

OMEPHA ALEMANIA MÉXICO S.A. de C.V.
Fuente de la Lluvia 263
Colonia Balcones de Valle
78280 San Luis Potosí, S.L.P., México

Tel (444) 820 5465
Cel (444) 104 1350
info@omepha-alemania-mexico.com
www.omepha-alemania-mexico.com

Bruchsicher

Break-resistant

Resistente a la rotura



🇩🇪 **Kassetten, Sets**

🇪🇰 *Cassettes, sets*

🇪🇸 *Cajas, juegos*

D HSS Cobalt Spiralbohrersätze in Metall- und Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit zum Bohren von Werkstoffen mit höherem Legierungsgehalt und Festigkeit über 800 N/mm².



Punktgenau
Highly accurate
Perforación precisa



Bruchsicher
Break-Resistant
Resistente a la rotura



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial

E HSS Cobalt jobber drill sets in metal and plastic cassettes

Range of application:

5%-cobalt alloyed jobber drills with high heat-resistance for drilling steels with tensile strength over 800 N/mm².

ES Juegos de brocas espirales HSS Cobalt en cajas de metal y plástico

Aplicación:

Broca espiral con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Para el taladrado de materiales con un porcentaje elevado de aleación y resistencia superior a 800 N/mm².

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 126
Tool specification on page 126
Descripción de las herramientas en la página 126



HSS Cobalt KM PZ 10
10-tlg. / 10 pcs. / 10 unid.
Art.-Nr. 00 001009101 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0 / 3,2 / 3,5 / 4,0 / 4,2 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 136
Tool specification on page 136
Descripción de las herramientas en la página 136



HSS Cobalt Forte KM 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Art.-Nr. 00 001006191 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 136
Tool specification on page 136
Descripción de las herramientas en la página 136



HSS Cobalt Forte KM 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Art.-Nr. 00 001006251 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141
Tool specification on page 141
Descripción de las herramientas en la página 141



HSS Cobalt KM 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Art.-Nr. 00 001002191 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141
Tool specification on page 141
Descripción de las herramientas en la página 141



HSS Cobalt KP 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 001022191 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141
Tool specification on page 141
Descripción de las herramientas en la página 141



HSS Cobalt KM 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Art.-Nr. 00 001002251 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Cobalt Spiralbohrersätze in Metall- und Kunststoffkassetten
Einsatzbereich:

5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit zum Bohren von Werkstoffen mit höherem Legierungsgehalt und Festigkeit über 800 N/mm².



Punktgenau
Highly accurate
Perforación precisa



Bruchsicher
Break-Resistant
Resistente a la rotura



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial

E HSS Cobalt jobber drill sets in metal and plastic cassettes
Range of application:

5%-cobalt alloyed jobber drills with high heat-resistance for drilling steels with tensile strength over 800 N/mm².

ES Juegos de brocas espirales HSS Cobalt en cajas de metal y plástico
Aplicación:

Broca espiral con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Para el taladrado de materiales con un porcentaje elevado de aleación y resistencia superior a 800 N/mm².

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141

Tool specification on page 141

Descripción de las herramientas en la página 141


HSS Cobalt KP 25

25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.

Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 001022251 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141

Tool specification on page 141

Descripción de las herramientas en la página 141



inkl. Kernloch Ø
incl. core hole Ø
incl. agujero para
machos para
roscar Ø

HSS Cobalt KM 32

32-tlg. / 32 pcs. / 32 unid.

Art.-Nr. 00 001012321 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141




Tool specification on page 141

Descripción de las herramientas en la página 141


HSS Cobalt KM 50

50-tlg. / 50 pcs. / 50 unid.

Art.-Nr. 00 001012501 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1	1,0-10,5	0,5	1	1,0-5,9	0,1	1
			1,9 / 2,1 / 2,6 / 2,9 / 3,2 / 3,3 / 3,8 / 4,2 / 5,1 / 6,8 / 7,9 / 10,2		1			

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141

Tool specification on page 141

Descripción de las herramientas en la página 141


HSS Cobalt KM 41

41-tlg. / 41 pcs. / 41 unid.

Art.-Nr. 00 001012411 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,0-10,0	0,1	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Spiralbohrersätze
in Metallkassetten

Einsatzbereich:

Spiralbohrer präzisionsgeschliffen, Industriequalität zum Bohren von legierten und unlegierten Stählen, Grauguss, Temperguss, Kupferlegierungen, Neusilber, Graphit, Sintereisen.



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial



Punktgenau
Highly accurate
Perforación precisa



Präzise
Precise
Preciso

E HSS jobber drill sets
in metal cassettes

Range of application:

Industrial quality twist drill for drilling steel and steel castings, alloyed carbon and plain steel, grey iron castings, copper-alloys, nickel-silver, graphite and similar materials.

ES Juegos de brocas espirales HSS
en cajas de metal

Aplicación:

Broca espiral afilada con precisión, calidad industrial para el taladrado de aceros aleados y no aleados, hierro fundido gris, fundición maleable, aleaciones de cobre, alpaca, grafito, hierro sinterizado.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 146
Tool specification on page 146
Descripción de las herramientas en la página 146



MAYKESTAG HSS KM 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Art.-Nr. 00 001013111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 146
Tool specification on page 146
Descripción de las herramientas en la página 146



MAYKESTAG HSS KM 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Art.-Nr. 00 001013211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 146
Tool specification on page 146
Descripción de las herramientas en la página 146



MAYKESTAG HSS KM 50
50-tlg. / 50 pcs. / 50 unid.
Art.-Nr. 00 001003511 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-5,9	0,1	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 146
Tool specification on page 146
Descripción de las herramientas en la página 146



MAYKESTAG HSS KM 41
41-tlg. / 41 pcs. / 41 unid.
Art.-Nr. 00 001003611 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,0-10,0	0,1	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

**D HSS Spiralbohrersätze
in Metallkassetten**

**E HSS jobber drill sets
in metal cassettes**

**ES Juegos de brocas espirales HSS
en cajas de metal**

Einsatzbereich:

Spiralbohrer präzisionsgeschliffen, mit engen Toleranzen und hoher Rundlaufgenauigkeit. Zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.

Range of application:

HSS twist drill ground from solid, bright finish: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel.

Aplicación:

Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.



Optimale Bohrleistung durch Spezialanschliff
Optimum drilling performance thanks to a special point shape
Óptima potencia de taladrado gracias a su punta afilada especial



Präzisionsgeschliffen
Precision ground
Afilada con precisión



Punktgenaues Anbohren
Highly accurate centering
Perforación de gran precisión

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 151

Tool specification on page 151

Descripción de las herramientas en la página 151



PRO KM 19

19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.

