

PROFI LEVEL 22

WIR MACHEN
LÖCHER



WUPPERTAL



AM ANFANG STEHT DAS PERFEKTE SPANNEN !

FÜR INDUSTRIE & HANDWERK



INDUSTRIE ZAHNKRANZBOHRFUTTER INKL. SCHLÜSSEL

SPANNBEREICH	ANSCHLUSS	CODE	€ / STÜCK
1,5 - 13 MM	B16	22-91500.ZKB02	27,35
2,5 - 16 MM	B16	22-91500.ZKB05	32,20



INDUSTRIE SCHNELLSPANNBOHRFUTTER (FÜR RECHTSLAUF)

SPANNBEREICH	ANSCHLUSS	CODE	€ / STÜCK
1,5 - 13 MM	B16	22-91650.SSB08	50,75
2,5 - 16 MM	B16	22-91650.SSB11	63,70



KEGELDORNE DIN 238 DAZU

AUFNAHME	ANSCHLUSS	CODE	€ / STÜCK
MK 2	B16	22-91624.0216	5,35
MK 3	B16	22-91624.0316	8,45

NUR DAS BESTE AUS VA FÜR UNSERE METZGER, CHIRURGEN & CHEMIKER



ZAHNKRANZBOHRFUTTER INKL. SCHLÜSSEL

HERGESTELLT AUS ROSTFREIEM STAHL - SPEZIELL FÜR:
MEDIZINBEREICH - CHEMISCHE INDUSTRIE - LEBENSMITTELSEKTOR



**ROSTFREI
VA**

SPANNBEREICH	ANSCHLUSS	CODE	€ / STÜCK
0,3 - 6,5 MM	3/8" x 24 UNF	22-91550.06F38	112,00
0,3 - 10 MM	3/8" x 24 UNF	22-91550.10F38	138,35

MIT  KLAPPT'S !

PROFI - IMPACT BOHRFUTTER



1. UNLOCK: HERAUSZIEHEN DES VORDEREN BUNDES



2. WIE GEWOHNT: DURCH DREHEN, ÖFFNEN + SCHLIESSEN DES FUTTERS



3. NACH SPANNEN DES BOHRERS, FRONT-BUND REINDRÜCKEN
LOCK: DAS BOHRFUTTER IST GESPERRT

HARTMETALL-SPANNBACKEN



MAX. TORQUE
113 NM

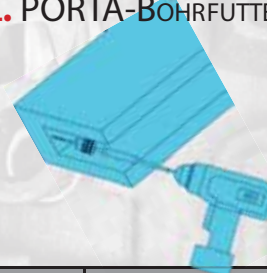


**Schlagfest
IMPACT**

SPANNBEREICH	ANSCHLUSS	CODE	€ / STÜCK
1,6 - 13 MM	1/2" x 20 UNF	22-91660.13F12R	31,65
1,6 - 13 MM	1/2" VIERKANT	22-91660.13SQ12	33,95

BOHRFUTTER-VERLÄNGERUNG ZUM ERREICHEN SCHWER ZUGÄNGLICHER STELLEN

INKL. PORTA-BOHRFUTTER 1,5-10MM / AUFNAHME: SECHSKANT 9 MM



CODE	VERLÄNGERUNG 260 MM (GL 300MM)		€ / STÜCK
22-PMK	MIT ZAHNKRANZBOHRFUTTER 1,5-10 MM	MIT SCHLÜSSEL S14	30,60
22-PML	MIT SCHNELLSPANNBOHRFUTTER 1,5-10 MM	-	33,95

PERFEKT GESPANNT - HIER WIRD GEMOHT !

