



Schafffräser Eckenradius VHM TiAlN+ Z3 HPC/TSC, der Spezielle für angetriebene Werkzeuge Typ N/AGW 48°/50° DIN6535-HB kurz D4mm

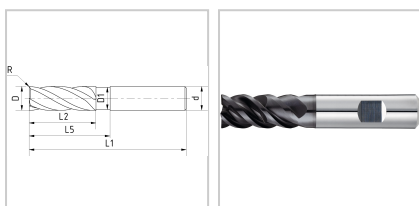


56,29 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **16109514**

für Trocken- und Nassbearbeitung geeignet, vibrationsfreier Lauf durch unterschiedliche Spiralsteigung und dualer Kerndurchmesser, sehr stark spiralisiert, dadurch weich schneidend, TiAlN+ - Beschichtung für optimale Standzeiten



Eigenschaften

Bearbeitungsverfahren:	Umfang / Rampen / Tauchen
Beschichtung:	TiAlN+
Drallrichtung:	rechts
Drallwinkel (°):	48 - 50
Einsatz:	universell einsetzbar, besonders zum Dreh-Fräsen mit angetriebenen Werkzeugen und zum Trochoidalfräsen geeignet, zum Nuten, Schruppen und Schlichten in hochlegierten Stahl bis 1300 N/mm ² , rost- und säurebeständigem Stahl, Guss und Titan
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Sonderlegierungen, Stahl
Material:	VHM

Norm:	Werksnorm
R (mm):	0,3
Schaft:	HB
Typ:	N
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	L1 (mm)	D (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	z	d (mm)	L5 (mm)	VE	Preis/VE
1610951 3	57	3	8	2,8	3	6	11	1 Stück	56,29 €
1610951 4	57	4	11	3,7	3	6	14	1 Stück	56,29 €
1610951 5	57	5	13	4,7	3	6	16	1 Stück	56,29 €
1610951 6	57	6	13	5,7	4	6	21	1 Stück	56,29 €
1610951 8	63	8	19	7,7	4	8	27	1 Stück	71,16 €
1610951 10	72	10	22	9,7	4	10	32	1 Stück	89,37 €
1610951 12	83	12	26	11,7	4	12	38	1 Stück	122,21 €
1610951 16	92	16	32	15,7	4	16	44	1 Stück	195,28 €
1610951 20	104	20	38	19,7	4	20	54	1 Stück	303,57 €