3. Kanonenbohrer HSS — Mèches en canon HSS — Gun drills HSS

solange Vorrat | tant par essences | while stocks

Abstufung 5/1000 mm
Toleranz ± 0.0015 mm

Échelonnement 5/1000 mm
Tolérance ± 0.0015 mm

Steps of 5/1000 mm
Tolerance ± 0.0015 mm

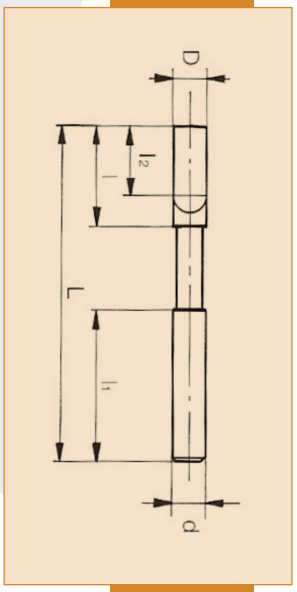
Zylindrischer Schaft,
Spiral geschliffen, rechtsschneidend

Tige cylindrique,
taille hélicoïdale, coupe à droite

Cylindrical shank,
twisted, right-hand cutting



Spiral Taille hélicoïdale Twisted	Gerade Lèvres rectilignes Straight						
Durchmesser Diamètre Diameter D [mm]	Durchmesser Diamètre Diameter D [mm]	Schaft Ø Ø Tige Shank Ø d [mm]	L [mm]	l_1 [mm]	l [mm]	l_2 [mm]	Preis in CHF Prix en CHF Price in CHF blank
0.50 - 1.25	0.70 - 1.25	1.0	32	14	9	6 ÷ 7	87.-
1.26 - 1.75	1.26 - 1.75	1.5					90.-
1.76 - 2.25	1.76 - 2.25	2.0					94.-
2.26 - 2.75	2.26 - 2.75	2.5					95.-
2.76 - 3.25	2.76 - 3.25	3.0	diverse	diverse	diverse	diverse	106.-
3.26 - 3.75	3.26 - 3.75	3.5					106.-
3.76 - 4.25	3.76 - 4.25	4.0					106.-
4.26 - 4.75	4.26 - 4.75	4.5					112.-
4.76 - 5.25	4.76 - 5.25	5.0					112.-
5.26 - 5.75	5.26 - 5.75	5.5					112.-
5.76 - 6.25	5.76 - 6.25	6.0					120.-
6.26 - 6.75	6.26 - 6.75	6.5					120.-
6.76 - 7.25	6.76 - 7.25	7.0					128.-
7.26 - 7.75	7.26 - 7.75	7.5					128.-
7.76 - 8.25	7.76 - 8.25	8.0					132.-
8.26 - 8.75	8.26 - 8.75	8.5					132.-
8.76 - 9.25	8.76 - 9.25	9.0					145.-
9.26 - 9.75	9.26 - 9.75	9.5					145.-
9.76 - 10.25	9.76 - 10.25	10.0					160.-
10.26 - 12.50	10.26 - 12.50	10.0					160.-



Auf Verlangen:

Linksschneidende sowie
gerade genutete Ausführungen

Sur demande:

Exécutions coupe à gauche
ou à lèvres rectilignes

On request:

Left-hand cutting and
straight bit types

4. Kanonenbohrer HW
Vollhartmetall*

Abstufung 5/1000 mm
Toleranz ± 0.003 mm

Zylindrischer Schaft,
Spiral geschliffen, rechtsschneidend

Mèches en canon HW
métal dur monobloc*

Échelonnement 5/1000 mm
Tolérance ± 0.003 mm

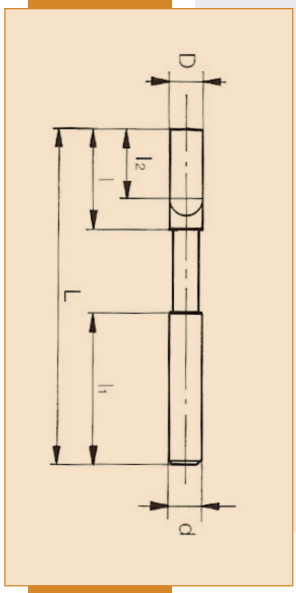
Tige cylindrique,
taille hélicoïdale, coupe à droite