CLASSIC HSSG-M2 LEVELCut™ INDUSTRIE-SPIRALBOHRER DIN 338 N
GESCHLIFFEN, HSS-M2 QUALITÄT, TiN

LEVELCut-STUFENSPITZE
TiN-KOPFBESCHICHTUNG

3-FLÄCHEN ANTI-SLIP SCHAFT *AB 4,0MM

VERHINDERT DURCHRUTSCHEN
IM BOHRFUTTER

IN ROBUSTER METALL-KASSETTE

INHALT	BEREICH	CODE	€ / SET
19 TLG.	1,0-10,0x0,5 mm	22-09503.M19	97,50
25 TLG.	1,0-13,0x0,5 mm	22-09503.M25	195,85

PROFI HSSECo5
FÜR DIE EDELSTAHL'ER

INDUSTRIE-SPIRALBOHRER DIN 338 NHD, GESCHLIFFEN
HSSECo5-QUALITÄT, BRONZE -135° KREUZANSCHLIFF



GESCHLIFFENE INDUSTRIEQUALITÄT
MIT HOHER WARMHÄRTE
OPTIMAL FÜR DIE BEARBEITUNG VON VA

IN ROBUSTER METALL-KASSETTE

INHALT	BEREICH	CODE	€ / SET
19 TLG.	1,0-10,0x0,5 mm	22-09520.M19	25,50
25 TLG.	1,0-13,0x0,5 mm	22-09520.M25	55,00



KLEINE SCHÄFTE GANZ GROß !

CLASSIC

BLACKSMITH-DRILLS

SPIRALBOHRER ~DIN 338 N, HSS GESCHLIFFEN
MIT ABGESETZTEM ZYLINDERSCHAFT

MUST HAVE IN
JEDER WERKZEUGTASCHE



6TLG. IN ROSERUNDBOX

INHALT	BEREICH	CODE	€ / SET
6 TLG.	14-16-18-20-22-25 mm	22-08610Set1	45,90

SPIRALBOHRER ~DIN 338 N, HSS
GESCHLIFFEN MIT ABGESETZTEM ZYLINDERSCHAFT - IN TWO-TONE OPTIK
10TLG. ÜBERSICHTLICH IN METALL-KASSETTE - 3-FLÄCHENSCHAFT

10TLG. IN
METALL-KASSETTE



INHALT	BEREICH	CODE	€ / SET
10 TLG.	10-12-14-16-18-20-22-24-25-26 mm	22-08610Set2	83,90



BASIC+



SPIRALBOHRER DIN 338 N, GESCHLIFFEN
IN HSS-QUALITÄT, BLANK -135° KREUZANSCHLIFF



IN ROBUSTER KUNSTSTOFF ROSEBOX®
ABB. ÄHNLICH

INHALT	BEREICH	CODE	€ / SET
19 TLG.	1,0-10,0x0,5 mm	22-09532.RB19	18,40
25 TLG.	1,0-13,0x0,5 mm	22-09532.RB25	34,70



CLASSIC

SET MIT 3 GRÖSSEN IN ROSEBOX®

GR. 1: Ø 4 - 12 x 1 mm / 9 STUFEN
Ø 4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm

GR. 2: Ø 4 - 20 x 2 mm / 9 STUFEN
Ø 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm

GR. 3: Ø 6 - 30 x 2 mm / 13 STUFEN
Ø 6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm

STUFENBOHRER

STEP
BY
STEP



GERADE GENUTET, 2 SCHNEIDEN

MATERIAL	CODE	BLANK
HSS	22-08930.2630	€ 35,95 / SET
HSSE COBALT	22-08940.2630	€ 65,25 / SET



CLASSIC



SPIRAL-GENUTET, 2 SCHNEIDEN



BOHR-Ø IN DEN
NUTEN GELASERT

MATERIAL	CODE	BLANK
HSS	22-08970.2630	€ 41,95 / SET
HSSE COBALT	22-08990.2630	€ 69,95 / SET

PROFI

FÜR DIE HARTEN JOBS !

