

HM-Steinbohrer HAWE-Combi

Hartmetall-bestückt, ab 12 mm mit abgesetztem Schaft in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
217.03	HM-bestückt	3,0	60	10	0,90
217.35		3,5	60	10	0,90
217.04		4,0	75	10	0,90
217.45		4,5	75	10	0,90
217.05		5,0	85	10	0,95
217.55		5,5	85	10	0,95
217.06		6,0	100	10	1,00
217.65		6,5	100	10	1,10
217.07		7,0	100	10	1,20
217.08		8,0	120	10	1,25
217.85		8,5	120	10	1,40
217.09		9,0	120	10	1,45
217.10		10,0	120	10	1,70
217.11		11,0	150	10	2,00
217.12		12,0	150	10	2,30
217.13		13,0	150	5	2,60
217.14		14,0	150	5	3,10
217.15		15,0	150	5	3,30
217.16		16,0	150	5	3,90
217.17		17,0	160	5	4,20
217.18		18,0	160	5	4,70
217.20		20,0	160	5	5,80
217.22		22,0	160	1	7,10
218.05		5,0	200	10	1,40
218.06		6,0	200	10	1,65
218.08		8,0	200	10	2,20
218.10		10,0	200	10	3,00
218.12		12,0	200	10	3,80
218.14		14,0	200	10	5,50
218.16		16,0	200	10	7,20

AV
AV

HM-Mauerbohrer

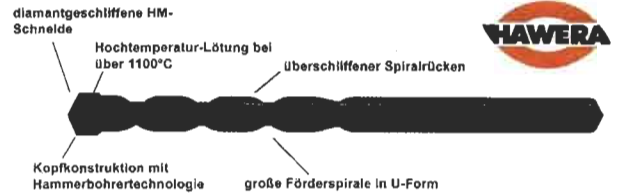
Hartmetall-bestückt, ab 10 mm mit 6-kt.-Spannschaft in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
17.408	HM-bestückt	8	400	1	3,00
17.410		10	400	1	4,30
17.412		12	400	1	5,10
17.414		14	400	1	6,50
17.416		16	400	1	7,60
17.418		18	400	1	8,60
17.420		20	400	1	10,20
17.422		22	400	1	14,00
17.610		10	600	1	6,10
17.612		12	600	1	6,90
17.614		14	600	1	9,20
17.616		16	600	1	10,60

HM-Allzweckbohrer „Saphir“ diamantgeschliffen

Hartmetall-bestückt, Schaft ganz durchgehärtet, für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Glas und Stahl, **nur Drehbohren!** in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
219.04	HM-bestückt	4	75	10	1,25
219.05		5	85	10	1,40
219.06		6	100	10	1,40
219.08		8	120	10	2,00
219.10		10	120	10	2,85
219.12		12	150	10	3,70



HM-Steinbohrer Elastik-Super, Schlagbohrer

20% Erhöhte Lebensdauer u. Bohrgeschwindigkeit durch neue Technologie. Für Beton, Mauerwerk, Schamottstein, Klinker, Kalksandstein, Granit, Marmor in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
222.03	Schlagbohrer	3,0	60	10	3,10
222.04		4,0	90	10	3,10
222.45		4,5	90	10	3,50
222.05		5,0	90	10	3,10
222.55		5,5	90	10	3,50
222.06		6,0	100	10	3,50
222.65		6,5	100	10	3,90
222.07		7,0	100	10	4,30
222.08		8,0	120	10	4,30
222.85		8,5	120	10	4,90
222.09		9,0	120	10	4,90
222.10		10,0	120	10	4,90
222.11		11,0	120	10	5,80
222.12		12,0	150	5	6,60
222.13		13,0	150	5	9,10
222.14		14,0	150	5	11,20
222.15		15,0	150	5	13,30
222.16		16,0	150	5	14,30
222.18		18,0	160	1	16,90
222.20		20,0	160	1	22,40
223.05		5,0	150	10	4,90
223.06		6,0	150	10	5,30
223.08		8,0	250	10	6,80
223.10		10,0	250	5	8,20
223.12		12,0	250	5	10,20
223.14		14,0	250	5	12,60

HM-Mehrzweckbohrer Multiconstruction

Ideal für Innenausbau und Renovierung.
 • Für drehenden und schlagenden Einsatz in Schlagbohrmaschinen und Akku-Schraubern.
 • Mehrzweckbohrer für unterschiedlichste Materialien wie Mauerwerk, Holz, Metall, Kunststoff und Beton. Keine lästigen Bohrerwechsel mehr.
 • Spezialist für harte Fliesen und Keramik bis Ritzhärte 8. in **SB-Verpackung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
221.03	HM-bestückt	3	60	10	2,90
221.04		4	85	10	2,95
221.05		5	85	10	2,90
221.06		6	100	10	3,40
221.08		8	120	10	4,40
221.10		10	120	10	4,80
221.12		12	150	10	7,40
220.06		6	150	5	4,80
220.08		8	250	5	6,40
220.10		10	250	5	8,80
220.12		12	250	5	9,40
220.14		14	250	5	10,10

HM-Schlagbohrer „SUPER BETON“

mit 6-kt.-Schaft, ganz durchgehärtet, zum Einsatz in: Beton-Naturstein-Kunststein-Marmor in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
333.04	Schlagbohrer	4	100	10	2,20
333.05		5	110	10	2,45
333.06		6	120	10	2,50
333.07		7	120	10	3,10
333.08		8	130	10	3,50
333.10		10	140	10	4,10
333.12		12	155	5	5,30
333.14		14	155	5	7,90

SDS-Hammerbohrer Hawera-Plus S4, 4-spiralig

schneller, langlebiger, wirtschaftlicher durch:

- 4-fach Spirale für optimalen Bohrmehltransport.
- Minimale Wandreibung durch schmalen Spiralarücken und großes Bohrmehlvolumen
- Aggressive Kopfgeometrie für optimale Kraftübertragung und schnellen Bohrfortschritt
- Zähes und scharfes Hartmetall
- Höchste Stabilität durch Kernverstärkung
- Umweltgerechte Oberflächentechnologie
- Einsatz in Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme Hilti TE 10-22



in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz./L mm	VE	€
16.004	4,0	110	50	10	3,10
16.005	5,0	110	50	10	2,70
16.105	5,0	160	100	10	3,20
16.006	6,0	110	50	10	2,80
16.106	6,0	160	100	10	2,95
16.206	6,0	210	150	10	4,30
16.266	6,0	260	200	10	5,30
16.265	6,5	260	200	5	6,80
16.107	7,0	160	100	10	4,10
16.008	8,0	110	50	10	3,60
16.108	8,0	160	100	10	3,80
16.208	8,0	210	150	5	4,60
16.268	8,0	260	200	5	5,10
16.408	8,0	410	350	1	8,90
16.010	10,0	160	100	10	4,40
16.210	10,0	210	150	5	5,40
16.110	10,0	260	200	5	6,40
16.310	10,0	310	250	5	7,30
16.410	10,0	460	400	1	10,70
16.012	12,0	160	100	5	4,90
16.212	12,0	210	150	5	5,90
16.312	12,0	260	200	5	7,60
16.712	12,0	310	250	5	9,20
16.412	12,0	460	400	5	12,20
16.114	14,0	160	100	5	6,90
16.214	14,0	210	150	5	7,80
16.314	14,0	310	250	5	8,60
16.414	14,0	460	400	1	13,90
16.115	15,0	160	100	5	8,20
16.215	15,0	260	200	5	9,60
16.216	16,0	210	150	5	10,10
16.316	16,0	310	250	1	12,80
16.416	16,0	450	400	1	19,50
16.218	18,0	200	150	1	14,50
16.318	18,0	300	250	1	20,30
16.418	18,0	450	400	1	21,40
16.120	20,0	200	150	1	18,50
16.320	20,0	300	250	1	23,80
16.420	20,0	450	400	1	25,20
16.222	22,0	250	200	1	25,90
16.422	22,0	450	400	1	39,90
16.424	24,0	450	400	1	41,90
16.425	25,0	450	400	1	47,80
16.426	26,0	450	400	1	49,20

