



Vor-/Rückwärtsentgrater 90° VHM TiAlN Z4 WN D10mm

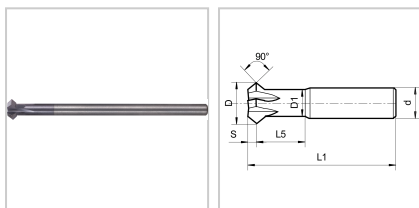


177,31 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1678510**

mit Zylinderschaft, TiAlN-beschichtet



Eigenschaften

Beschichtung:	TiAlN
Einsatz:	universell, zum Vor- und Rückwärtsentgraten von Bohrungen und Kanten
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl
L1 (mm):	100
Material:	VHM
Norm:	Werksnorm
Schaft:	HA
Winkel (°):	90

Ausführungen

Code	d (mm)	D1 (mm)	z	Stärke (mm)	D (mm)	L5 (mm)	VE	Preis/VE
167851,8	6	1,2	3	0,9	1,8	8,7	1 Stück	101,27 €
167852,8	6	2	3	1,4	2,8	9,6	1 Stück	101,27 €
167854	6	2	4	2	4	12	1 Stück	102,34 €
167856	6	4	4	3	6	18	1 Stück	104,24 €
167858	6	6	4	2,1	8	-	1 Stück	135,42 €
1678510	6	6	4	2,25	10	-	1 Stück	177,31 €
1678512	6	6	4	3	12	-	1 Stück	210,03 €
1678516	10	10	4	5	16	-	1 Stück	309,40 €