

Katalog-Nr. Cat.-No.											6050				
P1	Stahl Steel < 500 N/mm ²														
P2	Stahl Steel 500–1000 N/mm ²														
P3	Stahl Steel > 1000 N/mm ²														
M1	Rostfreie austenitische Stähle Stainless steel austenitic														
M2	Rostfreie martensitische Stähle Stainless steel martensitic														
K1	Grauguss Grey cast iron										■ v _c = 40–60 m/min				
K2	Sphäroguss Nodular cast iron										■ v _c = 30–40 m/min				
N1	Alu- & Cu-Legierungen langspanend Alu- & Copper alloys long chipping < 5 % Si														
N2	Alu- & Cu-Legierungen langspanend Alu- & Copper alloys long chipping 5–10 % Si														
N3	Alu- & Cu-Legierungen kurzspanend Alu- & Copper alloys short chipping > 10 % Si										■ v _c = 30–50 m/min				
N4	Graphit Graphite										■ v _c = 20–25 m/min				
S1	Titanlegierungen mittelfest Titanium alloys medium strength < 900 N/mm ²														
S2	Titanlegierungen hochfest Titanium alloys high strength < 1300 N/mm ²														
H1	Hartguss und Harte Stähle Chilled steel and Hardened steel 45–55 HRC														
Nenn- maß Nominal size										Schaftbezeichnung Shank description	Schaft Shank	Wechselkopf-Set Indexable nib set			
	d ₁	P	l ₁	l ₂	l ₃	d ₂	□ h12	z		Ident No.		Ident No.		Ident No.	
UNF 5/16	7,938	24	90	9	35	8	6,2	4	6,9	XCHANGE Size 01 (IKR ICR)		7053688		7152025 7152026	
UNF 3/8	9,525	24	100	10	40	10	8	4	8,5	XCHANGE Size 02 (IKR ICR)		7053689		7152029 7152030	
UNF 1/2	12,7	20	110	14	50	12	9	4	11,5	XCHANGE Size 04 (IKR ICR)		7053691		7134086 7134094	
UNF 9/16	14,288	18	110	14	50	12	9	4	12,9	XCHANGE Size 05 (IKR ICR)		7053692		7134088 7134096	
UNF 5/8	18,875	18	110	14	50	12	9	4	14,5	XCHANGE Size 05 (IKR ICR)		7053692		7134090 7134098	
UNF 3/4	19,05	16	125	16	60	16	12	4	17,5	XCHANGE Size 07 (IKR ICR)		7083811		7134092 7134100	

■ = Hauptanwendung First choice
□ = Nebenanwendung Second choice

Zubehör siehe Seite 187
Spare parts see page 187