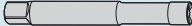
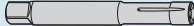
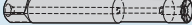


Katalog-Nr. Cat.-No.						6070															
P1	Stahl Steel < 500 N/mm ²					■ v _c = 20–60 m/min															
P2	Stahl Steel 500–1000 N/mm ²					■ v _c = 20–50 m/min															
P3	Stahl Steel > 1000 N/mm ²					□ v _c = 15–30 m/min															
M1	Rostfreie austenitische Stähle Stainless steel austenitic					■ v _c = 10–20 m/min															
M2	Rostfreie martensitische Stähle Stainless steel martensitic					□ v _c = 10–20 m/min															
K1	Grauguss Grey cast iron					□ v _c = 20–50 m/min															
K2	Sphäroguss Nodular cast iron																				
N1	Alu- & Cu-Legierungen langspanend Alu- & Copper alloys long chipping < 5 % Si					■ v _c = 20–40 m/min															
N2	Alu- & Cu-Legierungen langspanend Alu- & Copper alloys long chipping 5–10 % Si					■ v _c = 20–40 m/min															
N3	Alu- & Cu-Legierungen kurzspanend Alu- & Copper alloys short chipping > 10 % Si																				
N4	Graphit Graphite																				
S1	Titanlegierungen mittelfest Titanium alloys medium strength < 900 N/mm ²					□ v _c = 8–15 m/min															
S2	Titanlegierungen hochfest Titanium alloys high strength < 1300 N/mm ²																				
H1	Hartguss und Harte Stähle Chilled steel and Hardened steel 45–55 HRC																				
Vollhartmetall-Wechselkopf-Set Solid carbide indexable nib set										Schaft Shank										 empfohlener Kernlochdurch- messer recommended drill size	
Nennmaß Nominal Size																					
Whitworth	d ₁	P	Z	Typ N	Typ S ²⁾	Ident No.	I ₁	I ₂	I ₃	d ₂	□	No.	Ident No.	No.-IK	Ident No.						
G 1/8	9,728	18	5	1403246	1403251		100	10	40	10	8	Size No. 3	9115325	Size No. 3-C	9123970			9,25			
G 1/4	13,157	19	5	1403247	1403252		110	13	50	12	9	Size No. 6	9115328	Size No. 6-C	9126425			12,50			
G 3/8	16,662	19	6	1403248	1403253		125	16,5	–	14	11	Size No. 9	9115331	Size No. 9-C	9124063			16,00			
G 1/2	20,955	14	6	1403249	1403255		125	16,5	–	16	12	Size No. 10	9115332	Size No. 10-C	9126426			20,00			
Vollhartmetall-Wechselkopf-Set Solid carbide indexable nib set										Schaft Shank											
G 1/8	9,728	18	5	–	7133468		100	10	40	10	8	–	–	Size No. 3-I	7074834			9,25			
G 1/4	13,157	19	5	–	7133469		110	13	50	12	9	–	–	Size No. 6-I	7074837			12,50			
G 3/8	16,662	19	6	–	7133470		125	16,5	–	14	11	–	–	Size No. 9-I	7074840			16,00			
G 1/2	20,955	14	6	–	7133471		125	16,5	–	16	12	–	–	Size No. 10-I	7074841			20,00			

¹⁾ Anschnittform C auf Anfrage verfügbar
Chamfer form C on request available

■ = Hauptanwendung First choice
□ = Nebenanwendung Second choice

Weitere Toleranzen, Längen, Anschnitte auf Anfrage.
Further tolerances, lengths, chamfers on request.

²⁾ mit Kühlschmiernuten
with coolant grooves

Zubehör siehe Seite 331
Spare parts see page 331