



Schaftfräser VHM ZrCN Z3 TSC/HPC Typ W WN/DIN6535-HB D12mm



150,65 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **161101812**

Spezialbeschichtung, ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen



Eigenschaften

Bearbeitungsverfahren:	Umfang / Rampen / Tauchen
Beschichtung:	ZrCN
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	zur Aluminiumbearbeitung und Bearbeitung anderer NE-Werkstoffe im Hochleistungs- und Hochgeschwindigkeitsbereich, zum Schruppen und Schlichten
Hauptanwendung:	Nichteisenmetalle
Material:	VHM
Norm:	Werksnorm
Schaft:	HB
Typ:	W
z:	3

Schneidrichtung: rechts

Ausführungen

Code	D (mm)	d (mm)	Eckfase (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	L2 (mm)	VE	Preis/VE
1611018 5	5	6	0,05 x 45°	29	63	4,8	22	1 Stück	59,38 €
1611017 23	3	6	0,03 x 45°	18	68	2,8	8	1 Stück	54,50 €
1611017 24	4	6	0,04 x 45°	18	57	3,8	11	1 Stück	54,50 €
1611018 6	6	6	0,06 x 45°	29	63	5,5	22	1 Stück	59,38 €
1611018 8	8	8	0,08 x 45°	36	80	7,5	28	1 Stück	77,35 €
1611017 25	5	6	0,05 x 45°	21	57	4,8	13	1 Stück	54,50 €
1611017 26	6	6	0,06 x 45°	21	57	5,5	13	1 Stück	54,50 €
1611018 10	10	10	0,10 x 45°	43	80	9,5	33	1 Stück	110,91 €
1611017 28	8	8	0,08 x 45°	27	63	7,5	21	1 Stück	77,59 €
1611018 12	12	12	0,10 x 45°	54	100	11,5	33	1 Stück	150,65 €
1611017 210	10	10	0,10 x 45°	32	72	9,5	22	1 Stück	102,46 €
1611018 14	14	14	0,10 x 45°	54	100	13,5	48	1 Stück	194,56 €
1611017 212	12	12	0,10 x 45°	38	83	11,5	26	1 Stück	141,25 €
1611018 16	16	16	0,10 x 45°	69	125	15,5	53	1 Stück	271,32 €
1611018 20	20	20	0,10 x 45°	84	150	19,5	68	1 Stück	428,52 €
1611017 214	14	14	0,10 x 45°	38	83	13,5	26	1 Stück	201,82 €
1611017 216	16	16	0,10 x 45°	44	92	15,5	36	1 Stück	254,42 €

Code	D (mm)	d (mm)	Eckfase (mm)	L5 (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)	L2 (mm)	VE	Preis/VE
1611017 218	18	18	0,10 x 45°	44	92	17,5	36	1 Stück	312,14 €
1611017 220	20	20	0,10 x 45°	54	104	19,5	41	1 Stück	401,03 €
1611017 225	25	25	0,10 x 45°	65	125	24,5	50	1 Stück	549,42 €