SDS-Hammerbohrer Hawera-Plus S4, 4-spiralig

Beschreibung wie oben

im 10-Stück-Pack

(in umweltfreundlichem Pappkarton – ohne Einzelverpackung)



Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz./L mm	St/Pac	BE	€
86.005	5	110	50	10	Pac	24,90
86.105	5	160	100	10	Pac	29,90
86.006	6	110	50	10	Pac	25,20
86.106	6	160	100	10	Pac	28,50
86.108	8	160	100	10	Pac	35,10
86.208	8	210	150	10	Pac	42,30
86.010	10	160	100	10	Pac	40,90
86.210	10	210	150	10	Pac	49,90
86.112	12	160	100	10	Pac	45,90
86.212	12	210	150	10	Pac	55,30
86.014	14	160	100	5	Pac	32,40
86.214	14	210	150	5	Pac	36,30

ab Ø 16 mm mit 4 Schneiden

Hammerbohrer SDS-Plus S4, 4-spiralig

Überlängen



Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz./L mm	VE	€
10.610	10,0	610	550	1	18,20
10.110	10,0	1000	950	1	35,70
10.612	12,0	610	550	1	18,40
10.112	12,0	1000	950	1	47,80
10.614	14,0	610	550	1	20,90
10.114	14,0	1000	950	1	46,90
10.616	16,0	610	550	1	21,50
10.816	16,0	800	750	1	28,30
10.116	16,0	1000	950	1	50,30
10.618	18,0	600	550	1	32,80
10.620	20,0	600	550	1	33,20
10.120	20,0	1000	950	1	63,70



Wendelhammerbohrer SDS-max, QUADRO-X, mit 4 Schneiden

Für Bohrhämmer Bosch, Hilti TE 52-92 u.a.

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz./L mm	VE	€
26.012	* 12	540	400	1	63,90
26.014	* 14	540	400	1	78,20
26.016	16	540	400	1	76,10
26.018	18	540	400	1	78,20
26.020	20	320	200	1	70,40
26.520	20	520	400	1	81,40
26.022	22	520	400	1	84,60
26.025	25	320	200	1	75,10
26.525	25	520	400	1	86,60
26.028	28	570	450	1	96,90
26.030	30	570	450	1	99,20
26.035	35	570	450	1	119,00
26.038	38	570	450	1	149,00

* Ø 12 + 14 mm mit 2 Schneiden. Weitere Größen auf Anfrage.

Wichtiger Hinweis: Bei Bohrern mit Überlänge, mit Bohrern gleichen Durchmessers mindestens 150 mm tief vorbohren!

Schriftlochbohrer

verwendbar in Schlagbohrmaschinen.

Für harte Natursteine.

Ideal für Steinmetze und Bildhauer.

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz./L mm	VE	€
212.35	3,5	60	18	1	3,40
212.04	4,0	60	18	1	3,40
212.45	4,5	60	18	1	3,40
212.05	5,0	70	25	1	3,50
212.06	6,0	70	25	1	3,80

Glas- und Fliesenbohrer

mit Spezialhartmetallplatte

Speziell geeignet zum Bohren von Glasscheiben, Spiegelglas,

Flaschen, Porzellan, Fliesen etc.

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
254.03	mit Spezialhartmetallplatte	3	58	5	4,30
254.04		4	58	5	4,30
254.05		5	58	5	4,80
254.06		6	58	5	5,20
254.08		8	78	5	6,30
254.10		10	98	5	8,40
254.12		12	98	5	13,90
254.13		13	98	5	14,30

Bitte beachten: Niedrigste Tourenzahlen einstellen.

Ausreichend kühlen mit Wasser, Terpentin, Essig oder Petroleum.



219.00 221.00 221.02 3604.0

Hartmetall-Steinbohrer-Sätze

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
219.00	in Kusto-Tasche	4-5-6-8	5	3,70
221.00	in Poly-Kästchen	5-6-8-10	10	5,10
221.01	in Poly-Kästchen	4-5-6-8-10	10	5,80
221.02	in Poly-Kästchen	3-4-5-6-7-8-9-10	10	9,20
3604.0	Allzweckbohrer in Kusto-Tasche	5-6-8-10	10	7,40

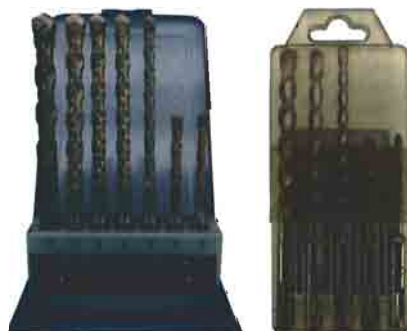


06.451 01.464

Hartmetall-Steinbohrersätze

im Stahlblech-Etui

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
06.451	Hawera Elastik-Super	4-5-6-6-8-10-12	1	32,60
01.464	Hawera Karat	4-5-6-6-8-10-12	1	33,90



04.794 7512.5

SDS-Hammerbohrer-Satz

im Stahlblech-Etui, Hawera

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VA	VE	€
04.794	Hawera-Plus	5-6x110 6-8-8-10-12x160	St-Blech- Etui	1	30,70
7512.5	fox-tools	5-6x110 6-8-10x160	Klarsicht- Box	1	9,30



Meißel

mit **SDS-Plus**-Aufnahmeschaft
aus Sonder-Stahl, gehärtet und vergütet

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Schneide mm	VE	€
137051	Spitzmeißel	250	-	1	10,30
137052	Flachmeißel	250	20	1	10,30
137053	Spatmeißel	250	35	1	19,40
137054	Hohlmeißel	250	22	1	19,90



Meißel

mit **SDS-max**-Aufnahmeschaft
aus Sonder-Stahl, gehärtet und vergütet

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Schneide mm	VE	€
139729	Spitzmeißel	400	-	1	15,20
139732	Flachmeißel	400	25	1	15,20
139735	Spatmeißel	400	50	1	27,90

Präzisionswerkzeuge für Industrie und Handwerk

Spiralbohrer DIN 338 HSS-G mit zyl. Schaft

europäisches Qualitätsfabrikat,

bis 13 mm Ø aus dem Vollen präzisionsgeschliffen!

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.003	DIN 338 HSS-G	0,3	19	10	1,10
38.004		0,4	20	10	0,95
38.005		0,5	22	10	0,95
38.006		0,6	24	10	0,95
38.007		0,7	28	10	0,65
38.008		0,8	30	10	0,65
38.009		0,9	32	10	0,65
38.010		1,0	34	10	0,65
38.011		1,1	36	10	0,65
38.012		1,2	38	10	0,65
38.013		1,3	38	10	0,65
38.014		1,4	40	10	0,65
38.015		1,5	40	10	0,60
38.016		1,6	43	10	0,60
38.017		1,7	43	10	0,60
38.018		1,8	46	10	0,60
38.019		1,9	46	10	0,60
38.020		2,0	49	10	0,60
38.021		2,1	49	10	0,60
38.022		2,2	49	10	0,60
38.023		2,3	53	10	0,60
38.024		2,4	57	10	0,60
38.025		2,5	57	10	0,60
38.026		2,6	57	10	0,70
38.027		2,7	61	10	0,70
38.028		2,8	61	10	0,70
38.029		2,9	61	10	0,70
38.030		3,0	61	10	0,70
38.031		3,1	65	10	0,85
38.032		3,2	65	10	0,85
38.033		3,3	65	10	0,85
38.034		3,4	70	10	0,85
38.035		3,5	70	10	0,85
38.036		3,6	70	10	0,85
38.037		3,7	70	10	0,85
38.038		3,8	75	10	0,85
38.039		3,9	75	10	0,85
38.040		4,0	75	10	0,85
38.041		4,1	75	10	0,95
38.042		4,2	75	10	0,95
38.043		4,3	80	10	0,95
38.044		4,4	80	10	0,95
38.045		4,5	80	10	0,95
38.046		4,6	80	10	1,10
38.047		4,7	80	10	1,10
38.048		4,8	86	10	1,10
38.049		4,9	86	10	1,10
38.050		5,0	86	10	1,10
38.051		5,1	86	10	1,30
38.052		5,2	86	10	1,30
38.053		5,3	86	10	1,30
38.054		5,4	93	10	1,30
38.055		5,5	93	10	1,30
38.056		5,6	93	10	1,45
38.057		5,7	93	10	1,45
38.058		5,8	93	10	1,45
38.059		5,9	93	10	1,45
38.060		6,0	93	10	1,45
38.061		6,1	101	10	1,65
38.062		6,2	101	10	1,65
38.063		6,3	101	10	1,65
38.064		6,4	101	10	1,65
38.065		6,5	101	10	1,65
38.066		6,6	101	10	1,70
38.067		6,7	101	10	1,70
38.068		6,8	109	10	1,70
38.069		6,9	109	10	1,70
38.070		7,0	109	10	1,70
38.071		7,1	109	10	1,90
38.072		7,2	109	10	1,90
38.073		7,3	109	10	1,90
38.074		7,4	109	10	1,90
38.075		7,5	109	10	1,90
38.076		7,6	117	10	2,25
38.077		7,7	117	10	2,25
38.078		7,8	117	10	2,25
38.079		7,9	117	10	2,25
38.080		8,0	117	10	2,25
38.081		8,1	117	10	2,40
38.082		8,2	117	10	2,40
38.083		8,3	117	10	2,40
38.084		8,4	117	10	2,40
38.085		8,5	117	10	2,40

