with 3 steel dies.

Schlüssel mit 3 Stahlstempel.

Llave con 3 tases acero.

Chiave con 3 tasselli acciaio.

3 tasseaux acier.

3 steel dies.

3 Stahlstempel.

3 tases acero.

3 tasselli acciaio.

MSA 07.327



MSA 03.654

PushersTool

Pour déchasser les tubes et poussoirs à pression.

For removing press-in tubes and pushers.

Zum ausstossen Einpressröhre und -drücker.

Para sacar los tubos y pulsadores de presión.

Per togliere i tubi e pulsanti a pressione.

PushersTool

Pour chasser/déchasser les tubes et poussoirs à pression.

For fitting/removing press-in tubes and pushers.

Zum aufsetzen/ausstossen Einpressröhre und -drücker.

Para colocar/sacar los tubos y pulsadores de presión.

Per piazzare/togliere i tubi e pulsanti a pressione.



MSA 03.656

With 7 metal dies.

MSA 03.621



Spare parts :

7 Keys for screw-on crown tubes

MSA	For tubes
03.620-01	65001
03.620-02	65002
03.620-03	65003
03.620-04	65004
03.620-05	65005
03.620-06	65006
03.620-07	65007

5 Keys for screw-on chronograph pushers

MSA	For pushers
03.620-203	61203-61703
03.620-207	61207-61707
03.620-P3	P3 type
03.620-P27	P27 type
03.620-P39	P39 type

2 Keys for oscillating weight bolt

MSA	Calibres
03.620-2892	cal. 2892
03.620-7750	cal. 7750

3 Keys for Swat. battery cover

MSA	Type
03.620-GENT	Gents
03.620-LADY	Ladies
03.620-MED	Medium

Outil complet avec 17 embouts interchangeable.

Complete tool with 17 interchangeable keys.

Komplettwerkzeug mit 17 auswechselbaren Schlüssel.

Herramienta completa con 17 llaves intercambiables.

Atrezzo completo con 17 chiavi intercambiabili.

MSA 03.623



Pour pousoirs/tubes vissés et masses oscillantes.

For screw-on pushers/tubes and oscillating weight bolts.

Für Schraubdrücker/-Röhre und Schwungmasse.

Para pulsadores/tubos roscados y masas oscilantes.

Per pulsanti/tubi a vite e masse oscillanti.

14 keys

MSA 03.622



12 keys

Pour pousoirs et tubes vissés.

For screw-on pushers and tubes.

Für Schraubdrücker und -Röhre.

Para pulsadores y tubos roscados.

Per pulsanti e tubi a vite.

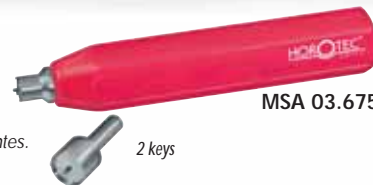
Outil pour le verrou des masses oscillantes.

Tool for oscillating weight bolt.

Werkzeug für Riegel von Schwungmasse.

Herramienta para el cerrojo de masas oscilantes.

Atrezzo per il fermo delle masse oscillanti.



MSA 03.675

2 keys

HandsPress

Potence pour poser les aiguilles.

Hands setting press.

Press-Stock, um die Zeiger zu setzen.

Prensa para colocar las agujas.

Potenza per piazzare le lancette.

MSA 05.015



HandsPress3

Potence aux aiguilles à 3 broches.

Hands setting press with 3 spindles.

Press-Stock, um die Zeigern zu setzen mit 3 Broschen.

Prensa para colocar las agujas con 3 brochas.

Piazzasfere con 3 punzoni.

MSA 05.017



MSA 05.007



2.5 mm

Paire de leviers aux aiguilles.

Pair of hands removers.

Hebel-Paar für Zeigern.

Par de saca-agujas.

Coppie di leva sfere.



4 mm

MSA 05.008



1 mm

MSA 05.009



Outils pour poser les aiguilles.

