



## Gewindefräser M VHM TiAlN IK L73mm Z3 für Durchgangsgewinde M12

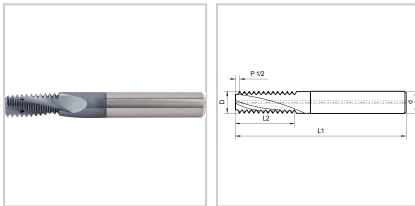


**310,83 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **158051M12**

spiralgenutet, hochgenau geschliffen,  
 Feinstkornhartmetall mit TiAlN-  
 Mehrbereichsbeschichtung



### Eigenschaften

<b>Art des Gewindes:</b>	metrisch
<b>Beschichtung:</b>	TiAlN
<b>Drallrichtung:</b>	rechts
<b>Einsatz:</b>	bei mittleren und hohen Schnittgeschwindigkeiten für Durchgangsgewinde, für alle Werkstoffe einsetzbar, Links- und Rechtsgewinde innen
<b>Form des Schaftes:</b>	Zylinder
<b>Hauptanwendung:</b>	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
<b>IK:</b>	mit Kühlschmierstoff-Austritt axial
<b>Material:</b>	VHM
<b>Norm:</b>	Din 13
<b>Schaft:</b>	HA

x D:	2
Gewinde:	Innengewinde
Gewindetyp:	Durchgangsloch
Schneidrichtung:	rechts

### Ausführungen

Code	d (mm)	Gewinde	Steigung (mm)	D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	VE	Preis/VE
158051M 6	6	M6	1	4,8	10,5	58	1 Stück	211,34 €
158051M 8	6	M8	1,25	6	14,4	58	1 Stück	211,34 €
158051M 10	8	M10	1,5	7,8	17	64	1 Stück	257,99 €
<b>158051M 12</b>	<b>10</b>	<b>M12</b>	<b>1,75</b>	<b>9</b>	<b>20,1</b>	<b>73</b>	<b>1 Stück</b>	<b>310,83 €</b>
158051M 16	12	M16	2	11,8	27	84	1 Stück	375,44 €
158051M 20	16	M20	2,5	15	33,8	101	1 piece	538,12 €