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 HSS-G mit zyl. Schaft

europäisches Qualitätsfabrikat,

bis 13 mm Ø aus dem Vollen präzisionsgeschliffen!

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.086	DIN 338 HSS-G	8,6	125	10	2,90
38.087		8,7	125	10	2,90
38.088		8,8	125	10	2,90
38.089		8,9	125	10	2,90
38.090		9,0	125	10	2,90
38.091		9,1	125	10	2,95
38.092		9,2	125	10	2,95
38.093		9,3	125	10	2,95
38.094		9,4	125	10	2,95
38.095		9,5	125	10	2,95
38.096		9,6	133	10	3,40
38.097		9,7	133	10	3,40
38.098		9,8	133	10	3,40
38.099		9,9	133	10	3,40
38.100		10,0	133	10	3,40
38.102		10,2	133	5	3,70
38.103		10,3	133	5	3,70
38.104		10,4	133	5	3,70
38.105		10,5	133	5	3,70
38.108		10,8	142	5	4,70
38.110		11,0	142	5	4,70
38.114		11,4	142	5	5,70
38.115		11,5	142	5	5,70
38.118		11,8	142	5	5,70
38.120		12,0	151	5	5,70
38.122		12,2	151	5	6,90
38.125		12,5	151	5	6,90
38.130		13,0	151	5	6,90
38.132		13,2	151	5	9,90
38.135		13,5	160	5	9,90
38.138		13,8	160	5	9,90
38.140		14,0	160	5	9,90
38.145		14,5	169	5	10,90
38.150		15,0	169	5	10,90
38.155		15,5	178	5	12,10
38.160		16,0	178	5	12,10

**Spiralbohrer** DIN 338 HSS-G mit zyl. Schaft

europäisches Qualitätsfabrikat,

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen!

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
44.010	DIN 338 HSS-G	1,0	10	1,10
44.015		1,5	10	1,10
44.020		2,0	10	1,15
44.025		2,5	10	1,15
44.030		3,0	10	1,20
44.031		3,1	10	1,25
44.032		3,2	10	1,25
44.033		3,3	10	1,25
44.035		3,5	10	1,25
44.040		4,0	10	1,35
44.041		4,1	10	1,50
44.042		4,2	10	1,50
44.045		4,5	10	1,50
44.050		5,0	10	1,60
44.051		5,1	10	1,70
44.052		5,2	10	1,70
44.055		5,5	10	1,70
44.060		6,0	10	1,80
44.065		6,5	10	1,95
44.070		7,0	10	2,10
44.075		7,5	10	2,20
44.080		8,0	10	2,45
44.085		8,5	10	2,60
44.090		9,0	10	2,80
44.095		9,5	10	2,90
44.100		10,0	10	3,20
44.105		10,5	5	3,40
44.110		11,0	5	3,60
44.115		11,5	5	3,90
44.120		12,0	5	4,20
44.125		12,5	5	4,30
44.130		13,0	5	4,60

Präzisionswerkzeuge für Industrie und Handwerk

Spiralbohrer DIN 338 HSS-G, geschliffen,
preiswerte Qualität

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
28.010	DIN 338 HSS-G	1,0	10	0,30
28.011		1,1	10	0,30
28.012		1,2	10	0,30
28.013		1,3	10	0,30
28.014		1,4	10	0,30
28.015		1,5	10	0,30
28.016		1,6	10	0,30
28.017		1,7	10	0,30
28.018		1,8	10	0,30
28.019		1,9	10	0,30
28.020		2,0	10	0,30
28.021		2,1	10	0,30
28.022		2,2	10	0,30
28.023		2,3	10	0,30
28.024		2,4	10	0,30
28.025		2,5	10	0,30
28.026		2,6	10	0,35
28.027		2,7	10	0,35
28.028		2,8	10	0,35
28.029		2,9	10	0,35
28.030		3,0	10	0,35
28.031		3,1	10	0,40
28.032		3,2	10	0,40
28.033		3,3	10	0,40
28.034		3,4	10	0,40
28.035		3,5	10	0,40
28.036		3,6	10	0,55
28.037		3,7	10	0,55
28.038		3,8	10	0,55
28.039		3,9	10	0,55
28.040		4,0	10	0,55
28.041		4,1	10	0,70
28.042		4,2	10	0,70
28.043		4,3	10	0,70
28.044		4,4	10	0,70
28.045		4,5	10	0,70
28.046		4,6	10	0,80
28.047		4,7	10	0,80
28.048		4,8	10	0,80
28.049		4,9	10	0,80
28.050		5,0	10	0,80
28.051		5,1	10	0,85
28.052		5,2	10	0,85
28.053		5,3	10	0,85
28.054		5,4	10	0,85
28.055		5,5	10	0,85
28.056		5,6	10	1,00
28.057		5,7	10	1,00
28.058		5,8	10	1,00
28.059		5,9	10	1,00
28.060		6,0	10	1,00
28.061		6,1	10	1,15
28.062		6,2	10	1,15
28.063		6,3	10	1,15
28.064		6,4	10	1,15
28.065		6,5	10	1,15
28.066		6,6	10	1,40
28.067		6,7	10	1,40
28.068		6,8	10	1,40
28.069		6,9	10	1,40
28.070		7,0	10	1,40
28.075		7,5	10	1,50
28.078		7,8	10	1,90
28.080		8,0	10	1,90
28.081		8,1	10	2,00
28.082		8,2	10	2,00
28.085		8,5	10	2,00
28.090		9,0	10	2,20
28.095		9,5	10	2,50
28.100		10,0	10	2,80
28.102		10,2	5	2,95
28.105		10,5	5	2,95
28.110		11,0	5	3,40
28.115		11,5	5	3,80
28.120		12,0	5	4,30
28.125		12,5	5	4,60
28.130		13,0	5	4,80

