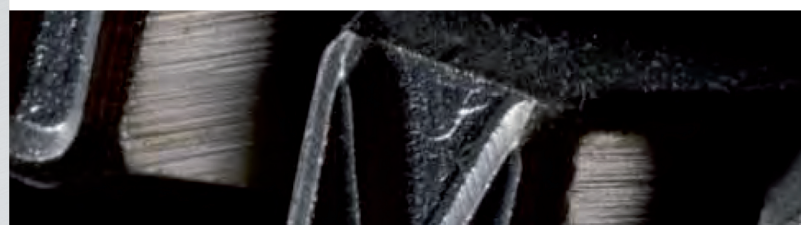




TiCOM®



GRAVUREM



250.1 ErgoPlus Sustituye al modelo 225.1 ErgoForm

Cuerpo ergonómico de aluminio con zona de agarre antideslizante, equipado con clip.
Punta de metal duro intercambiable accionada por pulsador. Marca metales con durezas de hasta 60 HRC.
Presentado en funda transparente con colgador.

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
250.1	150	8,8	19	002509	10

255.1 TopForm

Cuerpo ergonómico plástico color plata con clip. Punta de metal duro intercambiable accionada por pulsador.
Marca metales con durezas de hasta 60 HRC. Presentado en funda de plástico.

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
255.1	150	8,8	11	002554	20

230.1 Punta de metal duro de recambio

En funda protectora de latón. Adaptable a los marcadores 225.1 y 255.1

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
230.1	32	2	1	002301	5

275.1 Profi heavy-duty

Muy robusto y resistente. Mango hexagonal cromado con clip. Punta de metal duro Ø 3,15x15 mm soldada al mango. Tapón de seguridad.

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
275.1	150	8	62	002752	10

270.1 Profi light-weight

Mango hexagonal cromado con clip. Punta de metal duro Ø 3,15x15 mm soldada al mango. Tapón de seguridad.

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
270.1	150	6	37	002707	20

120.1 MetalMarker marcador de metales color blanco

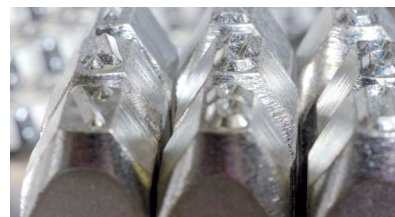
Trazo Ø 0,8 mm. resistente, secado rápido.
Ideal para conseguir contrastes acusados, adecuado para marcar metales sucios u oxidados.
Fácil de quitar con disolventes orgánicos como el bencol o tolueno.

**Precio y stock**

Artículo	±L± mm	Ø cuerpo mm	grs	Cod. Barras 4033554...	
120.1	133	11	15	001205	10

Gravurem-SR

Juegos de Abecedarios y Numeraciones para marcar piezas con fuerza hasta 600-800 N/mm². Acero de aleación acabado satinado. Presentados en cajas plástico irrompible, color azul, con código de barras. Tipo de caracteres según norma DIN 1451. Dureza en el grabado 58-60 HRC.



100 Gravurem SR. Numeraciones 0-9

9 piezas.



Precio y stock

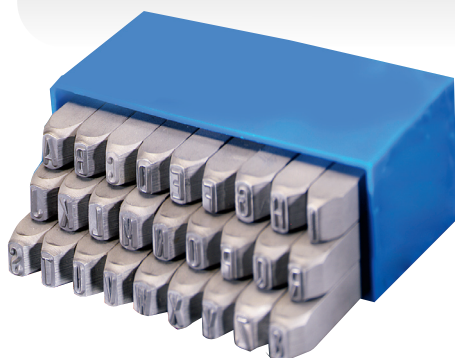


Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
100.SR1	1	6 x 65	150	000103	1
100.SR2	2	6 x 65	150	000202	1
100.SR2,5	2,5	6 x 65	150	000257	1
100.SR3	3	6 x 65	150	000301	1
100.SR4	4	7 x 65	200	000400	1
100.SR5	5	8 x 65	300	000509	1
100.SR6	6	9 x 65	400	000608	1
100.SR8	8	11 x 65	600	000806	1
100.SR10	10	12 x 80	800	001001	1
100.SR12	12	14 x 80	1100	001209	1
100.SR15	15	16 x 85	1500	001506	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3