Art.-Nr. 00 001103111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 151

Tool specification on page 151

Descripción de las herramientas en la página 151



PRO KM 25

25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.

Art.-Nr. 00 001103211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 154

Tool specification on page 154

Descripción de las herramientas en la página 154



HSS Super KM 19

19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.

Art.-Nr. 00 001003111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 154

Tool specification on page 154

Descripción de las herramientas en la página 154



HSS Super KM 25

25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.

Art.-Nr. 00 001003211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Spiralbohrersätze in Metall- und Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

Universeller Spiralbohrer, hohe Elastizität. Sehr gut geeignet für den Einsatz in Handbohrmaschinen, zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.

E HSS jobber drill sets in metal and plastic cassettes

Range of application:

HSS twist drill: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel. Ideal for hand held operations.

ES Juegos de brocas espirales HSS en cajas de metal y plástico

Aplicación:

Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.



Bruchsicher durch höchste Elastizität und Zähigkeit
Break-resistant by highest elasticity and toughness
A prueba de rotura gracias a su elasticidad y resistencia



Schnell durch Spezialanschliff
Fast through special point shape
Rápida gracias a la punta afilada especial



Lange Lebensdauer durch hochwertigen HSS Stahl
Long tool life through high quality HSS steel
Larga vida útil gracias al acero HSS de gran calidad

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KM 19
19-tlg., 1-reihig / 19 pcs., 1-row / 19 unid., 1 fila
Art.-Nr. 00 008103111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KM 19-2
19-tlg., 2-reihig / 19 pcs., 2-rows / 19 unid., 2 filas
Art.-Nr. 00 008113111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KP 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 008123111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KM 21
21-tlg. / 21 pcs. / 21 unid.
Art.-Nr. 00 008104001 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0- 8,5	0,5	1
9,0-13,0	1,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KM 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Art.-Nr. 00 008103211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



Sprint Master KP 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 008123211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Spiralbohrersätze in Metallkassetten

Einsatzbereich:

Universeller Spiralbohrer, hohe Elastizität. Sehr gut geeignet für den Einsatz in Handbohrmaschinen, zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.



Bruchsicher durch höchste Elastizität und Zähigkeit
Break-resistant by highest elasticity and toughness
A prueba de rotura gracias a su elasticidad y resistencia

E HSS jobber drill sets in metal cassettes

Range of application:

HSS twist drill: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel. Ideal for hand held operations.



Schnell durch Spezialanschliff
Fast through special point shape
Rápida gracias a la punta afilada especial

ES Juegos de brocas espirales HSS en cajas de metal

Aplicación:

Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales, para el procesamiento de acero aleado y no aleado.




Lange Lebensdauer durch hochwertigen HSS Stahl
Long tool life through high quality HSS steel
Larga vida útil gracias al acero HSS de gran calidad

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159




Sprint Master KM 32
32-tlg. / 32 pcs. / 32 unid.
Art.-Nr. 00 008103711 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,5	0,5	1
1,9 / 2,1 / 2,6 / 2,9 / 3,2 / 3,3 / 3,8 / 4,2 / 5,1 / 6,8 / 7,9 / 10,2		1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159




Sprint Master KM 50
50-tlg. / 50 pcs. / 50 unid.
Art.-Nr. 00 008103511 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-5,9	0,1	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159




Sprint Master KM 41
41-tlg. / 41 pcs. / 41 unid.
Art.-Nr. 00 008103611 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,0-10,0	0,1	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159




Sprint Master KM 170
170-tlg. / 170 pcs. / 170 unid.
Art.-Nr. 00 008101701 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0- 8,0	0,5	10
8,5-10,0	0,5	5

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 164
Tool specification on page 164
Descripción de las herramientas en la página 164




HSS Sprint KM 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Art.-Nr. 00 008003111 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	0,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 164
Tool specification on page 164
Descripción de las herramientas en la página 164



HSS Sprint KM 25
25-tlg. / 25 pcs. / 25 unid.
Art.-Nr. 00 008003211 00

Ø mm		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-13,0	0,5	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

D HSS Spiralbohrersätze in Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit zum Bohren von Werkstoffen mit höherem Legierungsgehalt und Festigkeit über 800 N/mm².



Punktgenau
Highly accurate
Perforación precisa



Bruchfest
Break-resistant
Resistente a la rotura



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial

E HSS jobber drills in plastic cassettes

Range of application:

5%-cobalt alloyed jobber drills with high heat-resistance for drilling steels with tensile strength over 800 N/mm².

ES Juegos de brocas espirales HSS en cajas de plástico

Aplicación:

Broca espiral con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Para el taladrado de materiales con un porcentaje elevado de aleación y resistencia superior a 800 N/mm².

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 126
Tool specification on page 126
Descripción de las herramientas en la página 126



HSS Cobalt TM PZ 6
6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 001009061 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 136
Tool specification on page 136
Descripción de las herramientas en la página 136



HSS Cobalt Forte TM 6
6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 001006161 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 141
Tool specification on page 141
Descripción de las herramientas en la página 141



HSS Cobalt TM 6
6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 001006061 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1	2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1	2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Spiralbohrersätze in Kunststoffkassetten und Plastiktaschen
Einsatzbereich:

Spiralbohrer präzisionsgeschliffen, Industriequalität zum Bohren von legierten und unlegierten Stählen, Grauguss, Temperguss, Kupferlegierungen, Neusilber, Graphit, Sintereisen.



Präzisionsgeschliffen
Precision ground
Afilada con precisión



Hohe Schneidleistung
High cutting performance
Gran capacidad de corte



Bruchstabil
Break-resistant
Resistente a la rotura

E HSS jobber drills in plastic cassettes and plastic wallets
Range of application:

Industrial quality twist drill for drilling steel and steel castings, alloyed carbon and plain steel, grey iron castings, copper-alloys, nickel-silver, graphite and similar materials.

ES Juegos de brocas espirales HSS en cajas y embalajes de plástico
Aplicación:

Broca espiral afilada con precisión, calidad industrial para el taladrado de aceros aleados y no aleados, hierro fundido gris, fundición maleable, aleaciones de cobre, alpaca, grafito, hierro sinterizado.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 154

Tool specification on page 154

Descripción de las herramientas en la página 154


HSS Super TM 6

6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.

Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 001108061 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 157

Tool specification on page 157

Descripción de las herramientas en la página 157


HSS Super ATM 4

4-tlg. / 4 pcs. / 4 unid.

Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 001108041 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 157

Tool specification on page 157

Descripción de las herramientas en la página 157


HSS Super ATM 6

6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.

Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 001008061 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 157

Tool specification on page 157

Descripción de las herramientas en la página 157


HSS Super APM 3

3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.

Plastiktasche / Plastic wallet / Embalaje de plástico

Art.-Nr. 00 952002341 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Spiralbohrersätze in Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

Universeller Spiralbohrer, hohe Elastizität. Sehr gut geeignet für den Einsatz in Handbohrmaschinen, zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.



Bruchsicher durch höchste Elastizität und Zähigkeit
Break-resistant by highest elasticity and toughness
A prueba de rotura gracias a su elasticidad y resistencia

E HSS jobber drills in plastic cassettes

Range of application:

HSS twist drill: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel. Ideal for hand held operations.



Schnell durch Spezialanschliff
Fast through special point shape
Rápida gracias a la punta afilada especial

ES Juegos de brocas espirales HSS en cajas de plástico

Aplicación:

Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.



Lange Lebensdauer durch hochwertigen HSS Stahl
Long tool life through high quality HSS steel
Larga vida útil gracias al acero HSS de gran calidad

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



NEW

Sprint Master TM 6
6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.
Art.-Nr. 00 008111221 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159

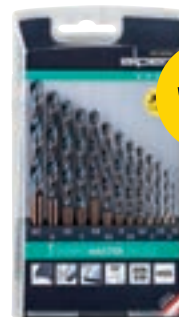


NEW

Sprint Master TM 10
10-tlg. / 10 pcs. / 10 unid.
Art.-Nr. 00 008110921 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159

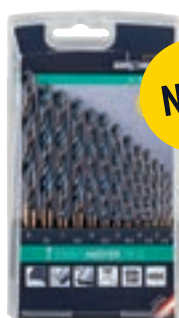


NEW

Sprint Master TM 13/2
13-tlg. / 13 pcs. / 13 unid.
Art.-Nr. 00 008111011 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,5-6,5	1
3,2 / 4,8	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



NEW

Sprint Master TM 13
13-tlg. / 13 pcs. / 13 unid.
Art.-Nr. 00 008111021 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
2,0-8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 159
Tool specification on page 159
Descripción de las herramientas en la página 159



NEW

Sprint Master RDM 19
19-tlg. / 19 pcs. / 19 unid.
Runddose / Round box / Caja redonda
Art.-Nr. 00 008105221 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
1,0-10,0	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Hartmetall Mehrzweckbohrersätze in Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

Hohe Flexibilität und präzise Bohrungen – auch bei abwechselnden Bohren in unterschiedlichen Materialien. Zum Drehbohren in Fliesen, Mauerwerk, Metall, Holz und Kunststoff.



Universeller Spezialbohrer
Universal special drill bits
Taladradora especial universal

E Tungsten carbide multi-purpose drill bits in plastic cassettes

Range of application:

Extremely versatile and precise drilling – even with changing drills in various materials. For precision rotary drilling in tiles, natural stone, metal, wood and plastics.



Für Metall, Mauerwerk und Fliesen
For metal, masonry and tiles
Para metal, albañilería y baldosas

ES Juegos de brocas multiusos de metal duro en cajas de plástico

Aplicación:

Elevada flexibilidad y taladrados precisos, incluso si se cambian las brocas en materiales diversos. Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico.



Diamantgeschliffene, scharfe Schneiden
Diamond ground, sharp cutting edges
Filos muy afilados pulidos con diamante

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 61

Tool specification on page 61

Descripción de las herramientas en la página 61



Profi Multicut PM 3

3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.

Art.-Nr. 00 001007031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 61

Tool specification on page 61

Descripción de las herramientas en la página 61



Profi Multicut PM 5

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

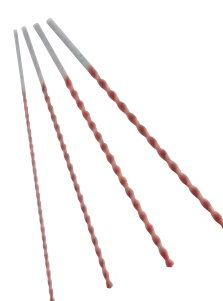
Art.-Nr. 00 001007051 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 62

Tool specification on page 62

Descripción de las herramientas en la página 62



Profi Multicut Box 400

4-tlg. / 4 pcs. / 4 unid.

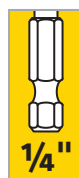
Art.-Nr. 00 001008081 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	400	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 63

Tool specification on page 63

Descripción de las herramientas en la página 63



Profi Multicut ATM 3

3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.

Art.-Nr. 00 001008031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 63

Tool specification on page 63

Descripción de las herramientas en la página 63



Profi Multicut ATM 5

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Art.-Nr. 00 001008051 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 64

Tool specification on page 64

Descripción de las herramientas en la página 64



Profi Multicut SPM 5

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Art.-Nr. 00 001009051 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0	160	1

Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Beton- und Steinbohrer-
sätze in Kunststoff-
kassetten

E Concrete and masonry
drill bit sets in plastic
cassettes

ES Juegos de brocas para hormigón
y piedra en cajas de plástico

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 91
Tool specification on page 91
Descripción de las herramientas en la página 91



Profi Beton APTM 3
3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.
Art.-Nr. 00 001018031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 89
Tool specification on page 89
Descripción de las herramientas en la página 89



Profi Beton PTSB 5
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Art.-Nr. 00 227002221 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 89
Tool specification on page 89
Descripción de las herramientas en la página 89



Profi Beton PKSB 8
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Art.-Nr. 00 227002011 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0 / 4,0 / 5,0 / 10,0	1
6,0 / 8,0	2

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93
Tool specification on page 93
Descripción de las herramientas en la página 93



Long Life TSS 3
3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.
Art.-Nr. 00 007001031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93
Tool specification on page 93
Descripción de las herramientas en la página 93



Long Life TSS 5
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Art.-Nr. 00 007001051 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93
Tool specification on page 93
Descripción de las herramientas en la página 93



Long Life TSS 8
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Art.-Nr. 00 007001081 00





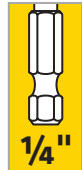

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾		Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0-10,0	1	1,0	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D **Granit-, Hohlziegel-, Keramik-, Glas- und Fein-steinzeug-Fliesenbohrer in Kassetten**

E **Granite, cavity brick, ceramic, glass and porcelain /gres tile drill bit sets in cassettes**

ES **Juegos de brocas para, granito, ladrillo hueco, cerámica, vidrio y gres porcelánico**

