

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DATA



Typ / Type		AZ		
ILIX Typ-siehe Seite / ILIX type - see page		494		
Werkstoff / Material		HSS-Co		
Anwendung / Application		Durchgangsloch Through Hole	Sackloch Blind Hole	
Anschnitt - Drallwinkel / Chamfer - Flute angle		B 0°	C 0°	
Gewindetiefe / Threading deep		2,5xD	2,5xD	
Beschichtung / Coating		BL	BL	
Innenliegende Kühlkanäle / Internal Coolant		-	-	
M	4H	-	-	
	6H/6HX	6616/6617	6820/6821	
	6G/6GX	-	-	
	7G	-	-	
	6H+0,1	-	-	
MF	6H/6HX	-	-	
	6G/6GX	-	-	
	6H+0,1	-	-	
UNC	2B/2BX	-	-	
	3B/3BX	-	-	
UNF	2B/2BX	-	-	
	3B/3BX	-	-	
8-UN	2B	-	-	
BSP/G	G	-	-	
RP (BSPP)	Rp	-	-	
RC (BSPT)	Rc	-	-	
BSW-W	BSW	-	-	
NPT	NPT	-	6916/6919/6920	
NPTF	NPTF	-	-	
P	< 800 N/mm²	Vc 15	Vc 15	Vc 18
	700-1000 N/mm²	-	-	-
	1000-1300 N/mm²	-	-	-
M	Austenitisch	6	6	10
	Austenitisch / ferritisch	-	-	-
K	GG	-	-	-
	GGG	-	-	-
N	Aluminium	15	15	20
	NE-Metalle	10	10	15
S	Titan	-	-	-
	Sonderlegierungen	-	-	-
H	Gehärteter Stahl 38 / 48 HRC	-	-	-
	Gehärteter Stahl 48 / 58 HRC	-	-	-
	Gehärteter Stahl 58 / 68 HRC	-	-	-