101 Gravurem SR. Abecedarios A-Z

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &



Precio y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
101.SR1	1	6 x 65	500	010102	1
101.SR2	2	6 x 65	500	010201	1
101.SR2,5	2,5	6 x 65	500	010256	1
101.SR3	3	6 x 65	500	010300	1
101.SR4	4	7 x 65	600	010409	1
101.SR5	5	8 x 65	800	010508	1
101.SR6	6	9 x 65	1200	010607	1
101.SR8	8	11 x 65	1850	010805	1
101.SR10	10	12 x 80	2300	011000	1
101.SR12	12	14 x 80	3100	011208	1
101.SR15	15	16 x 85	4300	011505	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9

Medidas especiales

Caracteres de precisión grabados por CNC y de acuerdo a la norma DIN 1451 estrecho. Acero de herramientas acabado satinado brillante. Dureza en el grabado 58-61 HRC. Presentación: Caja plástico irrompible color azul.



300 Gravurem Medidas Especiales. Numeraciones 0-9

9 piezas.



Precio y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
30020000	20	15 x 25 x 100	2500	300203	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3

WITTE

ATM

OLFA

NWS

made in Germany

BOLMANN GRIP

JOKARI

PAFFRATH

KANCA

DISCOUNT TOOL MARKET

HALDER

PICARD

ATM

Pica

Precision Measuring Tools

T/COM

GRAVUREM

ATM WB

ROUGHNECK

Rough Neck Tools and a Future Model

OMAT

FISCO

SOLA

VOGEL

GERMANY

ATM

RUKO

Güdel

LEJA tools

osborn

DRONCO

INTERPLEX

Galflex

ATM

faio

KRAUSE

Hailo

GIESS

Geagle

Collomix

UMETA

GT

CORBIN

brennenstuhl

ATM

TOX

CAMP

PROFESSIONAL

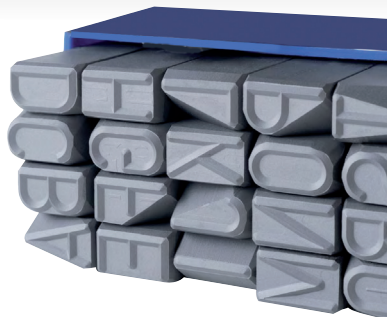
ORAPI

Imported in Europe and worldwide

CleanGel

300 Gravurem Medidas Especiales. Abecedarios A-Z

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &

**Precio y stock**

Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
30120000	20	15 x 25 x 100	7300	301200	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9**Gravurem-Special Sonderklasse**

Juegos de Abecedarios y Numeraciones para marcar piezas con fuerza hasta 2000 N/mm². Cabezas de marcado endurecidas según DIN 7353. Forma de caracteres de acuerdo a DIN 1451/ estrecha. Calidad garantizada para las más altas exigencias del marcado manual. Presentados en cajas plástico irrompible, color azul, con código de barras.

**120 Gravurem Sonderklasse. Numeraciones 0-9**

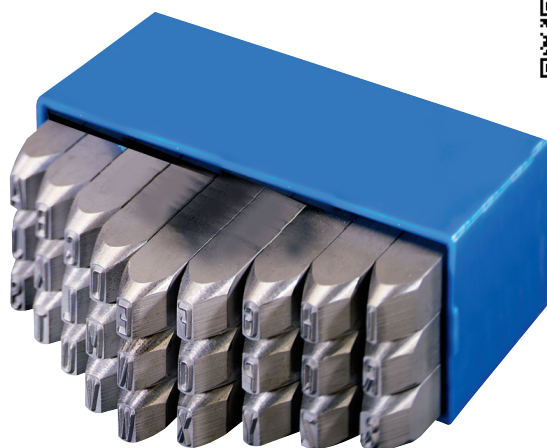
9 piezas.

