

Schaftfräser VHM, HPC, Typ VA, Z4, TiAlN-GPI, 35° / 38°

HPC Schaftfräser für INOX- und Titan-Werkstoffe.
Höchste Zerspanungsleistung.
Sehr hohe Laufrunde und mit einer Rundlaufgenauigkeit von < 0,01mm .

Set besteht aus:

- 1 Stück Nr. 327-24-060-32 Durchmesser 6,00 mm
- 1 Stück Nr. 327-24-080-32 Durchmesser 8,00 mm
- 1 Stück Nr. 327-24-100-32 Durchmesser 10,00 mm
- 1 Stück Nr. 327-24-120-32 Durchmesser 12,00 mm

6,0	21	13	57	6,0	5,5	1	
8,0	27	19	63	8,0	7,5	1	
10,0	32	22	72	10,0	9,5	1	
12,0	38	26	83	12,0	11,5	1	



Schaftfräser Set bestehend aus Durchmesser:	Art No.	HB	
Ø 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0	327-24-	004-32	1

Katalogpreis: ~~147,50€~~

SET-Aktionspreis
99,95 €

Wichtige Hinweise

Die empfohlenen Richtwerte müssen an die tatsächlichen Gegebenheiten vor Ort angepasst werden. Die Tabellenwerte entsprechen den markierten Anwendungen. Für andere Anwendungen verändern Sie entsprechend die Vorschübe dem ausgewiesenen Faktor und die Drehzahl, ab einer Veränderung von mehr als 30 %, parallel mit.

Vollnut Schruppen ae
ap=0,5 x Ø Vorschub wie Tab.
ap=1,0 x Ø Vorschub x 0,7
ap=1,5 x Ø Vorschub x 0,5
ap=2,0 x Ø Vorschub x 0,3

Schruppen ae bis Faktor 0,5 vom Ø
ap=0,5 x Ø Vorschub x 1,2
ap=1,0 x Ø Vorschub wie Tab.
ap=1,5 x Ø Vorschub x 0,8
ap=2,0 x Ø Vorschub x 0,7

Schlichten ae bis Faktor 0,2 vom Ø
ap=0,5 x Ø Vorschub x 1,3
ap=1,0 x Ø Vorschub x 1,2
ap=1,5 x Ø Vorschub wie Tab.
ap=2,0 x Ø Vorschub x 0,8

	Vc	Ø	3	4	6	8	10	12	16	20		
P1	180	fz	0,012	0,025	0,035	0,045	0,075	0,075	0,100	0,120		
		S	19.100	14.325	9.550	7.160	5.730	4.775	3.580	2.865		
		F	940	1.470	1.375	1.320	1.760	1.470	1.470	1.410		
P2	170	fz	0,012	0,025	0,035	0,045	0,075	0,075	0,100	0,120		
		S	18.000	13.530	9.020	6.765	5.410	4.510	3.380	2.705		
		F	890	1.390	1.300	1.250	1.670	1.390	1.390	1.330		
P3	145	fz	0,012	0,025	0,035	0,045	0,075	0,075	0,100	0,120		
		S	15.385	11.540	7.690	5.770	4.615	3.845	2.885	2.310		
		F	760	1.190	1.110	1.075	1.430	1.190	1.190	1.145		
M1	105	fz	0,009	0,015	0,025	0,032	0,052	0,052	0,070	0,085		
		S	11.140	8.355	5.570	4.180	3.340	2.785	2.090	1.670		
		F	420	525	580	560	730	605	610	590		
M2	75	fz	0,007	0,012	0,021	0,027	0,043	0,044	0,059	0,070		
		S	7.960	5.970	3.980	2.985	2.385	1.990	1.490	1.195		
		F	250	310	350	330	430	360	365	350		
M3	70	fz	0,012	0,025	0,035	0,045	0,075	0,075	0,100	0,120		
		S	7.430	5.570	3.715	2.785	2.230	1.855	1.390	1.115		
		F	390	600	555	540	715	600	595	570		
S1	50	fz	0,012	0,016	0,020	0,030	0,040	0,045	0,070	0,080		
		S	5.305	3.980	2.650	1.990	1.590	1.325	995	795		
		F	255	255	210	240	255	240	280	255		

Preise gültig bis 30.09.2019
Aktionspreise sind Sondernettpreise, zzgl. MwSt!