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 HSS-E / 5% Cobalt-legiert,
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosta, VA in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
42.010	DIN 338 HSS-E	1,0	34	10	0,50
42.015		1,5	40	10	0,55
42.020		2,0	49	10	0,60
42.021		2,1	49	10	0,65
42.022		2,2	49	10	0,65
42.023		2,3	53	10	0,65
42.024		2,4	57	10	0,65
42.025		2,5	57	10	0,65
42.026		2,6	57	10	0,90
42.027		2,7	61	10	0,90
42.028		2,8	61	10	0,90
42.029		2,9	61	10	0,90
42.030		3,0	61	10	0,90
42.031		3,1	65	10	0,95
42.032		3,2	65	10	0,95
42.033		3,3	65	10	0,95
42.034		3,4	70	10	0,95
42.035		3,5	70	10	0,95
42.036		3,6	70	10	1,15
42.037		3,7	70	10	1,15
42.038		3,8	75	10	1,15
42.039		3,9	75	10	1,15
42.040		4,0	75	10	1,15
42.041		4,1	75	10	1,35
42.042		4,2	75	10	1,35
42.043		4,3	80	10	1,35
42.044		4,4	80	10	1,35
42.045		4,5	80	10	1,35
42.046		4,6	80	10	1,40
42.047		4,7	80	10	1,40
42.048		4,8	86	10	1,40
42.049		4,9	86	10	1,40
42.050		5,0	86	10	1,40
42.051		5,1	93	10	1,60
42.052		5,2	86	10	1,60
42.055		5,5	93	10	1,60
42.060		6,0	93	10	1,70
42.065		6,5	101	10	2,10
42.068		6,8	109	10	2,40
42.070		7,0	109	10	2,40
42.075		7,5	109	10	2,70
42.080		8,0	117	10	3,50
42.085		8,5	117	10	4,10
42.090		9,0	125	10	4,40
42.095		9,5	125	10	4,90
42.100		10,0	133	10	6,40
42.102		10,2	133	10	6,70
42.105		10,5	133	10	6,70
42.110		11,0	142	5	7,20
42.115		11,5	142	5	7,90
42.120		12,0	151	5	9,50
42.125		12,5	151	5	9,70
42.130		13,0	151	5	10,40

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 HSS-E / 5% Cobalt-legiert,
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosta, VA in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
47.010	DIN 338 HSS-E	1,0	10	0,80
47.015		1,5	10	0,80
47.020		2,0	10	0,95
47.025		2,5	10	0,95
47.030		3,0	10	1,20
47.035		3,5	10	1,25
47.040		4,0	10	1,40
47.042		4,2	10	1,60
47.045		4,5	10	1,60
47.050		5,0	10	1,60
47.055		5,5	10	1,95
47.060		6,0	10	2,05
47.065		6,5	10	2,40
47.070		7,0	10	2,70
47.075		7,5	10	3,10
47.080		8,0	10	3,80
47.085		8,5	10	4,40
47.090		9,0	10	4,70
47.095		9,5	10	5,30
47.100		10,0	10	6,20

Spiralbohrer DIN 338 HSS

rollgewalzt

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
43.010	DIN 338 HSS	1,0	10	0,20
43.015		1,5	10	0,20
43.020		2,0	10	0,25
43.025		2,5	10	0,25
43.030		3,0	10	0,30
43.031		3,1	10	0,30
43.032		3,2	10	0,30
43.033		3,3	10	0,30
43.035		3,5	10	0,30
43.040		4,0	10	0,35
43.041		4,1	10	0,40
43.042		4,2	10	0,40
43.045		4,5	10	0,40
43.048		4,8	10	0,45
43.050		5,0	10	0,45
43.051		5,1	10	0,50
43.052		5,2	10	0,50
43.055		5,5	10	0,50
43.060		6,0	10	0,55
43.065		6,5	10	0,65
43.070		7,0	10	0,70
43.075		7,5	10	0,75
43.080		8,0	10	1,05
43.085		8,5	10	1,20
43.090		9,0	10	1,30
43.095		9,5	10	1,55
43.100		10,0	10	1,60
43.105		10,5	5	1,80
43.110		11,0	5	2,10
43.115		11,5	5	2,35
43.120		12,0	5	2,50
43.125		12,5	5	2,70
43.130		13,0	5	2,90

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 10 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Spiralbohrer DIN 338 HSS

rollgewalzt

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
41.010	DIN 338 HSS	1,0	10	0,45
41.015		1,5	10	0,45
41.020		2,0	10	0,45
41.025		2,5	10	0,45
41.030		3,0	10	0,45
41.031		3,1	10	0,55
41.032		3,2	10	0,55
41.033		3,3	10	0,55
41.035		3,5	10	0,55
41.040		4,0	10	0,60
41.041		4,1	10	0,60
41.042		4,2	10	0,60
41.045		4,5	10	0,60
41.048		4,8	10	0,65
41.050		5,0	10	0,65
41.051		5,1	10	0,75
41.052		5,2	10	0,75
41.055		5,5	10	0,75
41.060		6,0	10	0,75
41.065		6,5	10	0,90
41.070		7,0	10	0,95
41.075		7,5	10	1,05
41.080		8,0	10	1,20
41.085		8,5	10	1,25
41.090		9,0	10	1,50
41.095		9,5	10	1,70
41.100		10,0	10	1,80
41.105		10,5	5	1,95
41.110		11,0	5	2,25
41.115		11,5	5	2,40
41.120		12,0	5	2,60
41.125		12,5	5	2,70
41.130		13,0	5	3,10

Spiralbohrer DIN 338 HSS

mit abgesetztem Schaft

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Schaft Ø mm	VE	€
34.105	DIN 338 HSS	10,5	133	10	1	2,30
34.110		11,0	142	10	1	2,50
34.115		11,5	142	10	1	2,70
34.120		12,0	151	10	1	2,90
34.125		12,5	151	10	1	3,40
34.130		13,0	151	10	1	3,80
34.135		13,5	160	10	1	3,90
34.140		14,0	160	10	1	4,40
34.145		14,5	169	10	1	5,10
34.150		15,0	169	10	1	5,90
34.155		15,5	178	10	1	6,90
34.160		16,0	178	10	1	7,70
34.165		16,5	200	13	1	7,90
34.170		17,0	200	13	1	8,20
34.175		17,5	205	13	1	8,90
34.180		18,0	205	13	1	8,90
34.185		18,5	210	13	1	10,70
34.190		19,0	210	13	1	10,70
34.195		19,5	220	13	1	12,50
34.200		20,0	220	13	1	12,40
34.220		22,0	220	13	1	17,40
34.240		24,0	220	13	1	19,20

Spiralbohrer DIN 340 HSS

extra lang

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.020	DIN 340 HSS	2,0	85	10	0,30
40.025		2,5	95	10	0,40
40.030		3,0	106	10	0,45
40.032		3,2	112	10	0,50
40.035		3,5	112	10	0,50
40.040		4,0	119	10	0,70
40.042		4,2	119	10	0,95
40.045		4,5	126	10	0,95
40.050		5,0	132	10	1,20
40.055		5,5	139	10	1,30
40.060		6,0	148	10	1,45
40.065		6,5	148	10	1,50
40.070		7,0	156	10	1,65
40.075		7,5	156	10	1,80
40.080		8,0	165	10	2,10
40.085		8,5	165	10	2,20
40.090		9,0	175	10	2,40
40.095		9,5	175	10	2,60
40.100		10,0	175	10	3,10
40.105		10,5	184	10	3,50
40.110		11,0	195	10	3,90
40.115		11,5	195	10	4,50
40.120		12,0	205	10	5,10
40.125		12,5	205	10	5,60
40.130		13,0	205	10	5,80

Hartmetall-Spiralbohrer DIN 8037 zyl. Schaft

für harte Stähle, Guß, Bronze, Messing usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
37.030	DIN 8037	3,0	50	1	14,10
37.040		4,0	56	1	13,80
37.045		4,5	63	1	13,80
37.050		5,0	63	1	13,80
37.060		6,0	71	1	15,50
37.065		6,5	71	1	15,80
37.070		7,0	80	1	17,90
37.075		7,5	80	1	18,60
37.080		8,0	80	1	19,90
37.100		10,0	100	1	26,90
37.105		10,5	100	1	29,90
37.120		12,0	112	1	36,60
37.130		13,0	112	1	41,60

Weitere Größen auf Anfrage.

Nur auf stationären Maschinen verwenden!