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 71 <i>Tool specification on page 71</i> Descripción de las herramientas en la página 71		Werkzeug-Beschreibung auf Seite 67 <i>Tool specification on page 67</i> Descripción de las herramientas en la página 67		Werkzeug-Beschreibung auf Seite 76 <i>Tool specification on page 76</i> Descripción de las herramientas en la página 76	
					
Profi Granit PG 5 5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid. Art.-Nr. 00 257000051 00		Profi Ziegel PZ 5 5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid. Art.-Nr. 00 002007051 00		Profi Keramo KSBF 8 8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid. Art.-Nr. 00 227002081 00	
Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1	4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1	Keramik / Ceramic / Cerámica:	
				Ø 5,0 / 10,0	1
				Ø 6,0 / 8,0	2
				Glas / Glass / Vidrio: Ø 5,0 / 6,0	1
Werkzeug-Beschreibung auf Seite 77 <i>Tool specification on page 77</i> Descripción de las herramientas en la página 77		Werkzeug-Beschreibung auf Seite 74 <i>Tool specification on page 74</i> Descripción de las herramientas en la página 74			
 					
Profi Glas ATM 3 3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid. Art.-Nr. 00 289000031 00		Keramo extreme Box 3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid. Kunststoffbox / Plastic box / Caja de plástico Art.-Nr. 00 003000031 00			
Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾		
5,0 / 6,0 / 8,0	1	6,0 / 8,0 / 10,0	1		

Kassetten, Sets
 Cassettes, sets
 Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

**D SDS-plus
Hammerbohrersets „F8“**

Einsatzbereich:

SDS-plus Hochleistungsbohrer mit 4 Vollhartmetall-Schneiden, besonders geeignet zum Bohren in armierten Beton. Problemloses Durchbohren von Eisenarmierungen, vibrationsarmer Lauf und schnelle Bohrmehlförderung.



Für armierten Beton
For reinforced concrete
Para hormigón armado



4 Vollhartmetallschneiden
4 tungsten carbide cutting edges
4 filos de metal duro y macizo



Präzise für Dübellöcher
Precise for dowel holes
Precisión para espiga

**E SDS-plus
hammer drill bit sets "F8"**

Range of application:

SDS-plus high performance drill bit with 4 tungsten carbide cutting edges, especially suitable for drilling in reinforced concrete. Problem-free drilling in reinforced concrete, vibrationless running and fast removal of drilling dust.

**ES Juegos de brocas de percusión
SDS-plus "F8"**

Aplicación:

Broca de alto rendimiento SDS-plus con 4 filos de metal duro y macizo, especialmente adecuada para el taladrado en hormigón armado. Perforación sin problemas de armaduras de hierro, funcionamiento con poca vibración, rápida eliminación de los detritos.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97

Tool specification on page 97

Descripción de las herramientas en la página 97



SDS-plus "F8" Box

3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.

Kunststoffbox / Plastic box / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 816068101 00

Ø	l1	Stk. (1)
mm	mm	pc. (1)
6,0 / 8,0 / 10,0	160	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97

Tool specification on page 97

Descripción de las herramientas en la página 97



SDS-plus "F8" MB 5

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Kunststoffbox / Plastic box / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 806000051 00

Ø	l1	Stk. (1)
mm	mm	pc. (1)
5,0 / 6,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0	160	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97

Tool specification on page 97

Descripción de las herramientas en la página 97



SDS-plus "F8" KM 7

7-tlg. / 7 pcs. / 7 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 00 806000071 00

Ø	l1	Stk. (1)
mm	mm	pc. (1)
5,0 / 6,0 / 8,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97

Tool specification on page 97

Descripción de las herramientas en la página 97



SDS-plus Box "F8" Mix Box

7-tlg. / 7 pcs. / 7 unid.

Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial

Art.-Nr. 00 816000071 00

Ø	l1	Stk. (1)
mm	mm	pc. (1)
6,0 / 8,0 / 10,0	160	1
6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	260	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97

Tool specification on page 97

Descripción de las herramientas en la página 97



SDS-plus Box "F8" 450

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial

Art.-Nr. 00 876000051 00

Ø	l1	Stk. (1)
mm	mm	pc. (1)
10,0 / 12,0 / 14,0 / 16,0 / 20,0	450	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 97, 106

Tool specification on page 97, 106

Descripción de las herramientas en la página 97, 106



SDS-plus "F8" Kit 16

16-tlg. / 16 pcs. / 16 unid.

Metallkoffer / Metal case / Maleta de metal

Art.-Nr. 00 005001161 00

Inhalt	l1	Stk. (1)
Contents / Contenido	mm	pc. (1)
Bohrer / Drill bits / Broca:		
Ø 5,0 / 6,0	110	1
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0	210	1
Ø 8,0 / 10,0 / 12,0 / 14,0	260	1
Meißel / Chisel / Cíncel:		
Spitz / Point / Punta	250	1
Flach / Flat / Plana	20x250	1
Breit / Wide / Ancha	40x250	1

(1) Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D **SDS-plus Hammerbohrersets „F4“**

Einsatzbereich:

Der SDS-plus Hammerbohrer F4 mit patentiertem 4-fach-Stufenprofil und patentierter Hartmetallplatte. Geringer Verschleiß, sehr hohe Standzeit. Hochleistungsbohrer zum Hammerbohren in Beton, Naturstein und Mauerwerk.



Leistungsstark
Efficient
Alto rendimiento



Schnell
Fast
Rápida



Präzise für Dübellöcher
Precise for dowel holes
Precisión para agujeros para espiga

E **SDS-plus hammer drill bit sets "F4"**

Range of application:

The SDS-plus hammer drill bit F4 with its patented 4X stepped profile and patented tip. Low wear, very long service life. High efficiency drill bit for heavy-duty drilling in concrete, natural stone and brickwork.