HSS-STUFENBOHRER MIT **4 SCHNEIDEN**
MIT **XXL-STUFENLÄNGE** 10 mm

MAX. PERFORMANCE
TiALN-BESCHICHTET



DREI-FLÄCHEN-SCHAFT
FÜR MAXIMALEN GRIP

**DER MACHT SOGAR VOR
STAHLTRÄGERN KEINEN HALT !**

Ø 4,2 - 17,5 mm
GEWINDE-KERNLOCHMAßE
M5 - M20

Ø 6,0 - 30,0 x 3 mm

Ø MM	CODE	TiALN
4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 - 12,0 - 14,0 - 17,5	22-08978.4217	€ 24,50
6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 21 - 24 - 27 - 30	22-08978.6310	€ 72,25



CLASSIC HSS-DxC

CRASH-BARRIER (LEITPLANKEN) - STUFENBOHRER MIT ANSCHLAGBUND



SCHICHT: DxC66N



SCHICHT: DxC3X

Ø 6 - 18 mm
SPEZIELL FÜR DIE
LEITPLANKEN-MONTAGE

MIT DAPPRICH-DxC HIGH-TECH STATE OF THE ART BESCHICHTUNGEN
FÜR MAXIMALE WERKZEUGSCHUTZ UND BESTE PERFORMANCE



- SELBSTZENTRIERENDE BOHRSPITZE
- LASERSKALIERUNG LOCH-Ø
- XXL-BOHRSTUFE 12 MM FÜR HOLME UND DISTANZSTÜCKE
- XXL-BOHRSTUFE 18 MM FÜR HOLME UND KASTENPROFILE
- ANSCHLAGBUND - ZUM SCHUTZ DES BOHRFUTTERS/MASCHINE
- 3-FLÄCHEN-SCHAFT VERHINDERT VERKLEMMEN IM BOHRFUTTER

UNSERE NEUESTEN HIGH-TECH-SCHICHTEN
FÜR MAX. WERKZEUGSCHUTZ UND
ANWENDER-PERFORMANCE

DxC66N

NANO AL, Si, Ti-SCHICHT
- MIKROHÄRTE 3.700 (GEGENÜBER 3.000 BEI TiCN)
- 900°C MAX. EINSATZ-TEMPERATUR (350° BEI TiCN)
- KUPFERFARBENE OBERFLÄCHE

DxC3X

TRIPPLECUT AL, Ti +
DLC-SCHICHT (DIAMOND LIKE CARBON)
- HALBIERTER REIBWERT GEGEN STAHL 0,15 GEGENÜBER TiCN
- ANTHRACITFARBENE OBERFLÄCHE

SCHICHT	BEREICH	CODE	€/STÜCK
DxC66N	6 - 18 x 2 mm	22-08979.C618	28,50
DxC3X	6 - 18 x 2 mm	21-08979.X618	28,95



CLASSIC HSS



WIR STEHEN
UNTER STROM



Typ KMPG

STUFENBOHRER FÜR DAS ELEKTRO-HANDWERK
CONDUIT- & PG-MÄßE



Typ CT325



KABELVERSCHRAUBUNG

ZUORDNUNG VON LOCHDURCHMESSERN ZU STUTZENGRÖßEN IN GEHÄUSEWÄNDEN

Loch-Ø mm	12,5	13,0	15,5	16,5	19,0	20,5	21,0	23,0	25,5	29,0	32,5	37,5	40,5
M	M12 x 1,5			M16 x 1,5		M20 x 1,5			M25 x 1,5		M32 x 1,5		M40 x 1,5
Pg		7	9		11		13,5	16		21		29	

DURCHGANGSLÖCHER BEI KABELVERSCHRAUBUNGEN: METRISCH Ø 12-40 mm + PG 7-PG29

TYPE	BEREICH	ANWENDUNG	CODE	€/STÜCK
KMPG	3,5-40 mm / PG7-PG29	DURCHGANGSLÖCHER	22-08041.KMPG	32,75

KOMBIWERKZEUGE FÜR DURCHGANGS- UND GEWINDEKERNLÖCHER BEI METRISCHEN KABELVERSCHRAUBUNGEN M 12x1,5 - M 32x1,5

TYPE	BEREICH		CODE	€/STÜCK
CT325	7-32,5 mm	KOMBI-TOOL	22-08041.CT325	32,75
GEWINDE		M12x1,5 M16x1,5 M20x1,5 M25x1,5 M32x1,5		
KERNLOCH	7,0 mm 10,5 mm 14,5 mm 18,5 mm 23,5 mm 30,5 mm			
DURCHGANG	7,0 mm 12,5 mm 16,5 mm 20,5 mm 25,5 mm 32,5 mm			