Spiralbohrer DIN 1897 HSS-G extra kurz

(Automatenbohrer) aus dem Vollen präzisionsgeschliffen mit Kreuzanschliff

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
36.031	DIN 1897 HSS-G	3,1	49	10	0,90
36.032		3,2	49	10	0,90
36.033		3,3	49	10	0,90
36.035		3,5	52	10	0,90
36.040		4,0	55	10	0,95
36.041		4,1	55	10	1,00
36.042		4,2	55	10	1,00
36.052		5,2	62	10	1,40

Spiralbohrer DIN 1897 HSS extra kurz, rollgewalzt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€	
32.031	DIN 1897 HSS	3,1	49	10	0,35	AV
32.032		3,2	49	10	0,35	AV
32.033		3,3	49	10	0,35	AV
32.035		3,5	52	10	0,40	AV
32.040		4,0	55	10	0,40	AV
32.041		4,1	55	10	0,50	AV
32.042		4,2	55	10	0,50	AV
32.050		5,0	62	10	0,55	AV
32.052		5,2	62	10	0,55	AV

Spiralbohrer DIN 1897 HSS-E Cobalt-legiert mit Kreuzanschliff

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€	
34.031	DIN 1897 HSS-E Cobalt-legiert	3,1	49	10	1,30	AV
34.032		3,2	49	10	1,30	AV
34.033		3,3	49	10	1,30	AV
34.042		4,2	55	10	1,45	AV
34.052		5,2	62	10	1,70	AV

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)

Karosseriebohrer (Zweispitzbohrer) HSS-G

doppelseitig, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
35.031	HSS-G	3,1	49	10	0,95
35.032		3,2	49	10	0,95
35.033		3,3	49	10	0,95
35.041		4,1	55	10	1,00
35.042		4,2	55	10	1,00
35.052		5,2	62	10	1,35
39.031	HSS-G, preisgünstig	3,1	46	10	0,60
39.032		3,2	49	10	0,60
39.033		3,3	49	10	0,60
39.041		4,1	55	10	0,65
39.042		4,2	55	10	0,65
39.052		5,2	62	10	0,90

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)

Schweißpunktbohrer HSS-E präzisionsgeschliffen

Zentrumsspitze Form E, leichtes Zentrieren, Anbohren und absolut runde Bohrungen

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1113.6	HSS-E	6	66	10	4,90
1113.8		8	79	10	5,90

Spiralbohrer DIN 345 HSS mit Morsekegel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	MK	L mm	VE	€
45.100	DIN 345 HSS	10,0	1	168	1	5,90
45.105		10,5	1	168	1	5,90
45.110		11,0	1	175	1	5,90
45.115		11,5	1	175	1	5,90
45.120		12,0	1	182	1	6,80
45.125		12,5	1	182	1	6,80
45.130		13,0	1	182	1	6,90
45.135		13,5	1	189	1	6,90
45.140		14,0	1	189	1	8,60
45.145		14,5	2	212	1	8,60
45.150		15,0	2	212	1	8,60
45.155		15,5	2	218	1	8,60
45.160		16,0	2	218	1	9,40
45.165		16,5	2	223	1	9,90
45.170		17,0	2	223	1	10,40
45.175		17,5	2	228	1	10,40
45.180		18,0	2	228	1	11,20
45.185		18,5	2	233	1	11,20
45.190		19,0	2	233	1	11,80
45.195		19,5	2	238	1	11,80
45.200		20,0	2	238	1	13,90
45.205		20,5	2	243	1	13,90
45.210		21,0	2	243	1	14,50
45.215		21,5	2	248	1	14,50
45.220		22,0	2	248	1	15,30
45.225		22,5	2	253	1	15,30
45.230		23,0	2	253	1	18,70
45.240		24,0	3	281	1	21,50
45.245		24,5	3	281	1	21,50
45.250		25,0	3	281	1	21,90
45.255		25,5	3	286	1	21,90
45.260		26,0	3	286	1	26,90
45.270		27,0	3	291	1	27,60
45.280		28,0	3	291	1	28,90
45.290		29,0	3	296	1	36,30
45.300		30,0	3	296	1	38,90
45.310		31,0	3	301	1	43,90
45.320		32,0	4	334	1	48,60
45.350		35,0	4	339	1	54,30
45.360		36,0	4	344	1	60,50
45.400	40,0	4	349	1	81,30	

Mengenrabatte auf Anfrage! Weitere Größen nach Werkliste.

Fräsbohrer HSS

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, robustes Hochleistungswerkzeug

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
6122.6	HSS	6	90	1	7,60
0.2512	HSS-TIN	6	90	1	10,50

Zentrierbohrer DIN 333 HSS geschliffen

Form A, Senkwinkel 60°, Spankammer poliert

Bestell-Nr.	Spitzen-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
33.010	1,0	3,15	31	10	2,20
33.016	1,6	4	35	10	2,25
33.020	2,0	5	40	10	2,55
33.025	2,5	6,3	45	10	2,90
33.315	3,15	8	50	10	3,90
33.040	4,0	10	55	10	5,50
33.050	5,0	12,5	63	10	7,70
33.063	6,3	16	71	10	10,50



Sicherheits-Schalungsbohrer HSS

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt max. 13 mm Ø, Spiralnute am Ende offen gefräst, für freien Spanaustritt, bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Bohr-Ø mm	VE	€
39.408	HSS	400	8	5	5,60
39.410		400	10	5	7,20
39.412		400	12	5	8,70
39.414		400	14	6	10,20
39.416		400	16	5	13,50
39.418		400	18	5	15,60
39.420		400	20	5	16,90
39.422		400	22	5	18,70
39.424		400	24	2	24,30
39.608	HSS	600	8	5	5,90
39.610		600	10	5	7,50
39.612		600	12	5	9,90
39.614		600	14	5	10,90
39.616		600	16	5	14,20
39.618		600	18	5	15,80
39.620		600	20	5	17,90
39.622		600	22	5	21,40
39.624		600	24	5	28,30
39.625		600	25	2	32,90
39.810	HSS	800	10	5	8,60
39.814		800	14	5	12,50
39.818		800	18	5	17,40

AV
AV
AV



Schalungsbohrer HSS mit SDS-Schaft, gehärtet nach DIN,

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt, mit Schraubverbindung, Spezialausführung, bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Bohr-Ø mm	VE	€
36.410	HSS mit SDS-Schaft	400	10	1	11,70
36.412		400	12	1	13,20
36.414		400	14	1	17,70
36.416		400	16	1	21,90
36.418		400	18	1	28,60
36.420		400	20	1	31,90
36.422		400	22	1	36,90
36.424		400	24	1	46,80
36.428		400	28	1	59,70



Installations-Bohrer

Spitzenqualität, mit 6-kt.-Spannschaft SW 12 mm

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	L mm	Bohr-Ø mm	für Rohre	VE	€
37.425	400	25 HSS	1/2"	1	28,30
37.429	400	30 HSS	3/4"	1	32,70
37.432	400	32 WS	-	1	36,20
37.435	400	35 WS	1"	1	40,40



HSS-Spiralbohrer-Satz in Gesamtlänge 400 mm

- die preiswerteste Alternative, wenn überlange Spiralbohrer zum Einsatz kommen sollen.
- Schäfte können auf die gewünschten Längenmaße gekürzt werden.
- Sicherheits-Schraubverbindung von Schaft und Bohrer

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
39.403	3-tlg.	8-10-12x400	5	17,20



Spiralbohrer-Lagerkasten (Bohrer-Magazin) für Handwerk und Industrie

aus stabilem Stahlblech, rot lackiert, vakuumgeformter Ku-Einsatz mit 20 Fächern, Facheinteilung mit Inhaltsangabe auf dem Deckel. Maße: 335x230x50 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
882.00	komplett bestückt mit 170 HSS-Spiralbohrern 1,0-8,0 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend 8,5-10,0 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend	1	64,90
883.00	Kasten leer, 1500 gr.	1	18,90



321.36



321.90

Kombi-Bohrer-Sätze

im Polystyrol-Etui

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
321.36	9-tlg. HM-Steinbohrer 4-5-6-8 mm HSS-Spiralbohrer 3-4-5-6-8 mm	5	4,90
321.90	9-tlg. HM-Steinbohrer 5-6-8 mm HSS-Spiralbohrer 5-6-8 mm Holzspiralbohrer 5-6-8 mm	5	4,90