ES **Juegos de brocas de percusión "F4"**

Aplicación:

La broca de percusión SDS-plus F4 con perfil cuádruple escalonado patentado y plancha de metal duro patentada. Menor desgaste, largo tiempo de uso. Broca de alto rendimiento para taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100
Tool specification on page 100
Descripción de las herramientas en la página 100



SDS-plus Set "F4" KIT 8
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Kunststoffkoffer / Plastic case / Maleta de plástico
Art.-Nr. 00 807041001 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1
8,0	210	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100
Tool specification on page 100
Descripción de las herramientas en la página 100



SDS-plus Set "F4" KM 7
7-tlg. / 7 pcs. / 7 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 00 005000071 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0 / 8,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100
Tool specification on page 100
Descripción de las herramientas en la página 100



SDS-plus Set "F4" MB 5
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Kunststoffbox / Plastic box / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 807056801 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
5,0 / 6,0	110	1
6,0 / 8,0 / 10,0	160	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100
Tool specification on page 100
Descripción de las herramientas en la página 100



SDS-plus Box "F4" 450
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 10778090051 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
10,0 / 12,0 / 14,0 / 16,0 / 20,0	450	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100
Tool specification on page 100
Descripción de las herramientas en la página 100



SDS-plus Box "F4" 600
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 10887090051 00

Ø mm	l1 mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
10,0 / 12,0 / 14,0 / 16,0 / 20,0	600	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D SDS-plus Hammerbohrer- und Meißelsets

Einsatzbereich:
Für Bohrhämmer mit SDS-plus Aufnahme.
Zum Bearbeiten von Beton, armierten Beton,
Naturstein und Mauerwerk.



Leistungsstark
Efficient
Elevado rendimiento



Schnell
Fast
Rápida



Robust
Robust
Robusta

E SDS-plus hammer drill bit and chisel sets

Range of application:
High efficiency tools for heavy-duty SDS-plus
hammer drilling in concrete, reinforced con-
crete, natural stone and brickwork.

ES Juegos de brocas de percusión y cinceles SDS-plus

Aplicación:
Para los martillos perforadores con toma
SDS-plus. Para procesar hormigón, hormigón
armado, piedra natural y mampostería.

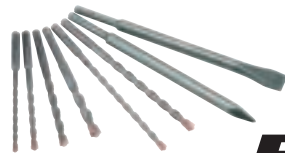
Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100, 107
Tool specification on page 100, 107
Descripción de las herramientas en la página 100, 107



SDS-plus Mix-Set "F4" KM 6
6-tlg. / 6 pcs. / 6 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 00 817000061 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Bohrer / Drill bits / Broca:		
Ø 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	160	1
Meißel / Chisel / Cincel:		
Spitz / Point / Punta	140	1
Flach / Flat / Plana	20x140	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100, 106
Tool specification on page 100, 106
Descripción de las herramientas en la página 100, 106



SDS-plus Mix-Box "F4"
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 00 005000081 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Bohrer / Drill bits / Broca:		
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1
Ø 8,0 / 10,0	210	1
Meißel / Chisel / Cincel:		
Spitz / Point / Punta	250	1
Flach / Flat / Plana	20x250	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 100, 106
Tool specification on page 100, 106
Descripción de las herramientas en la página 100, 106



SDS-plus "F4" KIT 16
16-tlg. / 16 pcs. / 16 unid.
Metallkoffer / Metal case / Maleta de metal
Art.-Nr. 00 005000161 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Bohrer / Drill bits / Broca:		
Ø 5,0 / 6,0	110	1
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	160	1
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0	210	1
Ø 8,0 / 10,0 / 12,0 / 14,0	260	1
Meißel / Chisel / Cincel:		
Spitz / Point / Punta	250	1
Flach / Flat / Plana	20x250	1
Breit / Wide / Ancha	40x250	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 107
Tool specification on page 107
Descripción de las herramientas en la página 107



SDS-plus Kurzmeißel-Set
3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.
Röhrchen / Tube / Tubo
Art.-Nr. 00 980000131 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Spitz / Point / Punta	140	1
Flach / Flat / Plana	20x140	1
Breit / Wide / Ancha	30x140	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 106
Tool specification on page 106
Descripción de las herramientas en la página 106



SDS-plus Meißelset 3-tlg.
SDS-plus chisel set, 3 pcs.
Juego de cinceles SDS-plus, 3 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 00 980000031 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Spitz / Point / Punta	250	1
Flach / Flat / Plana	20x250	1
Breit / Wide / Ancha	40x250	1

(1) Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D SDS-max Hammerbohrer- und Meißelsets

Einsatzbereich:

Für alle Bohrhämmer mit SDS-max Aufnahme. Zum Bearbeiten von Beton, Naturstein und Mauerwerk.



Leistungsstark
Efficient
Elevado rendimiento



Robust
Robust
Robusta



Präzise
Precise
Precisa

E SDS-max hammer drill and chisel sets

Range of application:

High efficiency tools for heavy-duty SDS-max hammer cutting of concrete, natural stone, masonry.

ES Juegos de brocas de percusión y cinceles SDS-max

Aplicación:

Para los martillos perforadores con toma SDS-max. Para procesar hormigón, piedra natural y mampostería.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 109, 114
Tool specification on page 109, 114
Descripción de las herramientas en la página 109, 114



SDS-max Mix-Box

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 00 891000051 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Bohrer / Drills / Broca:		
Ø 25,0 mm	520	1
Ø 30,0 / 35,0 mm	520	1
Meißel / Chisel / Cincel:		
Flach / Flat / Plana	25 x 400	1
Spitz / Point / Punta	400	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 114
Tool specification on page 114
Descripción de las herramientas en la página 114



SDS-max Meißelset 2-tlg.

SDS-max Chisel set, 2 pcs.

Juego de cinceles SDS-max, 2 unid.

Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 00 970040021 00

Inhalt Contents / Contenido	l1 mm	Stk. (1) pc. (1)
Spitz / Point / Punta	400	1
Flach / Flat / Plana	25 x 400	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

(1) Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Holzspiralbohrer in Kunststoffkassetten

Einsatzbereich:

Zum Bohren von Weich- und Harthölzern, Spanplatten, Hartfaserplatten, zum Dübellochbohren.



Hitzebeständig durch HSS-Stahl
Heat resistant by HSS steel
Resistente al calor gracias al acero HSS

E Dowel drills in plastic cassettes

Range of application:

For drilling in soft and hard wood, in chipboards, fibreboards, for drilling dowel holes.



Scharfe Vorschneiden für exakte Löcher
Sharp pre-cutters for precise holes
Filos afilados para formar agujeros exactos

ES Juegos de brocas espirales para madera en cajas de plástico

Aplicación:

Para el taladrado de maderas blandas y duras, tablas de madera aglomerada, tableros duros tratados. Para perforar agujeros para espigas.