**Precio y stock**

Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza x L mm	Cod. Barras 4021878...	
120.SK12	2	7 x 75	200206	1
120.SK13	3	8 x 75	200305	1
120.SK14	4	9 x 80	200404	1
120.SK15	5	10 x 80	200503	1
120.SK16	6	12 x 85	200602	1
120.SK17	7	12 x 85	200701	1
120.SK18	8	14 x 90	200800	1
120.SK110	10	16 x 90	201005	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3**121 Gravurem Sonderklasse. Abecedarios A-Z**

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &

**Precio y stock**

Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza x L mm	Cod. Barras 4021878...	
121.SK12	2	7 x 75	210205	1
121.SK13	3	8 x 75	210304	1
121.SK14	4	9 x 80	210403	1
121.SK15	5	10 x 80	210502	1
121.SK16	6	12 x 85	210601	1
121.SK17	7	12 x 85	210700	1
121.SK18	8	14 x 90	210809	1
121.SK110	10	16 x 90	211004	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9

Gravurem No. 1 extra-extra

Juegos de numeraciones y abecedarios para marcar materiales con fuerza hasta 1200 N/mm².

Especialmente recomendado para marcar en acero inoxidable - la superficie niquelada protege de la contaminación por partículas de acero.

Caracteres tipo DIN 1451. Dureza en el grabado 58-61 HRC.

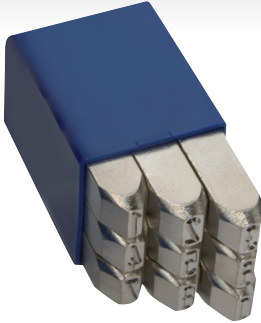
Caras laterales de la cabeza de grabado rectificadas - borde visible -

Presentación: caja de plástico irrompible color azul.



110 Gravurem No. 1 extra-extra. Numeraciones 0-9

9 piezas.



Precio y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
11004000	4	9 x 80	450	100407	1
11006000	6	12 x 85	800	100605	1
11008000	8	14 x 90	1200	100803	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3

111 Gravurem No. 1 extra-extra. Abecedarios A-Z

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &



Precio y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
11104000	4	9 x 80	1300	110406	1
11106000	6	12 x 85	2400	110604	1
11108000	8	14 x 90	3500	110802	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9

Gravurem RP

Grabado con limitación de la deformación debido a la configuración por puntos de los caracteres. De acuerdo a la norma ASME.

Acero de herramientas acabado brillante satinado.

Caracteres tipo DIN 1451 Medio. Dureza en el grabado 58-61 HRC.

Presentación: caja plástico irrompible color azul.

Tuberías

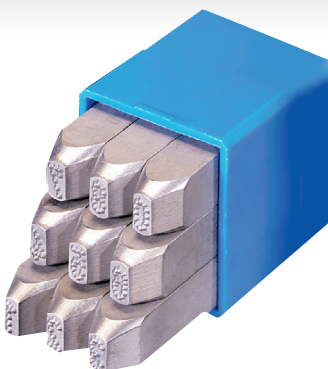


Grabado penetrante

Grabado con limitación de deformación

143 Gravurem RP. Numeraciones 0-9

9 piezas.



Precio y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones pieza \square x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
14304000	4	9 x 80	450	430405	1
14306000	6	12 x 85	800	430603	1
14308000	8	14 x 90	1200	430801	1
14310000	10	16 x 90	1500	431006	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3

143 Gravurem RP. Abecedarios A-Z

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &

**Precio y stock**

Artículo	Dimensiones pieza x L mm	grs	Cod. Barras 4021878...	
14404000	9 x 80	1300	440404	1
14406000	12 x 85	2400	440602	1
14408000	14 x 90	3500	440800	1
14410000	16 x 90	4500	441005	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9**Gravurem-T**Juegos de Abecedarios y Numeraciones para marcar piezas con fuerza hasta 1600 N/mm².

Acero especial aleado acabado satinado. Cabezas de golpe templadas y tratadas para evitar esquirlas y rebabas.

Profundidad de impresión controlada.

Presentados en cajas de plástico irrompible, color azul, con código de barras.

Tipo de caracteres según normas DIN 1451/ medio. Dureza de grabado 58-60 HRC.

Dureza de cabeza de golpe 38-46 HRC según norma DIN 7353.

Inversa**133 Gravurem T. Numeraciones inversa 0-9**

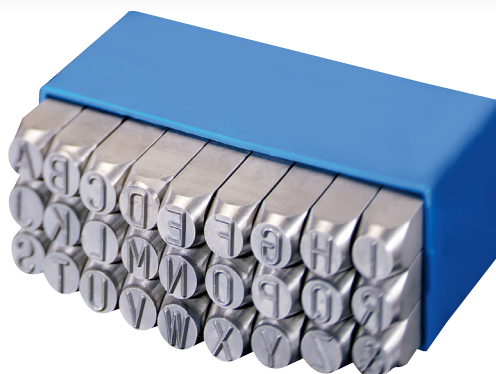
9 piezas.