Hands setting tools.

Werkzeugen um die Zeigern zu setzen.

Utiles para colocar las agujas.

Attrezzi per piazzare le lancette.

MSA 05.010



Hole 0.5 mm

Hole 1.0 mm

MSA 05.011



Without hole

Hole 0.8 mm

Hole 1.5 mm

MSA 05.012



Hole 2 mm

MSA 01.201-C

RotatingStand

12 tournevis sur socle tournant
+ mèches de rechange.

12 screwdrivers on rotating stand
+ spare blades.

12 Schraubenzieher auf Drehsockel
+ Ersatzklingen.

12 destornilladores sobre zocalo giratorio
+ puntas de repuesto.

12 giraviti su zoccolo girevole
+ punte di ricambio.



Interchangeable blades



MSA 01.201-A

9 tournevis dans étui bois
+ mèches de rechange.

9 screwdrivers in wooden box
+ spare blades.

9 Schraubenzieher im Holzetui
+ Ersatzklingen.

9 destornilladores en caja de madera
+ puntas de repuesto.

9 giraviti in scatola di legno
+ punte di ricambio.



MSA 01.201-D

MiniStand

6 tournevis sur socle
+ mèches de rechange.

6 screwdrivers on stand
+ spare blades.

6 Schraubenzieher auf Sockel
+ Ersatzklingen.

6 destornilladores sobre zocalo
+ puntas de repuesto.

6 giraviti su zoccolo
+ punte di ricambio.



BladesSharpener

Appareil à aiguiser les lames de tournevis.

Screwdriver blades sharpener.

Schleifwerkzeug für Schrauben-zieherklingen.

Afilador de mechas de destornilladores.

Apparecchio per affilare le lame di giraviti.



MSA 01.502

MSA 10.500



MultiPress

Potence universelle pour goupilles et vis de bracelets.

Universal press for pins and bracelet screws.

Universeller Press-Stock für Stifte und Armbandschrauben.

Prensa universal para grupillas y tornillos de brazaletes.

Potenza universale per coppiglie e viti di cinturini.



MSA	Ø mm
10.503-040	0.40
10.503-060	0.60
10.503-070	0.70
10.503-080	0.80
10.503-090	0.90
10.503-100	1.00
10.503-110	1.10
10.503-120	1.20
10.503-140	1.40
10.503-150	1.50
10.503-200	2.00



MSA	Ø mm
10.502-080	0.80
10.502-100	1.00
10.502-120	1.20
10.502-140	1.40
10.502-160	1.60
10.502-250	2.50

Pièces de rechange.

Spare parts.

Ersatzteile.

Piezas de recambio.

Ricambi.

MSA 10.499



BraceletPress

Potence aux goupilles de bracelets.

Press for bracelet pins.

Press-Stock für Armbandstifte.

Prensa para grupillas de brazaletes.

Potenza per coppiglie di cinturini.



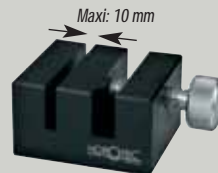
Etau porte-bracelets.

Bracelet holder.

Armbandhalter.

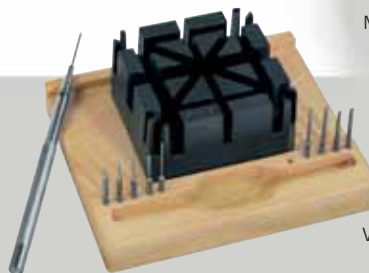
Tornillo porta brazaletes.

Morsetto porta cinturini.



Maxi: 10 mm

MSA 10.513



MSA 10.510

BraceletTool

Outil pour déchasser les goupilles de bracelets.

Tool to remove bracelet pins.

Werkzeug, um die für Armbandstifte zu ausstoßen.

Herramienta para sacar grupillas de brazaletes.

Utensile per togliere coppiglie di cinturini.



DeluxePress

Potence universelle à crémaillère avec....

