



Schruppfräser HDS TiAlN Z4 Typ NR 30° DIN844K/1835-B kurz D6mm

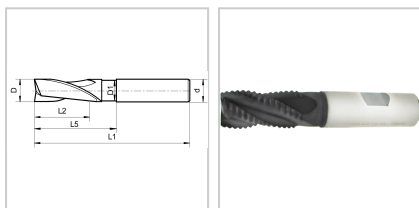


20,94 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1658066**

besonders legierter Werkzeugstahl mit hoher Härte (bis 68 HRC) und Biegezugfestigkeit, die leistungsstarke Alternative zu VHM-Fräsern, hohe Verschleißfestigkeit, hohe Zähigkeit, extreme Oxidationsbeständigkeit, optimale Kantenstabilität, größere Reichweite, hohe Hitzebeständigkeit, höhere Schnittgeschwindigkeiten, erhöhte Vorschübe



Eigenschaften

Bearbeitungsverfahren:	Umfang / Rampen / Tauchen
Beschichtung:	TiAlN
Drallrichtung:	rechts
Drallwinkel (°):	30
Einsatz:	für leistungsschwache, konventionelle Maschinen sowie auf Bearbeitungszentren einsetzbar, für Stahl bis 1200 N/mm², VA und Guss, Trockenbearbeitung möglich
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Stahl
Material:	HDS
Norm:	DIN 844-K/DIN 1835-B
Schaft:	HB
Schneidrichtung:	rechts

Typ: NR

Z: 4

Ausführungen

Code	L1 (mm)	L5 (mm)	Z	D (mm)	D1 (mm)	d (mm)	L2 (mm)	Norm	VE	Preis/V E
165806 6	57	21	-	6	5,5	6	13	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	20,94 €
165806 8	69	33	-	8	7,5	8	19	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	25,70 €
165806 10	72	32	-	10	9	10	22	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	28,56 €
165806 12	83	38	-	12	11	12	26	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	34,87 €
165806 16	92	44	-	16	15	16	32	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	46,17 €
165806 20	104	54	-	20	19	20	38	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	69,38 €
165806 25	121	65	5	25	24	25	45	DIN 1835- B/DIN 844-K	1 Stück	100,55 €