**Precio y stock**

Artículo	Dimensiones pieza x L mm	Cod. Barras 4021878...	
133.T2	7 x 75	330200	1
133.T3	7 x 75	330309	1
133.T4	8 x 78	330408	1
133.T5	9 x 80	330507	1
133.T6	11 x 80	330606	1

Caracteres sueltos: NÚMEROS 0-9: PRECIO JUEGO
3**134 Gravurem T. Abecedario inversa A-Z**

27 piezas: 26 letras (A-Z) más símbolo &

**Precio y stock**

Artículo	Dimensiones pieza x L mm	Cod. Barras 4021878...	
134.T2	7 x 75	340209	1
134.T3	7 x 75	340308	1
134.T4	8 x 78	340407	1
134.T5	9 x 80	340506	1
134.T6	11 x 80	340605	1

Caracteres sueltos: LETRAS A-Z: PRECIO JUEGO
9

165 Eurotype Set

Juego 100 caracteres acero especial niquelado en estuche.

Contenido: Letras (A-Z), Números (0-9), Línea oblicua (/), Punto (.), Coma (,), Guión (-), Espacio en blanco ().

Mango portacaracteres con cabeza para marcaje. Fuerza máxima de uso: 1.600 N/mm².

Manual (M) o para prensa (P).



Precio
y stock



Artículo	Medida mm	Capacidad Caracteres	Cod. Barras 4021878...	
165.3	3	13	650308	1
165.4	4	10	650407	1
165.5	5	8	650506	1

Al cursar pedido indicar Manual (M) o Prensa (P)

166 Caracteres sueltos para juego 165



Precio
y stock



Artículo	Medida mm	Dimensiones mm	
166.3	3	3 x 6 x 19	1
166.4	4	4 x 8 x 19	1
166.5	5	5 x 8 x 19	1

167 Mango portacaracteres

Los caracteres se ajustan con un tornillo de presión en el lateral del marcador.

La capacidad de caracteres es: 3mm = 13 caracteres; 4mm= 10 caracteres; 5mm=8 caracteres. Los espacios restantes se han de rellenar con caracteres en blanco.

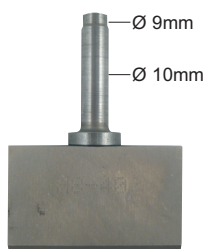
Precio
y stock



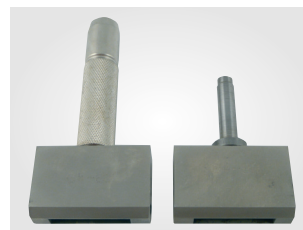
Artículo	Marcaje	Para Caracteres	
167.M3	Manual	3mm	1
167.M45	Manual	4-5mm	1
167.P3	Prensa	3mm	1



Manual



Prensa



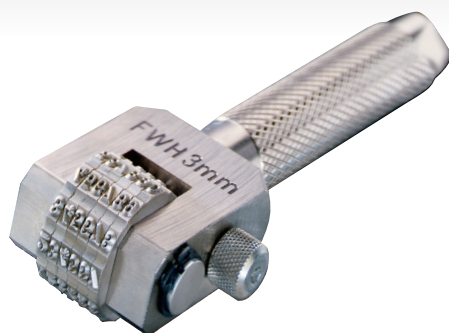
180 Compact Marker

Numeración compacta de seis ruedas con cifras del 0-9.

Números endurecidos y templados para uso con mango de impacto manual.

Presentado en caja de plástico con tapa transparente.

Disponible en 1 - 2 - 3 - 4 y 5mm. Disponible también con mango de prensa bajo demanda.



Precio
y stock



Artículo	Medida mm	
180.3	3	1
180.4	4	1

Al cursar pedido indicar:
Manual (M) o Prensa (P)

WITTE

ATM

OLFA

NWS

made in Germany

BOHMANN GRIP

JOKARI

PAFFRATH

PAFFRATH

KANCA

DISCOUNT TOOLS WESTLEY

HALDER

PICARD

ATM

Pica

Professional Marking Tools

T/COM

GRAVUREM

ATM

WB

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK

ROUGHNECK