Gun drills HW
solid carbide*

Steps of 5/1000 mm
Tolerance ± 0.003 mm

Cylindrical shank,
twisted, right-hand cutting





Ausführung 32-48 mm

Exécution 32-48 mm

Type 32-48 mm

Durchmesser Diamètre Diameter D [mm]	Schaft Ø Ø Tige Shank Ø d [mm]	L [mm]	l_1 [mm]	l [mm]	l_2 [mm]	Preis in CHF Prix en CHF Price in CHF blank
0.70 - 1.98	2.00h6	32	14	9	6	100.-
1.99 - 2.48	2.50h6					104.-
2.49 - 2.98	3.00h6					108.-
2.99 - 3.48	3.50h6	48	22	14	10	116.-
3.49 - 3.98	4.00h6					120.-
3.99 - 4.48	4.50h6					124.-
4.49 - 4.98	5.00h6					128.-
4.99 - 5.48	5.50h6					132.-
5.49 - 5.98	6.00h6					140.-
5.99 - 6.48	6.50h6					144.-
6.49 - 6.98	7.00h6					148.-
6.99 - 7.48	7.50h6					152.-
7.49 - 7.98	8.00h6					156.-
7.99 - 8.48	8.50h6					160.-
8.49 - 8.98	9.00h6					164.-
8.99 - 9.48	9.50h6					164.-
9.49 - 9.98	10.00h6					168.-
9.99 - 10.48	10.50h6					168.-

Auf Verlangen:

Linksschneidende sowie
gerade genutete Ausführungen

Sur demande:

Exécutions coupe à gauche
ou à lèvres rectilignes

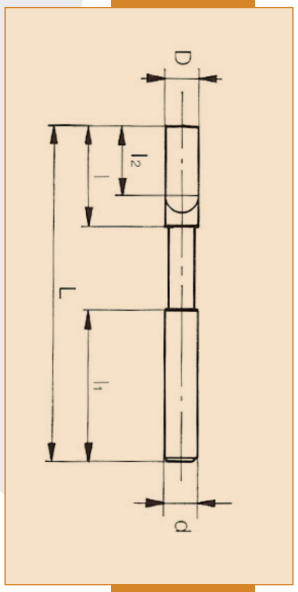
On request:

Left-hand cutting and
straight bit types

Ausführung 50-100 mm Exécution 50-100 mm Type 50-100 mm

Durchmesser Diamètre Diameter D [mm]	Schaft Ø Ø Tige Shank Ø d [mm]	L [mm]	l_1 [mm]	l [mm]	l_2 [mm]	Preis in CHF Prix en CHF Price in CHF blank
0.70 - 1.98 1.99 - 2.48	2.00h6 2.50h6	50	14	9	6	110.- 110.-
2.49 - 2.98 2.99 - 3.48 3.49 - 3.98 3.99 - 4.48	3.00h6 3.50h6 4.00h6 4.50h6	60	14 25	9 14	6 10	116.- 116.- 119.- 119.-
4.49 - 4.98 4.99 - 5.48 5.49 - 5.98 5.99 - 6.48 6.49 - 6.98	5.00h6 5.50h6 6.00h6 6.50h6 7.00h6	75	25	14	10	125.- 125.- 132.- 139.- 148.-
6.99 - 7.48 7.49 - 7.98 7.99 - 8.48 8.49 - 8.98 8.99 - 9.48 9.49 - 9.98 9.99 - 10.48	7.50h6 8.00h6 8.50h6 9.00h6 9.50h6 10.00h6 10.50h6	100	30	20	13	170.- 185.- 190.- 205.- 225.- 235.- 239.-





Auf Verlangen:

Linksschneidende sowie
gerade genutete Ausführungen

Sur demande:

Exécution coupe à gauche
ou à lèvres rectilignes

On request:

Left-hand cutting and
straight bit types

*

Werkstoffbeschrieb

Vollhartmetall

Für Messing/Bronce/Kupfer
mit 6% Kobalt

Für Stahl/Inox Stahl
mit 10% Kobalt

*

Description de la matière

Métal dur monobloc

Pour Laiton/Bronce
avec 6% de cobalt

Pour Acier/Inox Acier
avec 10% de cobalt

*

Material described

Solid carbide

For Brass/Bronce
with 6% cobalt

For Steel / Stainless Steel
with 10% cobalt