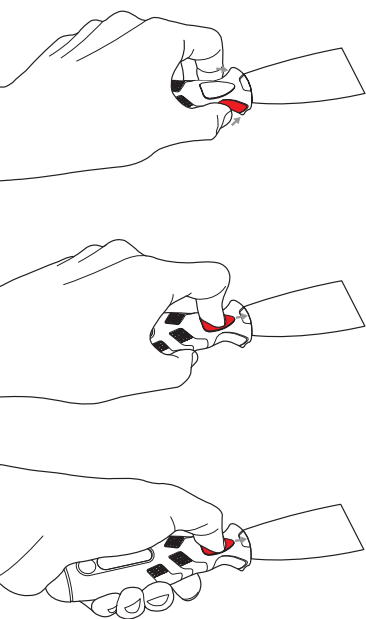


Universal spatula

- flexible blade made of stainless steel, hardened and mirror polished
- bi-material soft grip handle with anti-slip grip



Espátula universal

- lama flexible en acero inoxidable, reforzada y con acabado pulido brillante
- mango bimatériau antideslizante

Espátula universal

- lâmina flexível em inox, reforçada e polida
- cabo em bimatéria anti-derrapante

Art.	B mm	L1 mm	L2 mm
3331-032	32	105	240
3331-050	50	105	245
3331-063	63	105	245
3331-075	75	105	245
3331-100	100	105	245
3331-125	125	105	245



Universal spatula set

- flexible blades made of stainless steel, hardened and mirror polished
- bi-material soft grip handles with anti-slip grips



Juego de espátulas universales

- lamas flexibles en acero inoxidable, reforzadas y con acabado pulido brillante
- mangos bimatériau antideslizantes

Jogo de espátulas universais

- lâminas flexíveis em inox, reforçadas e polidas
- cabos em bimatéria anti-derrapante

Art. 3331-032	32 mm
Art. 3331-050	50 mm
Art. 3331-075	75 mm

Art.	B mm
3335	32 - 50 - 75



Parallel steel bench vise

drop forged, with swivel base and tubular clamping jaw, exchangeable hardened clamping jaws, forward opening, with anvil and beak, black enameled. Jaws, guideway and anvil grinded and hardened.

Tornillo de banco paralelo en acero

forjado, con pie giratorio y mordazas para tubos, mordazas de acero intercambiables, abertura hacia adelante, con el yunque y el cuerno, pintado de negro. Mordazas, tobogán y yunque afilado y endurecido.

Torno de bancada paralelo em aço

forjado, com pé giratório e mandíbulas para tubos, mandíbulas de aço intercambiáveis, abrindo para a frente, com bigorna e bico, lacado a preto. As mandíbulas, o trilho guia e a bigorna afiados e endurecidos.

Art.	L1 mm	L2 mm	L3 mm	 g
2961	100	120	65	7.5
2962	125	140	70	11
2963	150	170	80	14.5
2964	200	200	90	20.5

Spare clamping jaws

for parallel steel bench vise 2961

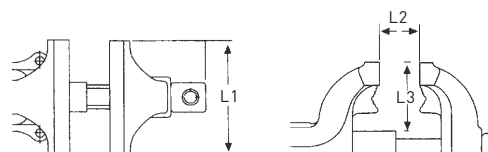
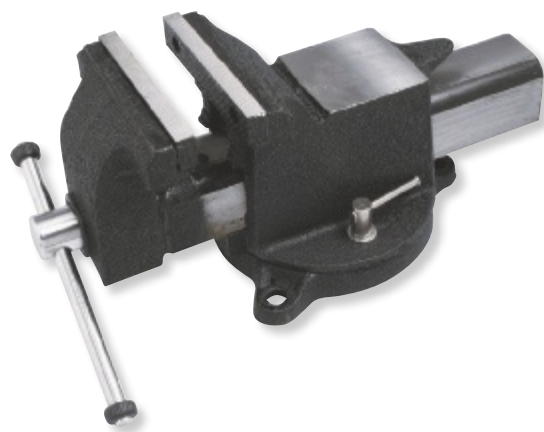
Mordazas de recambio

