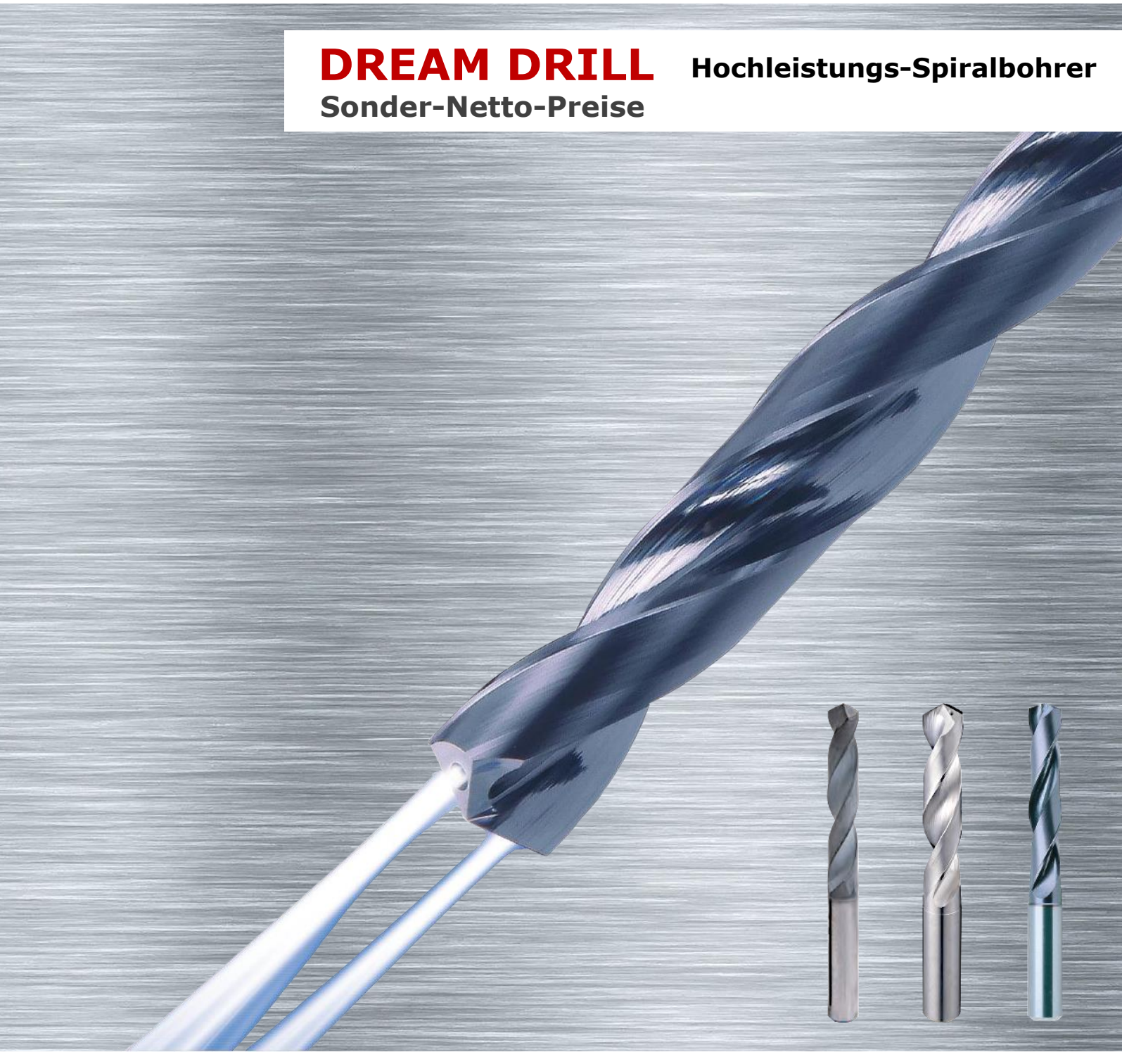
KUCHEL Werkzeugtechnik

Aktion VHM-Spiralbohrer

YG



...denn Qualität ist unsere Werbung.

DREAM DRILLS UNIVERSAL

- **mit und ohne Innenkühlung**
- **mit und ohne Weldon**
- **mit Zwischengrößen**
- **TiAlN-Futura-beschichtet**

Zum wirtschaftlichen Bohren von Stahl allgemein, Stahlguß, Hart- und Temperguß, Nichteisen-Leichtmetallen, abrasiven Kunststoffen.

