

HM-Produkte/Trägerwerkzeuge

XXXX

Mini- /Torusräser VHM beschichtet Ap 0,05xD1 Ae 0,05xD1 (Franken)

*Die Vorschubwerte müssen dem Durchmesser und der Baulänge angepasst werden!



HM-Produkte/Trägerwerkzeuge

		Art.-Nr.												VE	KS	
Werkstoff	D/Z	0,5	Z2	0,6	Z2	0,8	Z2	1	Z2	1,5	Z2	2	Z2			
P Stahl N/mm ² <500	VC/fz	75	0,006	75	0,006	90	0,008	130	0,01	130	0,02	130	0,03			
	N/Vf	47746	573	39789	477	35810	573	41380	828	27587	1103	20690	1241			
	<800	VC/fz	75	0,006	75	0,006	90	0,008	130	0,01	130	0,02	130	0,03		
	N/Vf	47746	573	39789	477	35810	573	41380	828	27587	1103	20690	1241			
	<1200 (<HRC38)	VC/fz	75	0,006	75	0,006	90	0,008	130	0,01	130	0,02	130	0,03		
	N/Vf	47746	573	39789	477	35810	573	41380	828	27587	1103	20690	1241			
	<1600 (<HRC48)	VC/fz	75	0,005	75	0,005	90	0,007	90	0,01	90	0,02	90	0,03		
	N/Vf	47746	477	39789	398	35810	501	28648	573	19099	764	14324	859			
M Rostfreie Stähle <800	VC/fz	65	0,004	65	0,004	70	0,006	70	0,008	70	0,014	70	0,02			
	N/Vf	41380	331	34484	276	27852	334	22282	357	14854	416	11141	446			
	<1200	VC/fz	40	0,003	40	0,003	40	0,005	40	0,007	40	0,01	40	0,14		
	N/Vf	25465	153	21221	127	15915	159	12732	178	8488	170	6366	1783			
K Guss GG	VC/fz	75	0,005	75	0,005	90	0,007	140	0,008	140	0,016	140	0,02			
	N/Vf	47746	477	39789	398	35810	501	44563	713	29709	951	22282	891			
	GGG	VC/fz	75	0,005	75	0,005	90	0,007	140	0,008	140	0,016	140	0,02		
	N/Vf	47746	477	39789	398	35810	501	44563	713	29709	951	22282	891			
N NE-Metalle Al Knetleg.	VC/fz	75	0,008	75	0,008	90	0,01	150	0,012	150	0,02	150	0,03			
	N/Vf	47746	764	39789	637	35810	716	47746	1146	31831	1273	23873	1432			
	Cu, MS	VC/fz	75	0,006	75	0,006	90	0,008	140	0,012	140	0,02	140	0,03		
	N/Vf	47746	573	39789	477	35810	573	44563	1070	29709	1188	22282	1337			
S Superleg. Ti/Ni/Co <900	VC/fz	50	0,004	50	0,004	50	0,006	80	0,008	80	0,01	80	0,02			
	N/Vf	31831	255	26526	212	19894	239	25465	407	16977	340	12732	509			
	900-1500	VC/fz	40	0,003	40	0,003	40	0,005	60	0,006	60	0,008	60	0,012		
H Stahl gehärtet HRC 48-57	VC/fz	25465	153	21221	127	15915	159	19099	229	12732	204	9549	229			
	N/Vf	47746	477	39789	398	29842	418	23873	382	15915	318	11937	358			