PROFI

HSS-M2 MINI-KERNBOHRER, FÜR MATERIALSTÄRKEN BIS MAX. 8MM
9,5MM-SCHAFT FÜR DIE HANDBOHRMASCHINE

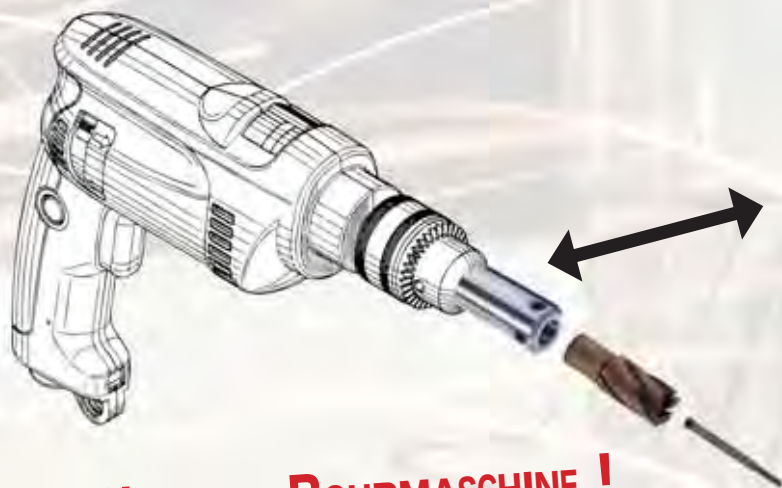


**BEST-PREIS
2022**



MATERIAL	CODE	€ / SET
HSS-M2	22-49400.RK604	€ 79,75

13MM-BOHRMASCHINEN-ADAPTER ZUR AUFNAHME VON KERNBOHRERN MIT
3/4" (19,05MM) WELDONSCHAFT - NUR FÜR SCHNITTtiefe 25/30 MM !



PIMP-UP YOUR BOHRMASCHINE !

Ø MM	CODE	€ / Stück
13 > W3/4"	22-49302.ZYL13	49,25

CLASSIC

HSS-KERNBOHRER, KURZ 30 MM
3/4" (19,05MM) WELDONSCHAFT
UNBESCHICHTET

**DIE BEISSEN
SICH DURCH !**



HSSM2AL

AB LAGER:
KERNBOHRER MIT SCHNITTLÄNGE 50/55MM



Ø MM	CODE	€ / Stück	Ø MM	CODE	€ / Stück
12,0	22-49250.0120	11,00	19,0	22-49250.0190	13,30
13,0	22-49250.0130	11,15	20,0	22-49250.0200	14,95
14,0	22-49250.0140	11,25	21,0	22-49250.0210	15,35
15,0	22-49250.0150	11,40	22,0	22-49250.0220	15,90
16,0	22-49250.0160	11,95	25,0	22-49250.0250	19,15
17,0	22-49250.0170	12,80	26,0	22-49250.0260	19,70
18,0	22-49250.0180	13,05	30,0	22-49250.0300	23,90

HiPC

HSSECo8-KERNBOHRER, KURZ 30 MM
3/4" (19,05MM) WELDONSCHAFT
HT-BrOX-BESCHICHTET

8% COBALT

MIT 8% COBALT FÜR EXTREM HOHE WARMHÄRTE
BESONDERS ZU EMPFEHLEN BEI VA-MATERIALIEN
UND/ODER HARDOX® 450/500

AB LAGER: KERNBOHRER MIT SCHNITTLÄNGE 50/55MM



Ø MM	CODE	€ / Stück	Ø MM	CODE	€ / Stück
12,0	22-49227.1200	12,20	19,0	22-49227.1900	14,70
13,0	22-49227.1300	12,30	20,0	22-49227.2000	16,55
14,0	22-49227.1400	12,45	21,0	22-49227.2100	17,05
15,0	22-49227.1500	13,40	22,0	22-49227.2200	17,65
16,0	22-49227.1600	13,80	25,0	22-49227.2500	21,25
17,0	22-49227.1700	14,10	26,0	22-49227.2600	21,85
18,0	22-49227.1800	14,50	30,0	22-49227.3000	26,55

RotabroachTM

ALLE MASCHINEN MIT DER EINZIGARTIGEN **CUTSMARTTM**
TECHNOLOGIE FÜR MAXIMALE PERFORMANCE !