Selbstzentrierend
Exzellente Positionierbarkeit

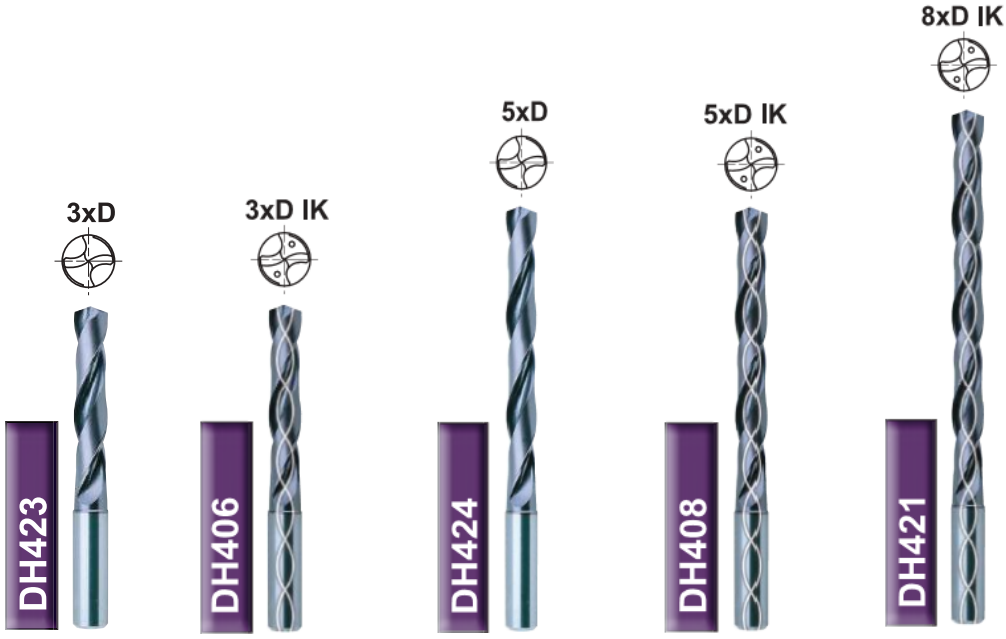
- Zentrierbohrung wird nicht benötigt
- Keine Führungsbuchse notwendig
- Gute Spanabfuhr und leistungsfähiges Bohren

DIN 6537 | MG | h6 | DIN 6535HB | m7 | 140°

◎:Hervorragend ○:Gut

Baustahl, C-Stahl	legierter Stahl	angelassener Stahl	Guss	rostfreier Stahl
~HB225	HB225~325	HRc30~45		
○	◎	◎	○	○

PROMOTION PREIS



Glatt Weldon**	DH423 DH443	DH406* DH446	DH424 DH444	DH408* DH448	DH421 -
1,0 - 2,9 mm	-	-	17,15 €	26,45 €	-
3,0 - 6,0 mm	16,40 €	22,90 €	21,55 €	29,75 €	65,20 €
6,1 - 8,0 mm	19,20 €	31,15 €	24,20 €	32,90 €	70,95 €
8,1 - 10,0 mm	24,50 €	34,95 €	31,15 €	39,20 €	97,20 €
10,1 - 12,0 mm	30,90 €	50,00 €	41,35 €	55,05 €	128,95 €
bis 14,0 mm	45,95 €	69,90 €	57,35 €	74,05 €	157,50 €
bis 16,0 mm	56,50 €	79,10 €	72,20 €	97,90 €	-
bis 18,0 mm	73,15 €	137,15 €	91,55 €	146,45 €	-
bis 20,0 mm	89,85 €	149,70 €	114,80 €	167,60€	-

***Vom Durchmesser 1,0 (bzw. 3,0) bis 12,00 mm sind alle Bohrer in 0,1 mm Abstufung lieferbar. Nur für Serien DH406/DH408 sind Zwischengrößen ab 12,1 bis 19,9 mm in 0,1 mm Abstufung lieferbar.**

****Weldon ab 3 mm verfügbar. Erhältliche Standardabmessungen siehe Bohren Katalog DT1-16 Seite 42-63. Für Artikel welche nicht im Katalog aufgeführt sind, fallen weitere Kosten an. (Preis auf Anfrage)**

