

Abrecajas para cajas con fondos de presión.



MSA	Longitud	Kg
07.004	122 mm	0.165

Abrecajas automático para fondos de cajas de presión.
El interior del mango está provisto de un resorte y de un percutor cuales, cuando disparan, permiten de abrir los fondos de cajas con un solo micro choque.
La fuerza del choque se ajusta atornillando (+ fuerte) o destornillando (- fuerte) el mango.
Entregado con 3 hojas.

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg	
07.004-01	Surtido de 3 hojas	0.012	
07.004-A	Hoja recta, anchura 5 mm	0.004	
07.004-B	Hoja curvada, anchura 3.5 mm	0.004	
07.004-C	Hoja curvada, anchura 4.5 mm	0.004	
07.004-D	Junta O'Ring	0.001	
07.004-E	Resorte pequeño modelo	0.002	
07.004-G	Portahojas	0.008	
07.004-H	Resorte gran modelo	0.003	



MSA	Tipo	Longitud	Kg
07.026	Diestro	137 mm	0.106

Abrecajas con mango de aluminio moletado asegurando un muy buen agarre para abrir las cajas con fondos de presión.
Hoja intercambiable en acero inoxidable.
Entregado con una llave Allen para cambiar la hoja.

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg	
07.026-B	Hoja	0.004	
07.026-V	Tornillo	0.001	



MSA	Longitud	Kg
07.001	115 mm	0.028

Abrecajas con mango en aluminio et una hoja fija en acero inoxidable para abrir las cajas con fondos de presión.



MSA	Longitud	Kg
07.016	113 mm	0.018

Abrecajas con mango de plástico y una hoja fija sin remaches en acero inoxidable para abrir las cajas con fondos de presión.



MSA	Longitud	Kg
07.007	135 mm	0.034

Abrecajas de palanca con mango robusto para un buen agarre para abrir las cajas con fondos de presión.

SEIKO



MSA		Longitud	Kg
07.018		82 mm	0.024
07.019		86 mm	0.022
07.020		85 mm	0.021

Abrecajas robusto con mango de plástico y una hoja fina en acero inoxidable para abrir las cajas con fondos de presión.



MSA	Dimensiones embalaje	Kg
07.024	155 x 145 x 37 mm	0.230

Surtido de 4 abrecajas con mango de plástico y una hoja fina en acero inoxidable para abrir cajas con fondos de presión.

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg	
07.024-A	Abrecajas, longitud 87 mm, anchura hoja 10 mm	0.026	
07.024-B	Abrecajas, longitud 87 mm, anchura hoja 4 mm	0.024	
07.024-C	Abrecajas, longitud 87 mm, anchura hoja 10 mm	0.026	
07.024-D	Abrecajas, longitud 87 mm, anchura hoja 4 mm	0.024	

SURTIDO



PRECITEC
QUALITY



MSA	Longitud cerrado	Kg
07.025	83 mm	0.041

Abrecajas robusto con un mango de aluminio blanco y 2 hojas retractables en acero inoxidable para abrir las cajas con fondos de presión.



MSA		Color	Longitud cerrado	Kg
07.006-01		Rojo	83 mm	0.036
07.006-02		Negro	83 mm	0.036
07.006-03		Azul	83 mm	0.036
07.006-04		Verde	83 mm	0.036

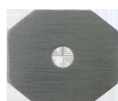
Abrecajas robusto con 2 hojas retractables en acero inoxidable, mango en plástico y 1mondadientes para abrir las cajas con fondos de presión.

ÚTILES PARA FONDOS DE CAJAS DE PRESIÓN



MSA	Dimensiones	Kg
07.114	90 x 120 x 70 mm	0.405

Útil con palanca y resortes para abrir todos los tipos de cajas con fondos de presión.



Pieza de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.114-A	Hoja	0.004

SEIKO



MSA	Dimensiones	Kg
07.009	100 x 160 x 100 mm	0.470

Abrecajas ajustable para abrir todos los tipos de cajas con fondos de presión.

Entregado con modo de empleo y hoja de recambio.



Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.009-01	(1) Par de hojas	0.004
07.009-02	(2) Par de grupillas sin protección	0.004
07.009-03	(3) Par de grupillas con protección	0.004

Útiles para abrir los fondos de cajas de presión y quitar los biseles embutidos.