Punktgenau durch Zentrierspitze
Pin-point accuracy due to centre tip
Precisión gracias a su punta de centrado

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 190
Tool specification on page 190
Descripción de las herramientas en la página 190

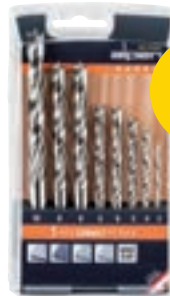


NEW

HSS Cobalt PCTM5
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 633000051 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 190
Tool specification on page 190
Descripción de las herramientas en la página 190

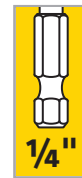


NEW

HSS Cobalt PCTM8
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 633000081 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0 / 4,0 / 5,0 / 10,0	1
6,0 / 8,0	2

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 193
Tool specification on page 193
Descripción de las herramientas en la página 193



Profi Holz ATM 4
4-tlg. / 4 pcs. / 4 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 006030021 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 191
Tool specification on page 191
Descripción de las herramientas en la página 191



Profi Holz PTM5
5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 006001141 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 191
Tool specification on page 191
Descripción de las herramientas en la página 191



Profi Holz PTM8
8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 006000931 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
3,0 / 4,0 / 5,0 / 10,0	1
6,0 / 8,0	2

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Holzspiralbohrer in Kassetten und Plastiktaschen

Einsatzbereich:

Zum Bohren von Weich- und Harthölzern, Spanplatten, Hartfaserplatten, zum Dübel-lochbohren.



Punktgenau durch Zentrierspitze
Pin-point accuracy due to centre tip
Precisión gracias a su punta de centrado

E Dowel drills in cassettes and plastic wallets

Range of application:

For drilling in soft and hard wood, in chipboards, fibreboards, for drilling dowel holes.



Scharfe Schneiden
Sharp cutting edges
Filos bien afilados

ES Juegos de brocas espirales para madera en cajas y embalajes de plástico

Aplicación:

Para el taladrado de maderas blandas y duras, tablas de madera aglomerada, tableros duros tratados. Para perforar agujeros para espigas.

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 194

Tool specification on page 194

Descripción de las herramientas en la página 194



Holz TM 5

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 006001121 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 194

Tool specification on page 194

Descripción de las herramientas en la página 194



Holz TM 8

8-tlg. / 8 pcs. / 8 unid.

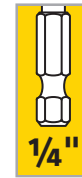
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 006000921 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 203

Tool specification on page 203

Descripción de las herramientas en la página 203



Flachfräsbohrer set / Flat wood bits set /

Juego de brocas fresadoras planas

3-tlg. / 3 pcs. / 3 unid.

Plastiktasche / Plastic wallet / Embalaje de plástico

Art.-Nr. 00 237000031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	1,0	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1	3,0-10,0	1,0	1	16,0 / 18,0 / 20,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 203

Tool specification on page 203

Descripción de las herramientas en la página 203

NEW



Flachfräsbohrer set / Flat wood bits set /

Juego de brocas fresadoras planas

5-tlg. / 5 pcs. / 5 unid.

Kunststoffbox / Plastic box / Caja de plástico

Art.-Nr. 00 237000151 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
16,0 / 18,0 / 20,0 / 22,0 / 24,0	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Kombisets
Metall - Stein - Holz

E Mix-packs
metal - masonry - wood

ES Juegos combinados
metal - piedra - madera



Für Metall
For metal
Para metal



Für Mauerwerk
For masonry
Para mampostería



Holz
Wood
Madera

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 159, 194
Tool specification on page 93, 159, 194
Descripción de las herramientas en la página 93, 159, 194



Combiset TM 9 Metall - Stein - Holz 9-tlg.
Mix-pack TM 9 Metal - Masonry - Wood, 9 pcs.
Juego TM 9 Metal - Piedra - Madera 9 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 008021021 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Metall / Metal / Metal: Ø 5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1
Stein / Masonry / Piedra: Ø 5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1
Holz / Wood / Madera: Ø 5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1

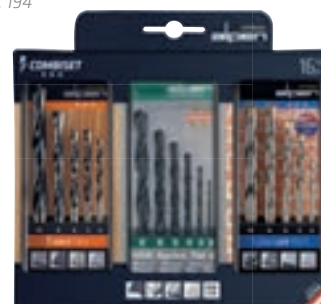
Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 159
Tool specification on page 93, 159
Descripción de las herramientas en la página 93, 159



Combiset TM 9/1 Metall - Stein, 9-tlg.
Mix-pack TM 9/1 Metal - Masonry, 9 pcs.
Juego TM 9/1 Metal - Piedra 9 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 008021221 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Metall / Metal / Metal: Ø 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1
Stein / Masonry / Piedra: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 164, 194
Tool specification on page 93, 164, 194
Descripción de las herramientas en la página 93, 164, 194



Combiset Holz - Metall - Stein, 16-tlg.
Mix-pack Wood - Metal - Masonry, 16 pcs.
Juego combinado Madera - Metal - Piedra, 16 unid.
Art.-Nr. 00 008010031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Holz TM 5: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
Long Life TSS 5: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
HSS-Sprint TM 6: Ø 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 159, 194
Tool specification on page 93, 159, 194
Descripción de las herramientas en la página 93, 159, 194



Combiset Master Holz - Metall - Stein, 16-tlg.
Mix-pack Wood - Metal - Masonry, 16 pcs.
Juego combinado Madera - Metal - Piedra, 16 unid.
Art.-Nr. 00 008110031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Holz TM 5: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
Long Life TSS 5: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
Sprint Master TM 6: Ø 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Piezas each dimension / Piezas por diámetro

D Mehrzwecksets

E Multipurpose sets

ES Juegos multiusos

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 74, 63, 97
Tool specification on page 74, 63, 97
Descripción de las herramientas en la página 74, 63, 97



Bohr-/Schraubset KIT 13, 13-tlg.
Drill & screw set KIT 13, 13 pcs.
Juego de brocas y tornillos KIT 13, 13 unid.
Kunststoffkoffer / Plastic case / Maleta de plástico
Art.-Nr. 00 003001131 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 159
Tool specification on page 93, 159
Descripción de las herramientas en la página 93, 159



Bohr-/Schraubset KIT 22, 22-tlg.
Drill & screw set KIT 22, 22 pcs.
Juego de brocas y tornillos KIT 22, 22 unid.
Kunststoffkoffer / Plastic case / Maleta de plástico
Art.-Nr. 00 008002221 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 93, 159, 194
Tool specification on page 93, 159, 194
Descripción de las herramientas en la página 93, 159, 194



