TRIBO® HARTMETALL

Unbeschichtete Schneidhartmetalle

Sorte	ISO - Norm	Werkstückwerkstoffe																	Anwendungsbereich											Bearbeitungsverfahren				
		Unlegierter Stahl	Niedriglegierter Stahl	Hochlegierter Stahl	Werkzeugstahl	Rostfr. Stahl (ferr.;mart.)	Rostfreier Stahl (aust.)	Gußeisen	Kugelgraphitguß	Temperguß	Al-Knetlegierungen	Al-Gußlegierungen	Cu und Cu-Legierungen	Holz- u. Faserwerkst	Warmfeste Legierungen	Titanlegierungen	Gehärteter Stahl	Hartguß												Drehen	Fräsen	Bohren	Schälen	Wirbeln
		AU	AN	AH		AR	RR	FG	FK	FT	NA		NK	NN	SW	ST	HS	HG	01	05	10	15	20	25	30	35	40	45	50					
		A					R	F			N				S			H											T	M	D	P	PC
A15	P10-P20	X	X	X		X	O			O																				X			X	
	M10-M20			X	X	X	X		X	X					O															X				
A23	P15-P25	X	X	O		O				O																				X	O		X	
	M15-M20			X	X	X	X		X	X																				X				
A25	P20-P35	X	X	X	X	X				O																				X	X		X	
	M20-M30			X	X	X	X		O	O																				X	O			
S25	P20-P30	X	X	X	X	O				O																					X	X		
S40	P30-P50	X	X	X	X	O																								X	X		X	
M25	P15-P30	X	X	X	O																										X	X		X
M40	P20-P35	X	X	X																											X	X		
H20	K10-K20							X	X	X	X	X	X	O			O	O												X	X		X	
H30	M25-M35					X	X		O	O					X	X														X				
	K20-K30							X	O	X	O	O																		X	X		X	
H40	M30-M40					X	X		O	O					O																X			
J30	K20-K40	X	X			X	O			O	O	O																			X	X		
FN8	K10-K30							X	X	X	X	X	X	O				O												X	X	O		X
F10	K20-K30	X	X			X	O			O	O	O		X																	X	X	X	X

x Anwendung empfohlen o Anwendung möglich