Universal rack-column press including....

Universeller Zahnradkolonne Press-Stock mit...

Prensa universal con cremallera y....

Potenza universale a cremagliera con....

MSA 06.152



...43 tasseaux vissés, dans coffret bois.

...43 screw-on dies, in wooden box.

...43 Drückstücke, im Holzetui.

...43 tases atornillados, en caja de madera.

... 43 tasselli a vite, in scatola legno.



StandardPressV2

Potence universelle.

Universal press.

Universeller Press-Stock.

Prensa universal.

Potenza universale.

MSA 06.135



MicroPressV2

Potence aux fonds pression avec 9 tasseaux vissés.

Press for snap-on case back with 9 screw-on dies.

Press-Stock für Schnappverschlußböden mit 9 Drückstücke.

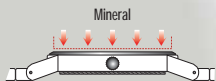
Prensa para fondos de presión con 9 tases atornillados.

Potenza per fondi a pressione con 9 tasselli a vite.



MSA 07.105

MSA 06.520



8 tasseaux pour les verres minéraux plats.

8 dies for flat mineral crystals.

8 Druckstücke für flachen Mineralgläsern.

8 tases para los cristales minerales planos.

8 tasselli per vetri minerali piani.



Ø 16, 22-17, 28-23, 34-29, 40-35, 46-41, +06.520-A+07.106-U

9 tasseaux pour fonds pression.

9 dies for snap-on case back.

9 Druckstücke für Schnappverschlussböden.

9 tases para fondos de presión.

9 tasselli per fondi a pressione.

MSA 07.106



Ø 17, 19-21, 22-25, 26-29, 30-33, 34-37, 38-41, 42-45+07.106-U

MSA 06.522



15 tasseaux pour verres à bague de tension.

15 dies for tension ring crystals.

15 Druckstücke für Gläser mit Spannungsringen.

15 tases para cristales con aro de tensión.

15 tasselli per vetri con anello di tensione.

Ø 15, 16-17, 18-19, 20-21, 22-23, 24-25, 26-27, 28-29, 30-31, 32-33, 34-35, 36-37, 38-39, 40-41+07.106-U

5 tasseaux "Spécial grand diamètre".

5 dies "Special big size".

5 Druckstücke "Spezieller gross Durchmesser".

5 tases "Especial grande diametro".

5 tasselli "Speciale grande diametro".



MSA 07.107

Ø 46-48, 49-50 for snap-on backs
Ø 47-50 for flat mineral crystals
Ø 40-45, 46-50 for watches bezels

MSA 06.521



11 tasseaux pour lunettes de montres.

11 dies for fitting watch bezels.

11 Druckstücke für Glasreifen.

11 tases para los biseles de relojes.

11 tasselli per le ghiera di orologi.



Ø 25-26, 27-28, 29-30, 31-32, 33-33.5, 34-34.5, 35-35.5, 36-36.5, 37-37.5, 38-38.5+07.106-U

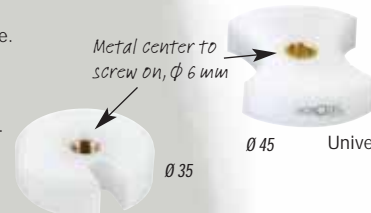
Tasseau pour verres avec loupe.

Die for crystals with loupe.

Druckstück für Gläser mit Lupe.

Tase para vidrios con lupa.

Tassello per vetri con lente.



MSA 06.520-A

23

MSA 07.106-U

Tasseau universel.

Universal die.

Universeller Druckstück.

Tas universal.

Tassello universale.

MicroPress

Potence pour fermer les montres à fonds pression + 6 tasseaux.

Press for closing press-in watch case back + 6 dies.

Press-Stock, um die Uhrengehäuse mit Druckschlußböden zu schließen + 6 Druckstücke.

Prensa para cerrar relojes con fondos de presión + 6 tases.

Potenza per chiudere gli orologi con fondi a pressione + 6 tasselli.