Bohrersortiment

Profi-Kombi-Plus

im praktischen Kusto-Koffer,
die ideale Ergänzung zur Bohrmaschine

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
71.024	24-tlg. 7 HSS-Spiralbohrer 2-3-4-5-6-8-10 mm 5 HM-Steinbohrer 4-5-6-8-10 mm 5 Holzspiralbohrer 4-5-6-8-10 mm 6 TIN-Bits 1/4" PH 1-2-3/PZ 1-2-3 1 Magnethalter 1/4" und zusätzlich 1 Sortiment Plastikdübel 4-5-6-8-10 mm 1 Sortiment Holzschrauben 2,5-3,5-4-5-6 mm	10	11,40



361.09

71.018

Profi-Box

aus Polystyrol,
blau/Klarsicht

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
361.09	19-tlg. HSS-Spiralbohrer 1-10/0,5 Steig. in Kusto-Drehbox	10	16,30
71.018	18-tlg. HM-Steinbohrer 3-4-5-6-8-10 mm HSS-Spiralbohrer 3-4-5-6-8-10 mm Holzspiralbohrer 3-4-5-6-8-10 mm	10	12,30



361.02

361.06

361.19

Spiralbohrer-Sätze im Stahlblech-Etui

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohrer	von - bis mm	VE	€
361.02	HSS kompl.	2	19	1-10 0,5 steig.	1	9,90
361.03	HSS kompl.	3	24	1-10,5 0,5 steig. + Kernlochb.	1	55,90
361.04	HSS kompl.	4	25	1-13 0,5 steig.	1	17,90
361.05	HSS kompl.	5	50	1- 5,9 0,1 steig.	1	56,10
361.06	HSS kompl.	6	41	6-10 0,1 steig.	1	129,00

Stahlblech-Etui, gelb lackiert Deutsche Spitzenqualität

361.19	HSS kompl.	2	19	1-10 0,5 steig.	5	13,40
361.25	HSS kompl.	4	25	1-13 0,5 steig.	5	24,90

Spiralbohrer-Kassetten, Stahlblech, ohne Bohrer

361.20	leer	2	19	1-10 0,5 steig.	1	7,30
361.40	leer	4	25	1-13 0,5 steig.	1	9,90
361.50	leer	5	50	1- 6 0,1 steig.	1	11,90
361.60	leer	6	41	6-10 0,1 steig.	1	19,90



9439.0 - 9539.0

Spiralbohrer-Sätze DIN 338 HSS-G

präzisionsgeschliffen, im Stahlblech-Etui

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
9439.0	HSS-G	19	1-10 0,5 steig.	1	22,30
9425.0	HSS-G	25	1-13 0,5 steig.	1	42,30
9515.0	HSS-G mit TIN-Beschichtung	19	1-10 0,5 steig.	1	27,30
9539.0	HSS-E Cobalt-legiert mit Kreuzanschliff	19	1-10 0,5 steig.	1	37,90



329.08

361.07

Spiralbohrer-Sätze HSS

im Polystyrol-Etui

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
329.08	HSS	6	2- 8 1,0 steig.	5	3,80
361.07	HSS	13	2- 8 0,5 steig.	5	7,40



Kombi-Schlangenbohrer Form Lewis, mit 6-kt.-Schaft, Zentrierschnecke und Vorschneider, Garantie für jedes Stück

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€	
051.06	mit 6-kt.-Schaft	6	160	12	9,30	
051.07		7	160	12	9,30	
051.08		8	160	12	9,30	
051.09		9	170	12	9,30	
051.10		10	170	12	9,30	
051.11		11	170	12	9,30	
051.12		12	180	12	9,30	
051.13		13	180	6	10,90	AV
051.14		14	190	6	11,30	
051.15		15	190	6	12,50	AV
051.16		16	200	6	11,30	
051.17		17	200	6	13,90	AV
051.18		18	200	6	13,70	
051.20		20	210	6	15,90	
051.22		22	210	6	16,60	
051.24		24	210	6	19,50	
051.26		26	210	6	22,50	
051.28		28	210	6	24,40	
051.30		30	210	6	24,40	
051.32		32	210	6	26,10	
051.36	36	210	6	51,40	AV	
051.38	38	210	6	54,20	AV	
051.40	40	210	6	58,70		
060.06	mit 6-kt.-Schaft	6	320	6	14,90	
060.07		7	320	6	14,90	
060.08		8	320	6	14,90	
060.09		9	320	6	14,90	
060.10		10	320	6	14,90	
060.11		11	320	6	14,90	
060.12		12	320	6	15,30	
060.13		13	320	6	17,90	
060.14		14	320	6	18,90	
060.16		16	320	6	18,90	
060.17		17	320	6	22,50	
060.18		18	320	6	22,50	
060.20		20	320	6	26,20	
060.22		22	320	6	26,20	
060.24		24	320	6	29,80	
060.26		26	320	6	33,20	
060.30		30	320	6	36,90	
060.36		36	320	6	73,60	AV
053.07	mit 6-kt.-Schaft	7	460	6	17,60	
053.08		8	460	6	17,60	
053.10		10	460	6	17,60	
053.11		11	460	6	19,40	AV
053.12		12	460	6	17,60	
053.13		13	460	6	21,40	AV
053.14		14	460	6	22,10	
053.16		16	460	6	22,10	
053.17		17	460	6	28,90	AV
053.18		18	460	6	26,40	
053.20		20	460	6	31,10	
053.22		22	460	6	31,10	
053.24		24	460	6	37,80	
053.26		26	460	6	41,40	
053.28		28	460	6	41,40	
053.30		30	460	6	45,90	
053.32		32	460	6	48,60	
053.34		34	460	6	63,90	
053.36	36	460	6	79,50		
068.08	mit 6-kt.-Schaft	8	600	6	26,90	AV
068.10		10	650	6	26,30	
068.11		11	650	6	24,70	AV
068.12		12	650	6	26,30	
068.13		13	650	6	34,20	AV
068.14		14	650	6	33,50	
068.16		16	650	6	33,50	
068.17		17	650	6	40,80	AV
068.18		18	650	6	39,90	
068.20		20	650	6	45,90	
068.22		22	650	6	45,90	
068.24		24	650	6	58,10	
068.26		26	650	6	64,60	AV
068.28		28	650	6	64,60	AV
068.30		30	650	6	67,30	
068.34		34	650	6	87,90	AV

Serie 060. ab 12 mm mit 5 Markierungsringen



Holzspiralbohrer DIN 7487 CV-Stahl

mit Zentrierspitze und Vorschneidern, Schaft zyl. ab 11 mm Ø abgesetzt

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
500.03	DIN 7487	3	61	10	1,25
500.04		4	75	10	1,25
500.05		5	86	10	1,30
500.06		6	93	10	1,30
500.07		7	104	10	1,40
500.08		8	114	10	1,60
500.09		9	122	10	1,70
500.10		10	127	10	1,85
500.11		11	142	10	2,30
500.12		12	151	10	2,65
500.13		13	151	5	3,10
500.14		14	160	5	3,40
500.15		15	169	5	3,70
500.16		16	178	5	4,30
500.17		17	184	5	8,10
500.18		18	191	5	7,90
500.20		20	205	5	10,50
500.22		22	210	1	12,20
500.24		24	210	1	13,20



HSS-Holzspiralbohrer

Messerartig geschliffene Vorschneider, Nadelscharfe Zentrierspitze. Zum Bohren von Weich- und Harthölzern, Spanplatten, Hartfaserplatten und Dübellöchern

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Schaft Ø mm	VE	€
502.05	HSS, blank hitzebeständig bis 600°C	5	86	5	5	3,90
502.06		6	93	6	5	4,10
502.08		8	117	8	5	5,70
502.10		10	133	10	5	7,50
502.12		12	151	10	5	10,20



Hartmetall-Holzspiralbohrer

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
506.06	mit zyl. Schaft	6	100	1	10,90
506.08		8	115	1	12,80
506.12		12	140	1	14,90

AV
AV
AV



Holzspiralbohrer überlang, aus CV-Stahl

mit Zentrierspitze und Vorschneidern, Schaft zyl.