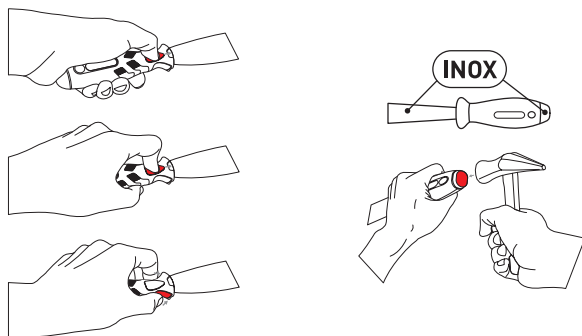
para tornillo de banco paralelo en acero 2961

Mandíbulas substituíveis

para torno de bancada paralelo em aço 2961

Art.
2961E
2962E
2963E
2964E





Striking scraper and chisel

- solid blade made of stainless steel, hardened and mirror polished.
- bi-material soft grip handle with non-slip grip indentations and stainless steel striking cap

Espátula-rascador

- lâmas sólidas em aço inoxidável, reforçadas, com acabamento pulido brilhante
- mango bimatéria antiderrapante e capuchón de aço inoxidável

Raspador direito

- lâmina sólida feita aço inox, reforçada, e polida.
- punho em bimatéria anti-derrapante e zona de impacto em inox

Art.	B mm	L1 mm	L2 mm
3332-032	32	105	240
3332-075	75	105	245



inox



Striking offset scraper and chisel

- solid blade made of stainless steel, hardened and mirror polished.
- bi-material soft grip handle with non-slip grip indentations and stainless steel striking cap

Espátula-rascador, angular

- lâmas sólidas em aço inoxidável, reforçadas, com acabamento pulido brilhante
- mango bimatéria antiderrapante e capuchón de aço inoxidável

Raspador curvo

- lâmina sólida feita aço inox, reforçada, e polida.
- punho em bimatéria anti-derrapante e zona de impacto em inox

Art.	B mm	L1 mm	L2 mm
3333-032	32	98	235
3333-075	75	110	240

inox



Striking scraper and chisel set

- solid blades made of stainless steel, hardened and mirror polished
- bi-material soft grip handles with non-slip grip indentations and stainless steel striking caps

Juego de espátulas rascadoras

- lâmas sólidas em aço inoxidável, reforçadas, com acabamento pulido brilhante
- mangos bimatéria antiderrapante e capuchones de aço inoxidável

Jogo de espátulas

- lâminas sólidas feitas em aço inox, reforçada e polida
- punhos em bimatéria anti-derrapante e zonas de impacto em inox

Art.	B mm
3336	32/15° - 32 - 75

inox

3
PCS



Electronic torque-adapter

Can be used as a torque adapter with every drive element like e.g. conventional reversible ratchet handles.

- Automatic zero positioning at switching on
- Direct measuring indication or set point programming with a visual and acoustic warning at reaching or exceeding of the set point
- Track-/Peak-Mode
- Measuring accuracy: $\pm 2\%$ tolerance
- 50 memories
- incl. batteries and test certificate DIN EN ISO 6789.



Adaptador dinamométrico electrónico

puede ser utilizado como adaptador de fuerza con todo tipo de elementos como por ejemplo las llaves convencionales de carraca reversibles.

- Posicionamiento automático a cero al encender
- Indicador directo de medición o programación del punto de fuerza establecido con aviso visual y acústico al llegar o superar el mismo
- Modo pista/ punto máximo
- Precisión: ± 2
- 50 memorias
- Incluye pilas y certificado DIN EN ISO 6789.

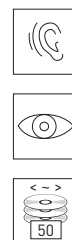
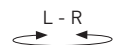
Adaptador electrónico torque

pode ser usado com qualquer roquete reversível ou rabo de força com quadra.

- Posição zero automática no botão ligar
- Indicação de medição direta ou programação do ponto de ajuste com aviso visual e acústico ao alcançar ou excedendo o ponto de ajuste
- Modo de procura
- Tolerância de erro $\pm 2\%$
- 50 memórias
- Inclui baterias e certificado de teste DIN EN ISO 6789.