MSA 07.110



QuickOpen

Ouvre-boîtes automatique pour fonds pression.

Impact snap-on watch case back opener.

MSA 07.004



Automatischer Gehäuseröffner für Schnappverschlußböden.

Abre-cajas automático para fondos de presión.

Apricasse a impatto per fondi a pressione.



MSA 07.115

CaseCrab

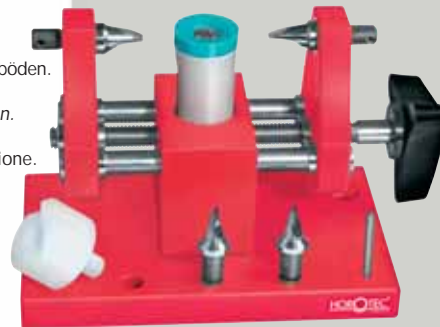
Pour ouvrir les montres à fonds pression.

Press-in watch case back opener.

Zum öffnen Uhren mit Schnappverschlußböden.

Para abrir relojes con fondos de presión.

Per aprire gli orologi con fondi a pressione.



MSA 23.500



Ø 14-34 mm

UniPolish

Mandrin de polissage pour boîtes de montres.

Pin vice for polishing watch cases.

Polierhalter für Uhrgehäuse.

Mandril para pulir las cajas de relojes.

Mandrino per lucidare le casse di orologi.



MSA 23.501



Ø 14-34 mm

Polisher

Mandrin sur roulements à billes.

Pin vice on ball bearings.

Polierhalter auf Kugellagern.

Mandril con rodamientos de bolas.

Mandrino su cuscinetti a sfera.

Tungsten carbide

MSA 22.590



From 0.50 to 1.00, each 0.05 mm. From 1.00 to 1.50, each 0.10 mm.

Outil à fraiser les portées de vis.

Cutter for screw shoulders.

Werkzeug zum fräzen von Ansatzschrauben.

Fresas para asientos de tornillos.

Frese per le portate di viti.



Loupes aluminium.

Aluminium magnifiers.

Aluminiumlupen.

Lupas de aluminio.

Lenti in alluminio.



Lens Ø 21 mm

MSA	X
00.015-1	10.0
00.015-1.5	6.5
00.015-2	5.0
00.015-2.5	4.0
00.015-3	3.5
00.015-3.5	3.0
00.015-4	2.5



Lens Ø 21 mm

MSA	X
00.016-1	10.0
00.016-1.5	6.5
00.016-2	5.0
00.016-2.5	4.0
00.016-3	3.5
00.016-3.5	3.0
00.016-4	2.5

Loupes en plastique incassable.

Unbreakable plastic magnifiers.

Lupen aus unzerbrechlicher Kunststoff.

Lupas de plástico irrompible.

Lenti di plastica infrangibile.

DemagnetPro

Démagnétiseur électronique pour brucelles, tournevis, ...

Electronic demagnetizer for tweezers, screwdrivers, ...

Elektronischer Entmagnetisierer für Pinzetten, Schraubenzieher, ...

Desmagnetizador electrónico para pinzas, destornilladores, ...

Scalamitatore elettronico per pinzette, giraviti, ...



MSA 19.903

AC 110 / 220 V



MSA 19.110

Dual supply: AC 220 V / 110 V - DC 9 V battery

TurboPulse

Appareil pour débloquer le rouage et tester la partie électronique des montres quartz.

Apparatus to release the wheels train and test the electronic section of quartz watches.

Gerät, um das Räderwerk zu lösen und die Elektronik der Quarzuhren zu prüfen.

Aparato para desbloquear el rodaje y comprobar la parte electrónica de relojes cuarzo.

Sblocca-ruotismo e tester per l'elettronica degli orologi quarzo.



MSA 19.106

Pulse

Testeur d'impulsions pour les montres quartz analogiques.
Impulse tester for analogical quartz watches.
Impulstester für die analogen Quarzuhren.
Comprobador de impulsos para relojes cuarzo analógicos.
Tester di impulsi per orologi quarzo analogici.