MIT INNENLIEGENDEN KABELN !

E 30



WELDON 19

E 40



WELDON 19

E 50



WELDON 19 / MK2

E 50 LP

ELEMENT 50 Low Profile

UNSERE „KLEINE“ GANZ GROSS MIT MAXIMUM-POWER BIS
50MM BOHRDURCHMESSER

ASBEST-FREI !
WIE ALLE UNSERE
MASCHINEN

! HÖHE NUR
179 MM



WELDON 19



TCT HoleSaw Kit
HM-Lochsägen Satz



ZU JEDER MASCHINE ERHALTEN SIE EIN KOSTENLOSES
HARTMETALL-LOCHSÄGEN-SET
Ø 14-16-18-20-22 MM
ZUM EINSATZ IN HANDBOHRMASCHINEN DAZU



MODELL	Ø BEREICH	POWER	GEWICHT	HUB	GEWINDE	PREIS €
E 30	32 x 35 MM	850 W	10,8 KG	65 MM	-	599,50
E 40	40 x 40 MM	1.200 W	13,7 KG	80 MM	-	685,00
E 50	50 x 50 MM	1.500 W	15,8 KG	140 MM	M 20	984,50
E 50 LP	50 x 50 MM	1.200 W	11,0 KG	50 MM	-	799,75

CUTSMARTTM-TECHNOLOGIE



VARIABLE GESCHWINDIGKEIT



EINSATZ IM T-TRÄGER



AUSFÜHRLICHE DATENBLÄTTER UND ÜBERSICHT ALLER PASSENDEN WERKZEUGE UND
MÖGLICHER ZUBEHÖRTEILE UNTER:

[HTTPS://WWW.KERNSBOHRER.TOOLS](https://www.kernbohrer.tools)

RotabroachTM

HSS-KERNBOHRER-KITS „RAPK2000“

WELDON19 (3/4")-SCHÄFTE

SCHNITTLÄNGE 30MM

Ø 14 MM

Ø 16 MM

Ø 18 MM

Ø 20 MM

Ø 22 MM

2x PILOT

CODE	€/ SET
22-49250.1422	59,80



HARTMETALL - LOCHSÄGEN - KITS FÜR BAUSTAHL , VA BIS 1.400N/MM²



Ø 14

Ø 16

Ø 18

Ø 20

Ø 22



- > SCHNITTtiefe 15MM IN HANDBOHRMASCHINEN
- > SCHNITTtiefe 25MM IN KERNBOHRMASCHINEN
- > FESTE SECHSKANT-SCHÄFTE 10 MM

CODE	€/ SET
22-49010.1422	79,95

ELEMENT 14 - KAPP-SÄGE



ZUM PRODUKT-VIDEO

ELEMENT 14

230V - 2.200W

1.300 UPM

SÄGEBLATT-Ø: 355MM

GEWICHT: 24 KG

0°-45° VERSTELLUNG

LEICHT ZU REINIGENDE SPÄNEKAMMER

€ 428,75

INKLUSIV
1 SÄGEBLATT
FÜR STAHL

CERMET-KREISSÄGEBLÄTTER ELEMENT 14

TYPEN: UNIVERSAL - STAHL - ALU - VA



TYP	FÜR	BLATT-Ø	Z	CODE	€/STÜCK
STAHL	E 14	355MM	66	22-49601.3551	103,10
ALU	E 14	355MM	80	22-49601.3553	91,65
UNI	E 14	355MM	36	22-49601.3555	57,35
VA	E 14	355MM	122	22-49601.3557	117,40

