



VHM-Torusfräser HSC D6mm R2mm Z2 Typ N TiAlN 30° WN/DIN6535-HA kurz



59,44 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **164406**

geeignet für die Kopierbearbeitung und HSC-Anwendungen

Eigenschaften

Ausführung:	mit Halsfreischliff, Ø 2-4 mm konisch auslaufend
Beschichtung:	TiAlN
Drallrichtung:	right
Drallwinkel (°):	30
Einsatz:	für legierte Stähle, Werkzeugstähle, Guss und gehärtete Stähle bis 54 HRC
Typ:	N
z:	2
Schneidrichtung:	right

Ausführungen

Code	Draht- richtung	Au- sfü- hrung	d (m)	D (m)	L5 (m)	L (m)	Tm ax (m)	z	Rad- iu- s (m)	Bes- chi- cht- ung	Typ	Dra- ht- win- kel (°)	D1 (m)	Ge- wic- ht (kg)	L2 (m)	Sch- nei- dri- cht- ung	VE	Pre- is/V E
164 403	right	mit Hal- sfre- isch- liff, Ø 2-4 mm koni- sch aus- lauf- end	6	3	20	57	14	2	0,5	TiAl N	N	30	2,8	0,0 07	3,5	right	1 piec- e	139 ,77 €
164 406	right	mit Hal- sfre- isch- hliff , Ø 2-4 mm kon- isc- h aus- lauf- end	6	6	20	57	20	2	2	TiAl IN	N	30	5,6	0,0 07	6	right	1 piec- e	59, 44 €
164 401 2	right	mit Hal- sfre- isch- liff, Ø 2-4 mm koni- sch aus- lauf- end	12	12	35	83	36	2	4	TiAl N	N	30	11, 5	0,0 07	10	right	1 piec- e	117 ,33 €