DIN EN ISO 6789



Art.	■	< ~ > $\pm 2\%$	3V Li-Mn CR-2032	⊕-h	B x L x H mm
4081-14	1/4"	6 - 30 Nm 4.4 - 22.1 Lb.ft	1x	55 h	122 x 190 x 64 (BMC)
4081-38	3/8"	27 - 135 Nm 19.9 - 99.6 Lb.ft	1x	55 h	122 x 190 x 64 (BMC)
4081-12	1/2"	40 - 200 Nm 29.5 - 147.5 Lb.ft	1x	55 h	122 x 190 x 64 (BMC)
Art.	■	< ~ > $\pm 2\%$	1.5V LR6-AA	⊕-h	L x B x H mm
4081-34	3/4"	100 - 500 Nm 73.8 - 369 Lb.ft	2x	110 h	156 x 110 x 80 (BMC)
4081-341	3/4"	200 - 1000 Nm 147.6 - 738 Lb.ft	2x	110 h	156 x 110 x 80 (BMC)

Torque angle gauge
Góniometro
Goniómetro

Art.	
2037	1/2"



Torque angle gauge with magnet arm
Góniometro con imán
Goniómetro com braço magnético

Art.	
2038.1	1/2"



Torque angle gauge with clip arm
Góniometro con pinza
Goniómetro com braço de clip

Art.	
2038.2	1/2"



Flexible telescope magnetic pick up
Dedo magnético telescópico flexível
Pesca peças flexível magnético telescópico

Art.	Ø mm	L mm
3197	11	135 – 570



1500 g



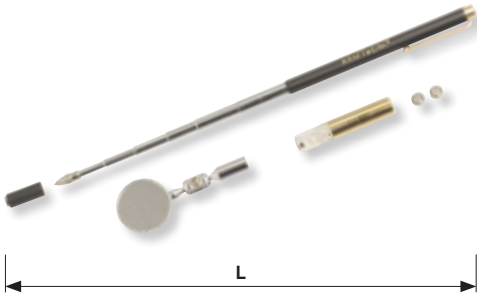
4-in-1 Magnetic pick-up set
Juego dedos magnéticos 4 en 1
Kit 4-em-1 pesca peças magnético e espelho

Art.	L mm
3188	130 – 630



1500 g

4
PCS



Telescope magnetic pick up
Dedo magnético telescópico
Pesca peças telescópico magnético

Art.	Ø mm	L mm
3196	11	130 – 630



2000 g

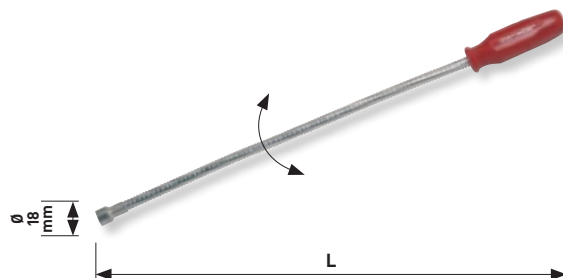


Heavy duty flexible magnetic pick-up
Dedo magnético flexible
Pesca peças flexível magnético

Art.	Ø mm	L mm
3195	18	520



3500 g

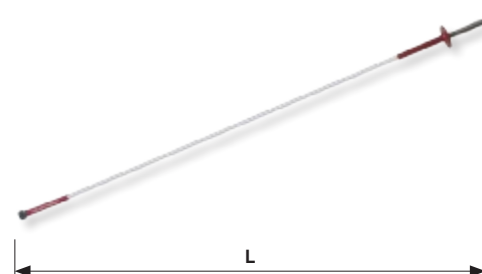
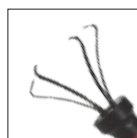


Flexible pick-up claw with magnet
Garra magnética flexible
Garra flexível com íman

Art.	L mm
3198	700



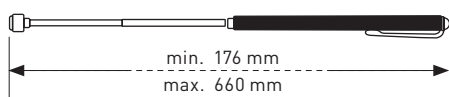
800 g



Magnetic pick-up, LED and mirror-set
Estuche dedos magnéticos/LED/set espejos
Kit pesca peças, espelho, LED

Art.	L mm
3190	176 - 660

5
PCS



245 x 117 x 49 mm