Appareil pour débloquer le rouage des montres quartz.
Apparatus to release wheels train of quartz watches.
Gerät, um das Räderwerk der Quarzuhren zu lösen.
Aparato para desbloquear el rodaje de relojes cuarzo.
Sblocca-ruotismo per orologi quarzo.

MSA 19.107

Turbo



MSA 19.900

Demagnet

Démagnétiseur électronique pour petites fournitures d'horlogerie.
Electronic demagnetizer for small watch spare parts.
Elektronischer Entmagnetisierer für kleine Uhrenersatzteile.
Desmagnetizador electrónico para pequeños repuestos de relojes.
Scalamitatore elettronico per piccole forniture di orologi.

FlashTest

Testeur multifonctions pour montres et mouvements quartz.
Multitester for quartz watches and movements.
Prüfgerät für Quarzuhren und Elektronikwerke.
Comprobador multifunciones para relojes y movimientos cuarzo.
Tester multifunzioni per orologi e movimenti quarzo.



MSA 19.108

Display: 0 -19.999 V, μ A or $k\Omega$
Precision: 1/100 of V, μ A or $k\Omega$

Dual supply: AC 220 V/110 V - DC 9 V battery

Assortiments de brucelles HOROTEC.

Assortiments of HOROTEC tweezers.

Sortimente von HOROTEC Pinzetten.

Surtidos de pinzas HOROTEC.

Assortimenti di pinzette HOROTEC.



Nr. 1 - 3 - 5 - 7

- MSA
12.380 Carbon
12.381 St. Steel
12.382 100% antimag.



- MSA
12.383 100% antimag.
sand-blasting
and mirror
polished tips.

Nr. 2 - 2A - 5 - 51



- MSA
12.384 100% antimag.
sand-blasting
and mirror
polished tips.

Nr. 3 - 5 - 7 - 27



- MSA
12.386 100% antimag.

Nr. 1 - 3 - 4 - 5

- MSA
12.385 Nr. 2 and 3
100% antimag.
sand-blasting
and mirror
polished tips
Nr. 2 and 3
+ St. Steel



Mirror polished tips!!!



120 mm		F1	MSA	
			12.301-F1	St. Steel
120 mm		3		
			12.302-3/1	100% antimag.
110 mm		5		
			12.302-5/1	100% antimag.
135 mm		27		
			12.302-27/1	100% antimag.
130 mm		B5		
			12.307-B5	Brass gold flash

Sand-blasting and mirror polished tips!!!



120 mm		1	MSA	
			12.312-1	100% antimag.
120 mm		2		
			12.312-2	100% antimag.

Sand-blasting and mirror polished tips!!!

120 mm		2A		
			12.312-2A	100% antimag.
120 mm		3		
			12.312-3	100% antimag.
110 mm		5		
			12.312-5	100% antimag.
115 mm		7		
			12.312-7	100% antimag.
135 mm		27		
			12.312-27	100% antimag.
115 mm		51		
			12.312-51	100% antimag.
120 mm		F		
			12.312-F	100% antimag.

Brucelles Haute Qualité avec pointes parfaitement alignées et intérieur poli main.

High Quality tweezers with perfect tips alignment and inside hand polished.

Pinzetten Hoher Qualität mit Präzisionspitzen und von Hand poliertes inneres.

Pinzas de Alta Calidad con puntas perfectamente alineadas y interior pulido a mano.

Pinzette di Alta Qualità con punte perfettamente allineate e interno lucidato a mano.



