

HM-Produkte/Trägerwerkzeuge

XXXX

Schaftfräser HPC Z3/4 VHM beschichtet

Vollnuten 0,5 x D

36



Art.-Nr.

VE

KS

Werkstoff	D/Z	4	Z3	6	Z4	8	Z4	10	Z4	12	Z4	16	Z4	20	Z4
P Stahl N/mm² <500	VC/fz	120	0,02	160	0,02	170	0,03	180	0,05	190	0,06	190	0,08	190	0,1
	N/Vf	9549	573	8488	679	6764	812	5730	1146	5040	1210	3780	1210	3024	1210
	VC/fz	100	0,02	130	0,02	150	0,03	160	0,05	170	0,06	170	0,08	170	0,1
	N/Vf	7958	477	6897	552	5968	716	5093	1019	4509	1082	3382	1082	2706	1082
	VC/fz	80	0,18	110	0,02	110	0,025	110	0,04	110	0,05	120	0,07	120	0,08
	N/Vf	6366	3438	5836	467	4377	438	3501	560	2918	584	2387	668	1910	611
	VC/fz	60	0,15	60	0,018	70	0,02	75	0,035	75	0,04	80	0,07	80	0,08
	N/Vf	4775	2149	3183	229	2785	223	2387	334	1989	318	1592	446	1273	407
M Rostfreie Stähle <800	VC/fz	50	0,12	60	0,017	60	0,025	60	0,03	60	0,04	70	0,05	70	0,06
	N/Vf	3979	1432	3183	216	2387	239	1910	229	1592	255	1393	279	1114	267
	VC/fz	35	0,01	40	0,015	40	0,02	40	0,03	40	0,04	40	0,05	40	0,06
	N/Vf	2785	84	2122	127	1592	127	1273	153	1061	170	796	159	637	153
K Guss GG	VC/fz	120	0,018	150	0,02	140	0,03	150	0,045	160	0,055	160	0,08	170	0,1
	N/Vf	9549	516	7958	637	5570	668	4775	645	4244	934	3183	1019	2706	1082
	VC/fz	100	0,015	100	0,02	120	0,025	120	0,035	120	0,05	130	0,08	130	0,1
	N/Vf	7958	358	5305	424	4775	477	3820	535	3183	637	2586	828	2069	828
N Al Si <10%	VC/fz	300	0,02	300	0,035	400	0,06	400	0,08	400	0,12	400	0,15	400	0,15
	N/Vf	23873	1432	15915	2228	15915	3820	12732	4074	10610	5093	7958	4775	6366	3820
S Superleg. Ti/Ni/Co <500	VC/fz	45	0,012	50	0,017	50	0,025	55	0,03	55	0,035	60	0,05	60	0,06
	VC/fz	3581	129	2653	180	1989	199	1751	210	1459	204	1194	239	955	229
	VC/fz	30	0,01	35	0,015	35	0,02	40	0,025	40	0,035	40	0,05	40	0,06
	VC/fz	2387	72	1857	111	1393	111	1273	127	1061	149	796	159	637	153