CLASSIC

MADE IN EU



6TEILIGE SÄTZE

Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 MM

MATERIAL	CODE	€ / SET
HSS	22-78011.6320	37,80
HSSECo5	22-78310.6320	44,20

7TEILIGE SÄTZE

Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 - 25,0 MM

MATERIAL	CODE	€ / SET
HSS	22-78011.6325	46,20
HSSECo5	22-78310.6325	56,20



CLASSIC+

KEGELSENKER MIT 3 SCHNEIDEN
DIN 335 C - 90° / HSSECo5

MIT UNGLEICHER TEILUNG



6TEILIGE SÄTZE

Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 MM

MATERIAL	CODE	€ / SET
HSSECo5	22-78611.6320	67,80

7TEILIGE SÄTZE

Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 - 25,0 MM

MATERIAL	CODE	€ / SET
HSSECo5	22-78611.6325	86,25



- GESCHLIFFEN, AUS HSSECo5
- HOHE LAUFRTUHE DURCH UNGLEICHE TEILUNG
- WEITE SPANNUTEN FÜR VERBESSERTE SPANABFUHR
- REDUZIERTER RADIAL- + AXIALKRÄFTE
- ENTLASTUNG DER MASCHINE DURCH VERRINGERUNG DER VORSCHUBKRAFT
- PERFEKTE OBERFLÄCHEN
- REDUZIERTER RATTERMARKEN
- DEUTLICH REDUZIERTER VIBRATIONEN
- BESCHICHTUNGEN AUF WUNSCH

PROFI

REIBAHLEN-SÄTZE
MIT UNTERMASSE-SPIRALBOHRERN (REIBZUGABE)

HSSCo5-MASCHINENREIBAHLEN
DIN 212 B/D INKL.
PRESTO-HSSCo DIN 338
SPIRALBOHRER TYPE 01111 HD



INHALT REIBAHLEN
3H7 - 4H7 - 5H7 - 6H7 - 8H7 - 10H7 - 12H7
INHALT UNTERMASSE-SPIRALBOHRER
Ø 2,9 - 3,9 - 4,9 - 5,8 - 7,8 - 9,8 - 11,7 MM

SATZ-TYPE	€ / SET
22-75211.3810	151,95



HSS-HANDREIBAHLEN DIN 206 B
INKL. PRESTO-ELITE+ DIN 338
SPIRALBOHRER TiN-BESCHICHTET



INHALT REIBAHLEN
3H7 - 4H7 - 5H7 - 6H7 - 8H7 - 10H7 - 12H7
INHALT UNTERMASSE-SPIRALBOHRER
Ø 2,9 - 3,9 - 4,9 - 5,8 - 7,8 - 9,8 - 11,7 MM

SATZ-TYPE	€ / SET
22-73060.3810	156,50



BASIC CLASSIC

HSS GEWINDESCHNEID-SORTIMENTE ZUM
SCHNEIDEN VON INNEN- U. AUSSENGEWINDEN
> HANDGEWINDEBOHRER SÄTZE DIN 352
> SCHNEIDEISEN DIN EN 22568*
> HALTEWERKZEUGE

STAHLBLECHKASSETTEN



BASIC-32
DER EINFACHE SATZ VON
M 3 - M 12
* ALLE SCHNEIDEISEN Ø 25x9 MM



CLASSIC-44
DER PROFI SATZ VON
M 3 - M 12 INKL.
KERNLOCH-SPIRALBOHRER
HSS, DIN 338 TYP N



CLASSIC-52
DER PROFI SATZ VON
M 3 - M 20

TYP	INHALT	€/SET
BASIC- 32	M 3 - M 12	39,00
CLASSIC- 44	M 3 - M 12	97,20
CLASSIC- 49	M 3 - M 12	99,95
CLASSIC- 52	M 3 - M 20	212,65
CLASSIC- 59	M 3 - M 20	219,95