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	Ø-Schaft mm	L mm	VE	€
625.06	überlang	6	6	250	5	4,10
625.08		8	8	250	5	4,90
625.10		10	10	250	5	5,90
625.12		12	10	250	5	7,10
625.14		14	10	250	5	8,60
625.16		16	13	250	5	10,40
625.18		18	13	250	5	12,50
625.02		20	13	250	5	13,60



Schlangenbohrer-Kassette

Spitzenqualität, 6 Bohrer im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
053.60	460 x 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm	1	135,00



500.00

500.01

500.02

Holzspiralbohrer-Sätze

im Polystyrol-Etui

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	VE	€
500.00	5-tlg.	4-5-6-8-10	5	7,10
500.01	8-tlg.	3-4-5-6-7-8-9-10	5	11,20
500.02	5-tlg.	4-5-6-8 / Senker 12	5	7,10



Maschinen-Universalbohrer „Stubai“ Profi-Qualität

mit Zentrierspitze, 2 Vorschneidern, und 2 Hauptschneidern, zyl. Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
061.08	„Stubai“	8	90	6x30	6	10,10
061.10		10	90	6x30	6	11,30
061.12		12	90	6x30	6	12,30
061.14		14	90	6x30	6	12,60
061.15		15	90	6x30	6	13,30
061.16		16	90	6x30	6	13,50
061.18		18	90	8x30	6	14,70
061.20		20	90	8x30	6	15,70
061.22		22	90	8x30	6	16,60
061.24		24	90	8x30	6	17,50
061.25		25	90	8x30	6	17,80
061.26		26	90	8x30	6	18,50
061.28		28	90	8x30	6	19,50
061.30		30	90	10x30	6	20,20
061.32		32	95	10x30	6	22,10
061.35		35	95	10x30	6	25,50
061.40		40	95	10x30	6	28,70
061.45		45	100	10x30	6	33,60
061.50		50	100	10x30	6	39,70



Stangen-Schneckenbohrer DIN 7481

mit Öhr und poliertem Rücken, Stange lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
054.10	DIN 7481	10	250	5	11,40
054.26		26	440	5	39,60
054.28		28	460	5	45,90
054.30		30	480	5	50,90
054.32		32	500	5	56,30

AV
AV
AV
AV
AV

Forstnerbohrer DIN 7483

mit Zentrierspitze, 2 Hauptschneidern und Umfangschneide, maschinell genau maßhaltig geschliffen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
067.10	DIN 7483	10	90	8x30	5	3,10
067.15		15	90	8x30	5	3,60
067.18		18	90	8x30	5	5,50
067.20		20	90	8x30	5	5,70
067.22		22	90	8x30	5	6,90
067.25		25	90	8x30	5	6,90
067.26		26	90	8x30	5	7,10
067.28		28	90	8x30	5	9,30
067.30		30	90	8x30	5	9,60
067.35		35	90	8x30	5	11,40
067.40		40	90	8x30	5	12,90

Scharnierbohrer WS

mit Vorschneidern, Zentrierspitze, mit zyl. Schaft 8 mm

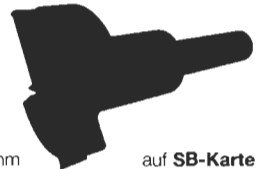


SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
0.3300	zyl. Schaft	26	50	5	6,40
0.3301		30	50	5	7,20
0.3302		35	50	5	7,70

Hartmetall-Maschinenbohrer

(Beschlagbohrer), Vorschneider geschliffen, für Holz, Spanplatten, Kunststoffe, mit zyl. Schaft 8 mm



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
063.20	zyl. Schaft	20	60	1	20,40
063.22		22	60	1	20,40
063.25		25	60	1	20,40
063.26		26	60	1	20,40
063.30		30	60	1	20,40
063.35		35	60	1	20,80
063.40		40	60	1	33,60



Hartmetall-Maschinenbohrer

(Kunstbohrer)

für Holz, Spanplatten, Kunststoffe, mit zyl. Schaft 10 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
064.15	mit zyl. Schaft	15	90	6	1	40,30
064.20		20	90	8	1	42,40
064.22		22	90	8	1	43,50
064.25		25	90	8	1	44,70
064.26		26	90	8	1	44,90
064.30		30	90	8	1	47,80
064.35		35	90	8	1	50,90
064.40		40	90	10	1	62,10



Der BORMAX

- bohrt wesentlich schneller und leichter als andere Bohrer
- ist auch für Hartholz, Spanplatten, MDF-Platten und beschichtete Platten geeignet
- hat eine erheblich höhere Standzeit als andere Forstner- oder Kunstbohrer
- optimal bei stationärem Einsatz

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
078.15	mit zyl. Schaft	15	90	1	19,30
078.20		20	90	1	21,00
078.25		25	90	1	24,30
078.30		30	90	1	28,00
078.35		35	90	1	34,20
078.40		40	90	1	39,70
078.58		58 (Leuchten)	155	1	102,00
078.68		68 (Steckd.)	160	1	132,00

* im Karton ohne SB-Öse

Bormax-Satz

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
078.05	5-tlg.	15-20-25-30-35	1	101,00



Bohrer-Verlängerungen

für Schaft-Ø 8 oder 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3099.1	8x150 mm	1	11,20
3099.2	8x250 mm	1	12,60
3099.3	10x150 mm	1	12,40
3099.4	10x250 mm	1	13,60



Forstnerbohrer-Satz 5-tlg.

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
067.09	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	12,90

Maschinen-Universalbohrer-Satz 5-tlg.

061.05	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	19,60
--------	---------------	----------------	---	-------

Hartmetall-Masch.-Bohrer-Satz 5-tlg.

064.05	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	56,20
--------	---------------	----------------	---	-------



Zapfenfräser (Scheibenschneider)

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
066.10	mit zyl. Schaft	10	100	10x30	1	54,20
066.15		15	110	10x30	1	57,70
066.20		20	120	13x30	1	63,70
066.25		25	120	13x30	1	74,40
066.30		30	132	13x30	1	77,90
066.35		35	132	13x30	1	90,90
066.40		40	138	16x30	1	103,00

Langlochfräsbohrer DIN 6442 A

2-schneidig mit Spanbrecherruten, zyl. Schaft 13 x 50 mm

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
059.06	DIN 6442 A	6	120	5	12,10
059.07		7	125	5	12,60
059.08		8	125	5	12,30
059.09		9	125	5	12,90
059.10		10	140	5	12,10
059.11		11	145	5	12,80
059.12		12	150	5	13,80
059.14		14	160	5	14,10
059.16		16	170	5	18,20
059.18		18	180	5	20,70
059.20		20	185	5	26,50



Maschinen-Flachzentrumborher

mit 6-kt.-Spannschaft 6 mm Ø, eingefräste Nute an der Zentrierspitze

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
058.08	mit 6-kt.-Spannschaft	8	160	10	1,30
058.10		10	160	10	1,50
058.12		12	160	10	1,60
058.14		14	160	10	1,70
058.16		16	160	10	1,80
058.18		18	160	10	1,90
058.20		20	160	10	2,20
058.22		22	160	10	2,30
058.24		24	160	10	2,40
058.26		26	160	10	2,80
058.28		28	160	10	2,90
058.30		30	160	10	3,10
058.32		32	160	10	3,30



Bohrer mit Bit-Schaft 1/4"

für Akku-Schrauber

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	VE	€
3380.3	HSS-Bohrer	3	80	10	1,90
3380.4		4	90	10	1,90
3380.5		5	100	10	1,95
3380.6		6	110	10	4,20
2170.4	HM-Steinbohrer	4	90	10	2,90
5020.3	Holz-Spiralbohrer	3	75	10	2,80
5020.4		4	85	10	2,80
5020.5		5	95	10	3,30
5020.6		6	105	10	3,30