	MSA	
 120 mm	00	12.300-00 Carbon
		12.301-00 St. Steel
		12.302-00 100% antimag.
 120 mm	0	12.300-0 Carbon
		12.301-0 St. Steel
		12.302-0 100% antimag.
 120 mm	1	12.300-1 Carbon
		12.301-1 St. Steel
		12.302-1 100% antimag.
		12.305-1 Copper-Beryllium
 120 mm	2	12.300-2 Carbon
		12.301-2 St. Steel
		12.302-2 100% antimag.
 120 mm	2A	12.302-2A 100% antimag.
	3	12.300-3 Carbon
 120 mm		12.301-3 St. Steel
		12.302-3 100% antimag.
		12.305-3 Copper-Beryllium



 110 mm	3C	12.300-3C Carbon
		12.301-3C St. Steel
		12.302-3C 100% antimag.
 110 mm	4	12.300-4 Carbon
		12.301-4 St. Steel
		12.302-4 100% antimag.
 110 mm	5	12.300-5 Carbon
		12.301-5 St. Steel
		12.302-5 100% antimag.
 115 mm	6	12.300-6 Carbon
		12.301-6 St. Steel
		12.302-6 100% antimag.
		12.303-6 Brass
 115 mm	7	12.300-7 Carbon
		12.301-7 St. Steel
		12.302-7 100% antimag.
 120 mm	11	12.304-11 Nickel



12.304-12 Nickel



12.300-14 Carbon



12.300-14A Carbon



12.300-15 Carbon



12.300-15A Carbon



12.302-27 100% antimag.



12.300-AA Carbon
12.301-AA St. Steel
12.302-AA 100% antimag.
12.303-AA Brass



12.303-AM Brass



12.300-B5 Carbon
12.301-B5 St. Steel
12.302-B5 100% antimag.
12.303-B5 Brass
12.304-B5 Nickel
12.306-B5 Bronze



12.300-D Carbon



12.300-F Carbon
12.301-F St. Steel
12.302-F 100% antimag.



12.300-MM Carbon
12.301-MM St. Steel
12.302-MM 100% antimag.
12.303-MM Brass



12.300-S Carbon
12.301-S St. Steel
12.302-S 100% antimag.



12.303-S5 Brass
12.304-S5 Nickel



12.303-S5C Brass



12.300-SS Carbon
12.301-SS St. Steel
12.302-SS 100% antimag.

Brucelles antimagnétiques en aluminium avec embouts carbofibre ou delrin.

Antimagnetic aluminium tweezers with carbon fibre or delrin tips.

Aluminiumpinzetten, antimagnetisch mit carbofibre oder Delrin Spitzen.

Pinzas antimagnéticas en aluminio con puntas en fibra de carbono o delrin.

Pinzette antimagnetiche in alluminio con punte in fibra di carbonio o delrin.

Ultra-light, 10 gr!!!



123 mm

Black hard carbon fibre tips

MSA 12.711



130 mm

MSA 12.712



130 mm

MSA 12.713



130 mm

MSA 12.714



120 mm

MSA 12.715



Clip system

Ultra-light, 10 gr!!!



123 mm

White soft delrin tips

MSA 12.721



130 mm

MSA 12.722



130 mm

MSA 12.723



130 mm

MSA 12.724



120 mm

MSA 12.725

Brucelles négatives antimagnétiques en aluminium avec embouts carbofibre ou delrin.

Antimagnetic negative aluminium tweezers with carbon fibre or delrin tips.

Negative antimagnetische Aluminiumpinzetten, mit Carbofibre oder Delrin Spitzen.

Pinzas antimagneticas negativas en aluminio con puntas en fibra de carbono o delrin.

Pinzette antimagnetiche negative in alluminio con punte in fibra di carbonio o delrin.



Ultra-light, 10 gr!!!



120 mm

Black **hard** carbon fibre tips

MSA 12.731



126 mm

MSA 12.732



126 mm

MSA 12.733



126 mm

MSA 12.734



117 mm

MSA 12.735

Ultra-light, 10 gr!!!



120 mm

White soft delrin tips

MSA 12.741



126 mm

MSA 12.742



126 mm

MSA 12.743



126 mm

MSA 12.744



117 mm

MSA 12.745



L'outil horloger...