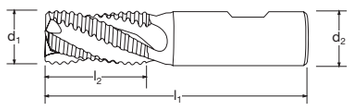
VERGNANO

Schaftfräser Typ NR
mit Zylinderschaft,
kurze Ausführung,
mit grober Schruppverzahnung

NR

zentrumschneidend



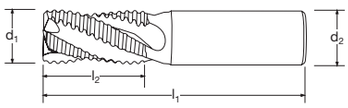
Katalog - Nr.				F520W		F520W TiCN		F535		
Werkstoff				HSSK-PM Co 8,5		HSSK-PM Co 8,5		HSSK-PM Co 8,5		
Norm			UNI	-		-		8246		
			UNI ISO	1641/I		1641/I		-		
			DIN	844 B		844 B		844 D		
d_1	l_2	l_1	d_2	Z	€	Z	€	Z	€	
8	19	69	10	4	37,30	4	48,10	4	48,30	
10	22	72	10	4	37,30	4	48,10	4	48,30	
12	26	83	12	4	42,90	4	56,00	4	51,50	
14	26	83	12	4	46,40	4	60,50	4	56,50	
16	32	92	16	4	54,30	4	72,70	4	63,70	
18	32	92	16	4	61,60	4	81,00	4	73,60	
20	38	104	20	4	72,50	4	95,15	4	84,20	
20	38	104	16*					4	84,20	

WIRD NICHT MEHR HERGESTELLT.
VERKAUF SOLANGE VORRAT REICHT

* = Norm UNI

Schaftfräser Typ NR
mit Zylinderschaft,
kurze Ausführung,
mit grober Schruppverzahnung,
zentrumschneidend

NR



Katalog - Nr.		F525	F525 W	F525 W TiCN	F525 W TiALN
Werkstoff		HSSK-PM Co 8,5	HSSK-PM Co 8,5	HSSK-PM Co 8,5	HSSK-PM Co 8,5
Norm	UNI ISO	1641/I	1641/I	1641/I	1641/I
	DIN	844 A	844 B	844 B	844 B

d_1	l_2	l_1	d_2	Z	€	Z	€	Z	€	Z	€
8	19	69	10	4	39,90	4	40,50	4	51,30	4	55,62
10	22	72	10	4	39,90	4	40,50	4	51,30	4	55,62
12	26	83	12	4	45,40	4	46,10	4	59,20	4	64,44
14	26	83	12	4	49,10	4	50,00	4	64,10	4	69,74
16	32	92	16	4	56,30	4	58,00	4	76,40	4	83,76
18	32	92	16	4	63,50	4	65,20	4	84,60	4	92,36
20	38	104	20	4	74,40	4	76,10	4	98,75	4	107,81
22	38	104	20			4	83,50	4	111,00	4	122,00
25	45	121	25			4	115,30	4	146,80	4	159,40
28	45	121	25			6	130,70	6	164,50	6	178,02
30	45	121	25			6	139,70	6	174,70	6	188,70
32	53	133	32			6	170,60	6	208,10	6	223,10
36	53	133	32			6	205,00	6	260,00	6	282,00
40	63	155	40			6	263,10	6	363,10	6	403,10
40	63	143	32*			6	250,40	6	350,40	6	390,40

* = entspricht nicht dem Standard