KUNSTSTOFFKOFFER



CLASSIC-49
DER PROFI SATZ VON **M 3 - M 12**
INKL. KERNLOCH-SPIRALBOHRER
HSS, DIN 338 TYP N

> IHR MEHRWERT: SCHNEIDEISENFÜHRUNGEN



CLASSIC-59
DER PROFI SATZ VON **M 3 - M 20**
> IHR MEHRWERT: SCHNEIDEISENFÜHRUNGEN M3-M12

PROFI

MASCHINENGWINDEBOHRER
14TLG. SÄTZE M3 - M 12
INKL. PASSENDER KERNLOCH-SPIRALBOHRER

SETS M 3 - M 12 **HSSECo5**

14TEILIGE SETS, BESTEHEND AUS:
DIN 371 B:
M 3 - M 4 - M 5 - M 6 - M 8 - M 10
DIN 376 B: M 12
SPIRALBOHRER DIN 338:
Ø 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 MM



CODE	GEWINDEBOHRER	SCHICHT	SPIRALBOHRER	€/SET
22-60010.3810	HSSECo5	OHNE	HSSECo5	58,60

STAHLBEARBEITUNG

DULO
DURCHGANGS-
LÖCHER



TYP UNI
FÜR STAHL
~800N/MM²

MASCHINENGWINDEBOHRER
14TLG. SÄTZE M3 - M 12
INKL. PASSENDER KERNLOCH-SPIRALBOHRER

SETS M 3 - M 12 **HSSECo5**

14TEILIGE SETS, BESTEHEND AUS:
DIN 371 C35:
M 3 - M 4 - M 5 - M 6 - M 8 - M 10
DIN 376 C35: M 12
SPIRALBOHRER DIN 338:
Ø 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 MM



CODE	GEWINDEBOHRER	SCHICHT	SPIRALBOHRER	€/SET
22-60020.3810	HSSECo5	OHNE	HSSECo5	61,80

GRULO
GRUND-/SACK-
LÖCHER



TYP UNI
FÜR STAHL
~800N/MM²

CLASSIC



SCHNEIDEISEN-SÄTZE DIN EN 22568
> INKL. SCHNEIDEISENHALTER DIN 225
> INKL. SCHNEIDEISENFÜHRUNGEN
SET M 3 - M 12



INHALT
> HSS-SCHNEIDEISEN DIN EN 22568
> SCHNEIDEISENFÜHRUNGEN
> SCHNEIDEISENHALTER DIN 225

Ø 20x5: M 3 - M 4
Ø 20x7: M 5 - M 6
Ø 25x9: M 8
Ø 30x11: M 10
Ø 38x14: M 12

CODE	€/ SET
22-64000.3700	59,95

CLASSIC

SCHRAUBEN-AUSDREHER



**Maximaler Grip
durch neue optimierte-Geometrie**

CODE	GR	F. SCHRAUBEN	€/ SET
22-09600.15	1 - 5	Set 4 - 18	7,20
22-09600.16	1 - 6	Set 4 - 24	10,35



CLASSIC

GEWINDEREPARATUR-SÄTZE
IM KUNSTSTOFF-KOFFER



INHALT
- KERNLOCH-SPIRALBOHRER HSS
- EG-GEWINDEBOHRER ISO1
- EINDREHWERKZEUG
- ZAPFENBRECHER
- 10 DRAHTEINSÄTZE 1,5xD



METRISCH

CODE	F. GEWINDE	€/ SET
22-69100.020	M 2 (x0,40)	23,20
22-69100.030	M 3 (x0,50)	24,65
22-69100.040	M 4 (x0,70)	25,30
22-69100.050	M 5 (x0,80)	26,05
22-69100.060	M 6 (x1,00)	26,75
22-69100.070	M 7 (x1,00)	26,40
22-69100.080	M 8 (x1,25)	27,10
22-69100.100	M 10 (x1,50)	31,30
22-69100.120	M 12 (x1,75)	36,25
22-69100.160	M 16 (x2,00)	47,20
22-69100.200	M 20 (x2,50)	62,40
22-69100.240	M 24 (x2,50)	76,75

