



VHM-Mini-Gewindefräser IK M12x9,5 3xD Z5 TiAlN



224,67 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **158029M12**

hochgenau geschliffen, Feinstkornhartmetall mit TiAlN-Mehrfachbeschichtung, mit Innenkühlung für eine höhere Standzeit und bessere Spanabfuhr, geringer Schnittdruck durch spezielle Schneidengeometrie, ein Werkzeug für Rechts- und Linksgewinde

Eigenschaften

Art des Gewindes:	metrisch
Beschichtung:	TiAlN
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	auf CNC-Maschinen bei hoher Schnittgeschwindigkeit für Durchgangs- und Sacklochgewinde, besonders geeignet für kleine und tiefe Gewinde, für alle Werkstoffe bis 45 HRC
Form des Schaftes:	Zylinder
Gewinde:	Innengewinde
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	d (mm)	Drallrichtung	L (mm)	Form des Schaftes	Steigung (mm)	Art des Gewindes	Gewinde	L5 (mm)	Beschichtung	Z	Schneidrichtung	Gewicht (kg)	VE	Preis /VE
1580 29M1 ,4	6	right	58	cylin der	0,3	metri sch	Innen gewi nde	4,5	TiAIN	3	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M1 ,6	6	right	58	cylin der	0,35	metri sch	Innen gewi nde	5,2	TiAIN	3	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M2	6	right	58	cylin der	0,4	metri sch	Innen gewi nde	4,4	TiAIN	3	right	-	1 piece	154,2 2 €
1580 29M2 ,5	6	right	58	cylin der	0,45	metri sch	Innen gewi nde	5,5	TiAIN	4	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M3	6	right	58	cylin der	0,5	metri sch	Innen gewi nde	9,5	TiAIN	4	right	-	1 piece	154,2 2 €
1580 29M4	6	right	58	cylin der	0,7	metri sch	Innen gewi nde	12,7	TiAIN	4	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M5	6	right	58	cylin der	0,8	metri sch	Innen gewi nde	15,8	TiAIN	4	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M6	8	right	64	cylin der	1	metri sch	Innen gewi nde	19	TiAIN	4	right	-	1 piece	192,1 8 €
1580 29M8	6	right	58	cylin der	1,25	metri sch	Innen gewi nde	25,3	TiAIN	4	right	-	1 piece	160,2 9 €
1580 29M1 0	8	right	64	cylin der	1,5	metri sch	Innen gewi nde	31,5	TiAIN	5	right	-	1 piece	199,8 0 €
1580 29M1 2	10	right	73	cylin der	1,75	metri sch	Inne nge wind e	37,8	TiAl N	5	right	-	1 piec e	224,6 7 €
1580 29M1 6	12	right	84	cylin der	2	metri sch	Innen gewi nde	50	TiAIN	5	right	0,142	1 piece	305,9 5 €