Bohr-/Schraubset KIT 30, 30-tlg.
Drill & screw set KIT 30, 30 pcs.
Juego de brocas y tornillos KIT 30, 30 unid.
Kunststoffkoffer / Plastic case / Maleta de plástico
Art.-Nr. 00 008002301 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Steinzeugfliesen / Porcelain/gres / Porcelánico/gres: 6,0 / 8,0 / 10,0 mm	1	Metall / Metal / Metal: Ø 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1	Metall / Metal / Metal: Ø 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
Universal / Universal / Universal: 6,0 / 8,0 / 10,0 mm	1	Stein / Masonry / Piedra: Ø 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm	1	Stein / Masonry / Piedra: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
Armiertes Beton / Reinforced concrete / Hormigón armado: 6,0 / 8,0 / 10,0 mm	1	9 Bits sortiert / 9 Bits sorted / 9 brocas surtidas	1	Holz / Wood / Madera: Ø 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0	1
4 Bits sortiert / 4 Bits sorted / 4 brocas surtidas	1	Bitshalter / Bitholder / Portabrocas	1	9 Bits sortiert / 9 Bits sorted / 9 brocas surtidas	1
		Körner / Centerpunch / Punzón	1	Bitshalter / Bitholder / Portabrocas	1
				Körner / Centerpunch / Punzón	1
				HSS Blechbohrer / HSS stub drills / Broca para planchas HSS: Ø 2,5 / 3,2	1



Mehrzweck Hartmetall-Lochschneidersatz, 11 tlg.
Multipurpose tungsten carbide hole cutter set, 11 pcs.
Juego de cortadores de agujeros de metal duro multiusos,
11 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 790000211 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Lochschneider / Hole cutters / Cortador de agujeros: Ø 38,0 / 44,0 / 52,0 / 60,0 / 68,0 / 73,0	1
Schnellwechselhalter / Quick change holder / Soporte intercambiable rápidamente	1
Multicut-Bohrer / drill / Broca	2
Feder / Spring / Resorte	1
Anreißkörner / Center Punch / Punzón de rozado	1

Werkzeug-Beschreibung
auf Seite 206
Tool specification
on page 206
Descripción de las herra-
amientas en la página 206



Mehrzweck Hartmetall-Lochschneidersatz, 11 tlg.
Multipurpose tungsten carbide hole cutter set, 11 pcs.
Juego de cortadores de agujeros de metal duro multiusos,
11 unid.
Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 790001101 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Lochschneider / Hole cutters Cortador de agujeros: Ø 30,0 / 40,0 44,0 / 55,0 / 60,0 / 68,0 / 80,0	1
Schnellwechselhalter / Quick change hol- der / Soporte intercambiable rápidamente	1
Multicut-Bohrer / drill / Broca	2
Feder / Spring / Resorte	1

Werkzeug-Beschreibung
auf Seite 206
Tool specification
on page 206
Descripción de las herra-
amientas en la página 206

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

D Hartmetall-Frässtifteset

E *Tungsten carbide rotary burrs set*

ES *Juego de puntas de avellanado de metal duro*



Industriequalität aus Hartmetall
Industrial quality by tungsten carbide
Calidad industrial de metal duro



Stabil
Stable
Estable



Lange Lebensdauer
Long tool life
Larga vida útil

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 228
Tool specification on page 228
Descripción de las herramientas en la página 228



Hartmetall-Frässtifteset, Zahnung 6, 3-tlg.
Tungsten carbide rotary burrs set, Cut 6, 3 pcs.
Juego de puntas de avellanado de metal duro, dentado 6, 3 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 0 7760000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Ø 10 x 65 mm, ZYA-S	1
Ø 10 x 65 mm, WRC	1
Ø 10 x 65 mm, SPG	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 228
Tool specification on page 228
Descripción de las herramientas en la página 228



Hartmetall-Frässtifteset, Zahnung 6, 10-tlg.
Tungsten carbide rotary burrs set, Cut 6, 10 pcs.
Juego de puntas de avellanado de metal duro, dentado 6, 10 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 0 7760000051 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Ø 6 x 43 mm / 12 x 70 mm, ZYA-S	1
Ø 10 x 54 mm / 12 x 55 mm, KUD	1
Ø 6 x 43 mm / 12 x 70 mm, WRC	1
Ø 6 x 43 mm / 12 x 70 mm, RBF	1
Ø 6 x 43 mm / 10 x 65 mm, SPG	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D HSS Cobalt und HSS Senkersets
E HSS Cobalt and HSS countersink sets
ES Juegos de brocas avellanadoras HSS Cobalt y HSS


Hitzebeständig
Heat-resistant
Termoestable



Präzise
Precise
Preciso



Industriequalität
Industrial quality
Calidad industrial

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 278

Tool specification on page 278

Descripción de las herramientas en la página 278

NEW



ALUNIT®-Beschichtung
ALUNIT®-coating
ALUNIT®



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2397000041 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 278

Tool specification on page 278

Descripción de las herramientas en la página 278

NEW



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2390000041 00

NEW



ALUNIT®-Beschichtung
ALUNIT®-coating
ALUNIT®



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2387000041 00

Ø mm	Stk. (1) pc. (1)	Ø mm	Stk. (1) pc. (1)	Ø mm	Stk. (1) pc. (1)
10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1	10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1	10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 279

Tool specification on page 279

Descripción de las herramientas en la página 279

NEW



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2380000041 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 280

Tool specification on page 280

Descripción de las herramientas en la página 280



ALUNIT®-Beschichtung
ALUNIT®-coating
ALUNIT®

HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2297000041 00

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 280

Tool specification on page 280

Descripción de las herramientas en la página 280



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 4-tlg.

HSS Cobalt Countersink set, 4 pcs.

Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 4 unid.

Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal

Art.-Nr. 0 2290000041 00

Ø mm	Stk. (1) pc. (1)	Ø mm	Stk. (1) pc. (1)	Ø mm	Stk. (1) pc. (1)
10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1	10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1	10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0	1

(1) Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

D HSS Senkersets und HSS Cobalt Querlochsensersets

E HSS countersink sets and HSS Cobalt slotted countersink – hole type sets

ES Juegos de brocas avellanadoras HSS y juegos de avellanadores con agujeros transversales HSS



Standfest
Long lasting
Sólida



Präzise
Precise
Precisa

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 280
Tool specification on page 280
Descripción de las herramientas en la página 280



HSS Cobalt Kegelsenker-Satz, 6-tlg.
HSS Cobalt Countersink set, 6 pcs.
Juego de avellanadores cónicos HSS Cobalt, 6 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 0 2290000961 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 282
Tool specification on page 282
Descripción de las herramientas en la página 282



HSS Kegelsenker-Satz, 3-tlg.
HSS Countersink set, 3 pcs.
Juego de avellanadores cónicos HSS, 3 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 0 2292000031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
12,4 / 16,5 / 20,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 282
Tool specification on page 282
Descripción de las herramientas en la página 282