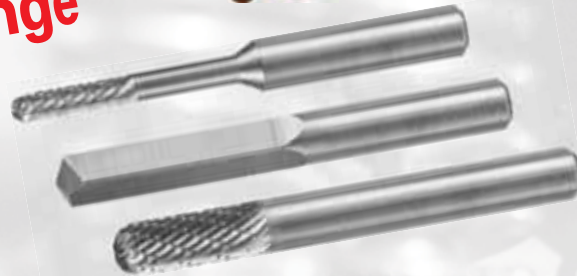
METRISCH-FEIN

CODE	F. GEWINDE	€/ SET
22-69100.080.100	MF 8 x 1,00	27,10
22-69100.100.100	MF 10 x 1,00	31,30
22-69100.100.125	MF 10 x 1,25	31,30
22-69100.120.100	MF 12 x 1,00	36,25
22-69100.120.125	MF 12 x 1,25	36,25
22-69100.120.150	MF 12 x 1,50	36,25
22-69100.140.100	MF 14 x 1,00	40,65
22-69100.140.125	MF 14 x 1,25	40,65
22-69100.140.150	MF 14 x 1,50	40,65
22-69100.160.150	MF 16 x 1,50	47,20
22-69100.200.150	MF 20 x 1,50	62,40
22-69100.240.150	MF 24 x 1,50	76,75

FÜR SCHLÜSSELDIENSTE, PANZERKNACKER & FEUERWEHREN



**Key-Lock
Range**



VHM-WALZENRUND-FRÄSSTIFTE - SPEZIAL-LÄNGEN SPEZIELL FÜR TÜRSCHLOSSZYLINDER

KEY LOCK RANGE - SPEZIELL ENTWICKELTE GEOMETRIE

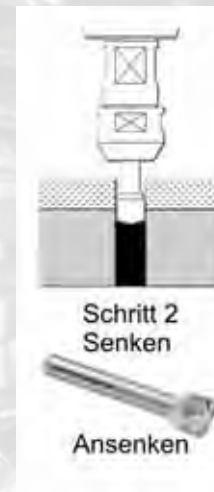
- > DURCH VERJÜNGUNG DER SCHNEIDE AUF Ø 3 MM WIRD DIE ARBEITSZEIT UM CA. DIE HALFTHE REDUZIERTE, DA DEUTLICH WENIGER MATERIAL ZERSPANT WERDEN MUSS
- > BRUCHUNEMPFLINDLICHER 6MM SCHAFT (AUSSER TYPE 22-97100.03603 = S3)
- > NUR EINE SPANNZANGE FÜR ALLE GRÖSSEN
- > DIE KERNZIEHSCHUTZBLENDE MUSS I.D.R. WEGEN DES KLEINEREN FRÄSKOPF-DURCHMESSERS NICHT ZERSTÖRT WERDEN

KOPF- Ø MM	SCHNEIDEN- LÄNGE MM	FREISTICH- LÄNGE MM	GESAMT- LÄNGE MM	SCHAFT- Ø MM	Code	€ / Stück
3,0	14	-	60	3	22-97100.03603	15,25
3,0	15	30	60	6	22-97100.03606	20,45
6,0	18	-	60	6	22-97100.06606	22,20
6,0	18	-	100	6	22-97100.61006	41,95
4,6	30	-	60	6	22-97100.46606	37,80

VHM-LOCK-PIN BREAKER (SCHLOSSBOHRFRÄSER) SPEZIELL FÜR TÜRSCHLOSSZYLINDER (TYPE 46606)



FÜR SCHRAUBER & MECHATRONIKER **BOLZEN-REMOVER**



FÜR BOLZEN	Code	€ / Set
M 6	22-97130.060	54,15
M 8	22-97130.080	56,55
M 10	22-97130.100	74,10
M 12	22-97130.120	82,60



DXC
© BY DAPPRICH



LAUFZEIT: BIS EINSCHLIESSLICH 31. DEZEMBER 2022

ALLE PREISE ZZGL. DER GESETZLICHEN MwSt.

© DAPPRICH 03/2022 - IRRTÜMER UND ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.

GÜLTIG FÜR GEWERBLICHE VERBRAUCHER, LIEFERUNG SOLANGE VORRAT REICHT.