DREAM DRILLS INOX

- mit Innenkühlung
- mit und ohne Weldon
- TiAlN-Futura-beschichtet

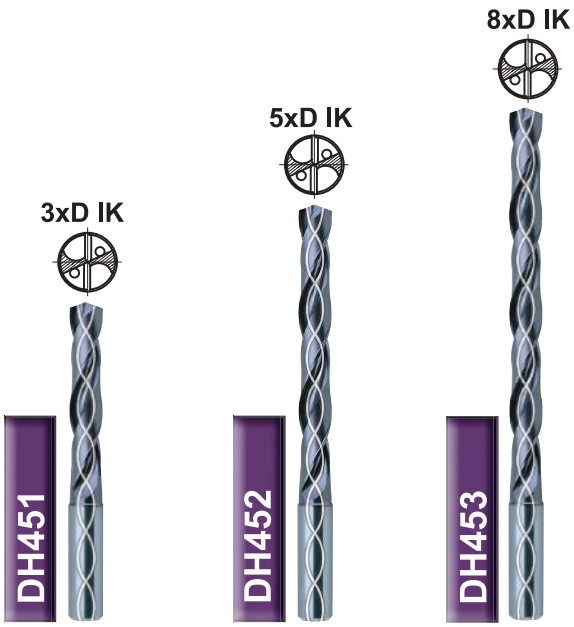
Die Bohrer haben eine besondere Nutenform, die sich besonders zur Bearbeitung von rostfreiem Stahl eignet.
Ausgezeichnete Entspannung wegen der besseren Oberflächenqualität
Vorzügliche Zentrierung und Spanbruch durch die R-Ausspitzung
Modifizierte TiAlN-Beschichtung verbessert die Oberflächengüte der Bohrung und verlängert die Lebensdauer der Bohrer.

DIN 6537 | MG | h6 | DIN 6535HB | m7 | 140°

◎:Hervorragend ○:Gut

Baustahl, C-Stahl	legierter Stahl	angelassener Stahl	Guss	rostfreier Stahl	Titan	Baustahl
~HB225	HB225~325	HRc30~45				
◎	◎	○	○	◎	○	○

PROMOTION PREIS



Glatt Weldon* *	DH451 DH651	DH452 DH652	DH453 -
1,0 - 2,9 mm	-	32,30 €	-
3,0 - 6,0 mm	27,50 €	35,65 €	76,90 €
6,1 - 8,0 mm	37,40 €	39,55 €	87,70 €
8,1 - 10,0 mm	41,90 €	47,05 €	120,05 €
10,1 - 12,0 mm	60,00 €	66,10 €	159,30 €
bis 14,0 mm	83,85 €	88,90 €	194,65 €
bis 16,0 mm	94,90 €	117,50 €	-
bis 18,0 mm	164,55 €	175,75 €	-
bis 20,0 mm	179,65 €	201,15 €	-

*** Vom Durchmesser 1,0 (bzw. 3,0) bis 12,00 mm sind alle Bohrer in 0,1 mm Abstufung lieferbar. Nur für Serien DH406/DH408 sind Zwischengrößen ab 12,1 bis 19,9 mm in 0,1 mm Abstufung lieferbar.**
**** Weldon ab 3 mm verfügbar. Erhältliche Standardabmessungen siehe Bohren Katalog DT1-16 Seite 66-78. Für Artikel welche nicht im Katalog aufgeführt sind, fallen weitere Kosten an. (Preis auf Anfrage)**

DREAM DRILL - Schneidenlängen

	Schneidenlängen (mm)		
ø von - bis	**3 x D**	**5 x D**	**8 x D**
1	-	8	-
1,1 - 1,4	-	12	-
1,5 - 1,9	-	16	-
2,0 - 2,9	-	21	-
3,0 - 3,7	20	28	34
3,8 - 4,7	24	36	43
4,8 - 6,0	28	44	57
6,1 - 7,0	34	53	76
7,1 - 8,0	41	53	76
8,1 - 10,0	47	61	95
10,1 - 12,0	55	71	114
12,1 - 14,0	60	77	133
14,1 - 16,0	65	83	-
16,1 - 18,0	73	93	-
18,1 - 20,0	79	101	-

KUCHEL Werkzeugtechnik
Schanzenstraße 22a • 25746 Heide
Tel. 0481 / 68 66 0 • Fax 0481 / 68 66 66
E-Mail: info@kuchel.de • www.kuchel.de

© by Kai Kuchel 2022
Technisches Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.