Verstellbare Zentrumsbohrer DIN 6447 C

mit auswechselbaren Messern

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohr-Ø mm	VE	€
052.10	mit zyl. Schaft 8 mm	1	15-40	1	13,90
052.20	mit zyl. Schaft 10 mm	2	25-75	1	24,40
052.11	Ersatzmesser	1	15-25	1	3,30
052.12	Ersatzmesser	1	25-40	1	3,80
052.21	Ersatzmesser	2	25-45	1	4,90
052.22	Ersatzmesser	2	45-75	1	5,80

Nagelbohrer DIN 6445

mit Knotenring, blau lackiert, im Löffel blank



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
055.02	DIN 6445	2	110	25	1,90
055.03		3	125	25	1,90
055.04		4	140	25	2,20
055.05		5	140	25	2,40
055.06		6	160	25	2,90
055.08		8	200	25	5,40
055.10		10	220	25	10,30

Handsenker 90°

mit Kusto-Heft und Loch
5-schneidig
für Holzbearbeitung



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
76.850	aus bestem Werkzeugstahl	12	150	10	5,60

Handsenker 90° aus HSS

3-schneidig, mit Kusto-Heft
für Metallbearbeitung



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
76.812	HSS	12	120	5	11,80
76.816		16	130	5	15,80
76.820		20	140	5	22,40



Universalhandgriff mit Druckschraube

zur Aufnahme von Senkwerkzeugen, auswechselbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø innen mm	L mm	VE	€
2148.0	Kusto + Met.-Hülse	Ø 8	120	1	7,90
2149.0	Kusto + Met.-Hülse	Ø 10	125	1	9,20

Aufsteckversenker 90°, für Holzbearbeitung

5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl, mit Druckschraube,
für Spiralbohrer



auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	für Bohrer Ø mm	Außen-Ø mm	VE	€
412.03	5-schneidig	3	12	1	6,20
412.04		4	12	1	6,20
412.05		5	12	1	6,20
412.06		6	12	1	6,20
412.08		8	16	1	7,60
412.10		10	16	1	7,60



0.2744



0.2700

Holzspiralbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
0.2744	komplett mit Aufstecksenker	4	70	5	6,40
0.2746		6	90	5	6,30
0.2748		8	115	5	6,90
0.2750		10	130	5	8,20
0.2700	Satz im Holzkästchen mit Stiftschlüssel	3, 4, 5, 6		1	33,60

Senker 90° für Holzbearbeitung

5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl



in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	Ø-Schaft mm	L mm	VE	€
057.08	5-schneidig	10	6	50	1	2,95
057.12		12	8	50	1	2,95
057.16		16	8	50	1	3,50
057.20		19	8	50	1	3,70



Flachsenker DIN 373 HSS

mit Zylinderschaft und festem Führungszapfen,
rechtsschneidend, Gütegrad mittel für Durchgangsloch

Bestell-Nr.	Senk-Ø mm	f. Schrauben	Zapfen-Ø mm	L mm	VE	€
202.03	6	M 3	3,4	71	1	11,90
202.04	8	M 4	4,5	71	1	11,90
202.05	10	M 5	5,5	80	1	12,50
202.06	11	M 6	6,6	80	1	13,60
202.08	15	M 8	9	100	1	20,10
202.10	18	M 10	11	100	1	25,20
202.12	20	M 12	14	100	1	28,80

Flachsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

202.60	Satz im Stahlblechkasten 6-tlg. je 1 St. M 3-4-5-6-8-10				1	99,50
---------------	--	--	--	--	---	--------------



Kegelsenker HSS/CBN-geschliffen

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, axial und radial hinterschleifen, Form C, **Spitzenfabrikat**

1021.5

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
035.06	6,3	M 3	5	45	1	7,10
035.08	8,3	M 4	6	50	1	7,50
035.10	10,0	M 5	6	50	1	7,90
035.09	10,4	M 5	6	50	1	8,20
035.11	11,5	M 6	8	50	1	8,30
035.12	12,4	M 6	8	56	1	8,80
035.15	15,0	M 8	10	56	1	10,30
035.16	16,5	M 8	10	60	1	10,90
035.19	19,5	M 10	10	60	1	14,20
035.20	20,5	M 10	10	63	1	15,90
035.23	23,0	M 12	10	66	1	18,30
035.25	25,0	M 12	10	67	1	21,30
035.30	31,0	M 16	12	71	1	28,80

Kegelsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

1021.5	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm Ø	1	79,90
--------	---	---	-------

Kegelsenker HSS

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, preisgünstige Ausführung/Werksnorm



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
036.08	8	M 4	8	46	1	5,70
036.10	10	M 5	8	46	1	6,90
036.12	12	M 6	8	46	1	7,60
036.16	16	M 8	8	47	1	10,30
036.20	20	M 10	8	47	1	15,20
036.25	25	M 12	10	67	1	20,30

Kegelsenker HSS-E Co5

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, CBN-geschliffen für VA-Stähle

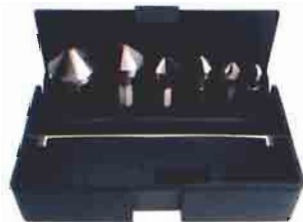


SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
038.63	6,3	M 5	5	45	1	9,80
038.83	8,3	M 6	6	50	1	11,60
038.10	10,4	M 6	6	50	1	12,60
038.12	12,4	M 8	8	56	1	14,30
038.16	16,5	M 8	8	60	1	15,60
038.20	20,5	M 10	10	63	1	21,70
038.25	25,0	M 10	10	67	1	28,00



1/4"



825.07

Kegelsenker HSS (Senk-Bit)

DIN 335, 3-schneidig 90° axial und radial hinterschleifen, mit 1/4"-Bit-Schaft nach DIN 3126

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
825.06	6,3	M 3	1/4"	31	1	9,40
825.08	8,3	M 4	1/4"	31	1	9,40
825.10	10,4	M 5	1/4"	34	1	10,30
825.12	12,4	M 6	1/4"	35	1	10,80
825.16	16,5	M 8	1/4"	40	1	11,90
825.20	20,5	M 10	1/4"	41	1	13,30

Kegelsenker-Satz in Kusto-Box

825.07	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	1	63,90
--------	--------------------------------------	---	-------



2310.0

Querlochsenker HSS-E/CBN-geschliffen

1-schneidig 90° mit zyl. Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	Kopf-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
167.01	2- 5	10	6	45	1	8,50
167.02	5-10	14	8	48	1	10,90
167.03	10-15	21	10	65	1	17,30
167.04	15-20	28	12	85	1	32,90

Querlochsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

2310.0	je 1 Stck. 2/5-5/10-10/15-15/20 mm Ø	1	82,90
--------	--------------------------------------	---	-------

Stufenbohrer HSS/CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
342.00	0	4-12	9 Stufen um 1 mm steig.	1	23,90
342.01	1	4-20	9 Stufen um 2 mm steig.	1	32,60
342.02	2	4-30	14 Stufen um 2 mm steig.	1	50,90
342.03	3	6-37	12 Stufen Pg 7 - Pg 29 + 6-37 mm	1	77,50
342.04	17	6,5-40,5	11 Stufen für metrische Kabelverschraubungen	1	74,90

Stufenbohrer HSS-E Co5

DIN 1412C CBN-geschliffen, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
345.01	1	4-20	9 Stufen um 2 mm steig.	1	33,60
345.02	2	4-30	14 Stufen um 2 mm steig.	1	57,90

Blechsälbohrer HSS/CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren und Aufreiben, mit Kreuzanschliff

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
343.01	1	3-14	Stahlblech bis 2 mm,	1	10,40
343.02	2	5-20	NE-Blech bis 4 mm	1	14,70
343.03	3	16-30,5	und Kunststoffe	1	24,90
343.04	4	24-40		1	53,80
343.07	7	5-25,4		1	26,40
343.08	8	5-31		1	34,10

Blechsälbohrer-Satz in Stahlblech-Kassette

1009.0	je 1 St. Gr. 1, 2 und 3 + 1 Dose Schneidspray	1	66,90
--------	--	---	-------