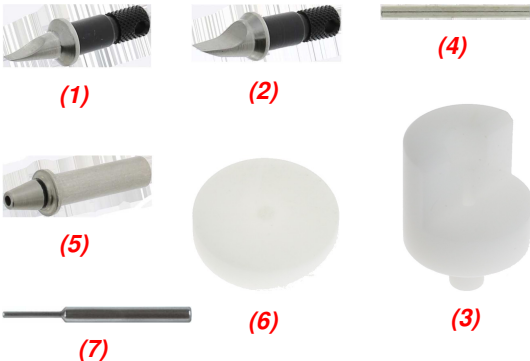


MSA	Dimensiones	Abertura máxima	Kg
07.115	120 x 75 x 85 mm	45 mm	0.960

Útil para abrir los fondos de las cajas de relojes de presión y quitar los biseles embutidos.
 Permite un ajuste preciso gracias al tas apoyacaja antideslizante montado sobre resorte.
 El útil esta provisto de un carro corredizo de precisión para quitar con delicadeza los biseles o los fondos de cajas recalcitrantes.
Entregado con 2 pares de puntas aguzadas en acero templado pulido y 1 tas apoyacaja ahuecado en Delrin® para no dañar las coronas y los pulsadores.

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.115-A	(1) Hoja en acero templado, anchura 2 mm Temple 54-56 HRC	0.009
07.115-B	(2) Hoja en acero templado, anchura 4 mm Temple 54-56 HRC	0.009
07.115-C	(3) ás apoyacaja, agujero Ø 10 mm	0.009
07.115-D	(4) Varilla en acero templado, Ø 2.5 x longitud 40 mm	0.010
07.115-E	(5) Porta sacagrupillas, longitud 36 mm	0.010
07.115-G	(6) Pastilla en Delrin® para columna central, Ø 20 mm	0.002
10.503-A	(7) Surtido de 11 sacagrupillas : MSA10.503-040, -060, -070, -080, -090, -100, -110, -120, -140 , -150 y -200 (Ø 0.40...2.00 mm)	0.060



MSA	Dimensiones	Abertura máxima	Kg
07.119	155 x 100 x 110 mm	60 mm	1.500

Funcionalidades idénticas al útil MSA07.115, con una apertura máxima de 60 mm contra 45 mm del MSA07115.
 Proveído de un tornillo de bloqueo para estabilizar la mesa a la altura deseada.

Piezas de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.115-A	(1) Hoja en acero templado, anchura 2 mm Temple 54-56 HRC	0.009
07.115-B	(2) Hoja en acero templado, anchura 4 mm Temple 54-56 HRC	0.009
07.115-D	(4) Varilla en acero templado, Ø 2.5 x longitud 40 mm	0.010
07.115-E	(5) Porta sacagrupillas, longitud 36 mm	0.010
07.119-C	(3) ás apoyacaja, agujero Ø 10 mm	0.009
07.119-G	(6) Pastilla en Delrin® para columna central, Ø 28 mm	0.002
10.503-A	(7) Surtido de 11 sacagrupillas : MSA10.503-040, -060, -070, -080, -090, -100, -110, -120, -140 , -150 y -200 (Ø 0.40...2.00 mm)	0.060

ÚTILES PARA FONDOS DE CAJAS DE PRESIÓN



← 40 mm →

PAR

MSA	Abertura máxima	Kg
07.115-F	40 mm	0.085

Par de adaptadores con 2 hojas pulido espejo, adaptable sobre MSA07.115 y MSA07.119. Permite de quitar con delicadeza los biseles o de abrir las cajas con fondos de presión recalcitrantes.

Pieza de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.117-A	Hoja (entregada individualmente)	0.006



Útiles para quitar los biseles.



MSA	Dimensiones	Kg
07.117	150 x 60 x 65 mm	0.885

Útil para quitar los biseles hasta Ø 60 mm.
Provisto de 4 hojas intercambiables en acero templado pulido espejo.

Pieza de recambio :

MSA	Elemento	Kg
07.117-A	Hoja (entregada individualmente)	0.006



MSA	Kg
07.031	0.030

Útil de caucho para quitar las lunetas giratorias de Ø 38 a 45 mm.