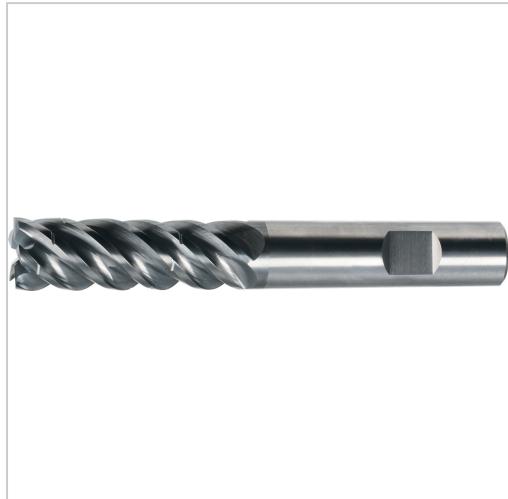




## Trochoidalfräser VHM AlTiN Z5 HPC UNI TYP N/DIN6535-HB D12mm

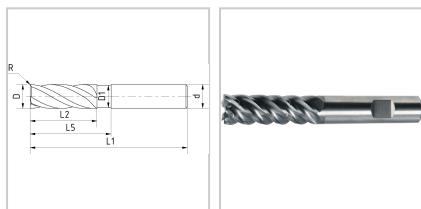


**195,28 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **16097512**

ungleich gedrallt für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, Schutz der Schneidecken durch Eckenradius für höchste Standzeiten, sehr hohe Zerspanleistung, verstärkter Kern, große Spannuten im Frontbereich, Schneiden mit Spanteilern reduzieren die Schnittkräfte und sorgen für kurze Späne



### Eigenschaften

Bearbeitungsverfahren:	Umfang / Rampen
Beschichtung:	AlTiN
Drallrichtung:	rechts
Drallwinkel (°):	41 - 45
Einsatz:	für alle Werkstoffe bis 1400 N/mm <sup>2</sup>
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Stahl
Material:	VHM
Norm:	Werksnorm
Schaft:	HB
Schneidrichtung:	rechts
Typ:	N

## Ausführungen

Code	Z	L1 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	R (mm)	D (mm)	L5 (mm)	D1 (mm)	VE	Preis/V E
160975 6	4	75	25	6	0,1	6	32	5,5	1 piece	79,61 €
160975 8	4	85	42	8	0,1	8	-	-	1 piece	109,48 €
160975 10	5	100	52	10	0,1	10	-	-	1 piece	167,91 €
<b>160975 12</b>	<b>5</b>	<b>110</b>	<b>62</b>	<b>12</b>	<b>0,12</b>	<b>12</b>	-	-	<b>1 piece</b>	<b>195,28 €</b>
160975 14	5	125	72	14	0,15	14	-	-	1 piece	298,57 €
160975 16	5	140	82	16	0,15	16	-	-	1 piece	359,97 €
160975 20	5	165	102	20	0,2	20	-	-	1 piece	557,63 €