HSS Kegelsenker-Satz, 6-tlg.
HSS Countersink set, 6 pcs.
Juego de avellanadores cónicos HSS, 6 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 0 2292000961 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 284
Tool specification on page 284
Descripción de las herramientas en la página 284



HSS Senkerbitsatz, 3-tlg.
HSS Countersink bit set, 3 pcs.
Juego de brocas avellanadoras HSS, 3 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 00 720000031 00

Größe Size / Tamaño	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
M6-M10, Ø 12,4-20,5 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 283
Tool specification on page 283
Descripción de las herramientas en la página 283



HSS Cobalt Querlochsensersatz, 3-tlg.
HSS Cobalt Countersink – hole type set, 3 pcs.
Juego de avellanadores con agujeros transversales HSS Cobalt, 3 unid.
Gewerbepack / Industrial packing / Paquete industrial
Art.-Nr. 0 2291000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Größe / Size / Tamaño: 1 / 2 / 3 Ø 2,0-15,0 mm	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Blechschälbohrer- und Stufenbohrersets in Metallkassetten

E Conecut and step drill sets in metal cassettes

ES Juegos de brocas cónicas para chapa y brocas progresivas



Standfest
Long lasting
Sólida



Präzise
Precise
Preciso

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 286
Tool specification on page 286
Descripción de las herramientas en la página 286



HSS Cobalt Blechschälbohrersatz, 3-tlg.
HSS Cobalt Conecut set, 3 pcs.
Juego de brocas cónicas para chapa HSS Cobalt, 3 unid.
Art.-Nr. 00 723000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Größe / Size / Tamaño: 1 / 2 / 3 Ø 3,5-30,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 286
Tool specification on page 286
Descripción de las herramientas en la página 286



HSS Blechschälbohrersatz, 3-tlg.
HSS Conecut set, 3 pcs.
Juego de brocas cónicas para chapa HSS, 3 unid.
Art.-Nr. 00 721000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Größe / Size / Tamaño: 1 / 2 / 3 Ø 3,5-30,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 285
Tool specification on page 285
Descripción de las herramientas en la página 285



HSS Cobalt Stufenbohrersatz, 3-tlg.
HSS Cobalt Step drill set, 3 pcs.
Juego de brocas progresivas HSS Cobalt, 3 unid.
Art.-Nr. 00 726000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Größe / Size / Tamaño: 1 / 2 / 3 Ø 4,0-30,0 mm	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 285
Tool specification on page 285
Descripción de las herramientas en la página 285



HSS Stufenbohrersatz, 3-tlg.
HSS Step drill set, 3 pcs.
Juego de brocas progresivas HSS, 3 unid.
Art.-Nr. 00 722000031 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Größe / Size / Tamaño: 1 / 2 / 3 Ø 4,0-30,0 mm	1



Kassetten, Sets
Cassettes, sets
Cajas, juegos

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

D Gewindebohrersätze

E Taps and dies sets

ES Juegos de machos para roscar

Einsatzbereich:

Zum Schneiden von metrischen Innen- und Außengewinden. Für Durchgangs- und Grundlöcher.

Range of application:

For cutting metric threads. For through holes and blind holes.

Aplicación:

Para cortar roscas interiores y exteriores métricas. Para agujeros pasantes y agujeros ciegos.



Standfest
Long lasting
Sólida



Präzise
Precise
Precisa



HSS-G Gewindebohrersatz, 16-tlg., Einschnittgew.-bohrer
HSS-G Taps and dies set, 16 pcs., single cut taps
Juego de machos para roscar HSS-G, 16 unid., machos de corte Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 708000161 00



HSS-G DIN Gewindebohrersatz, 35-tlg.
HSS-G DIN Taps and dies set, 35 pcs.
Juego de machos para roscar HSS-G, 35 unid. Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico
Art.-Nr. 00 708000351 00



HSS-G DIN Gewindebohrersatz, 37-tlg.
HSS-G DIN Taps and dies set, 37 pcs.
Juego de machos para roscar HSS-G, 37 unid. Stahlblechkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 00 708000311 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾	Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Einschnitt-Gewindebohrer / Single cut taps / Machos de corte, M3-M12	1	Gewindebohrer / Taps / Machos para roscar M3-M12	1	Gewindebohrer / Taps / Machos para roscar M3-M12	1
Schneideisen / Dies / Terrajas, M3-M12	1	Schneideisen / Dies / Terrajas, M3-M12	1	Schneideisen / Dies / Terrajas, M3-M12	1
Schneideisenhalter / Die stocks / Portaterrajas, Nr. 4	1	Schneideisenhalter / Die stocks / Portaterrajas, Nr. 2, 3, 4, 5, 7	1	Schneideisenhalter / Die stocks / Portaterrajas, Nr. 2, 3, 4, 5, 7	1
Windeisen / Tap wrenches / Giramachos Nr. 1 1/2	1	Windeisen / Tap wrenches / Giramachos Nr. 1, 2	1	Windeisen / Tap wrenches / Giramachos Nr. 1, 2	1
				Schraubendreher / Screwdriver / Destornillador	1
				Gewindelehre / Gauge / Calibrador de roscas	1

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 272
Tool specification on page 272
Descripción de las herramientas en la página 272



inkl. Kernloch Ø
incl. core hole Ø
incl. agujero para machos para roscar Ø



HSS-E DIN Maschinengewindebohrersatz, 14-tlg.
HSS-E DIN Machine tap set, 14 pcs.
Juego de machos para roscar a máquina HSS-E DIN, 14 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 00 708000141 00

Inhalt Contents / Contenido	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
Maschinengewindebohrer für Grund- und Durchgangslöcher, Form C / Machine taps for through and blind holes, Form C / Macho para roscar a máquina para agujeros pasantes y agujeros ciegos, forma C, M3-M12	1
HSS Cobalt Kernlochbohrer HSS Cobalt Core hole drills Brocas para agujero para machos para roscar HSS Cobalt: Ø 2,50 / 3,30 / 4,20 / 5,00 6,80 / 8,50 / 10,20 mm	

Werkzeug-Beschreibung auf Seite 269
Tool specification on page 269
Descripción de las herramientas en la página 269



Schraubenausdreheratz, 5-tlg.
Screw-remover set, 5 pcs.
Juego de extractores de tornillos, 5 unid.
Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal
Art.-Nr. 00 009020031 00

Ø mm	Stk. ⁽¹⁾ pc. ⁽¹⁾
M5 - M20	1

⁽¹⁾ Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro