

Schaftfräser D.12mm Einsatz-L.45mm VHM TiAlN HB Z.5
ext.lang PROMAT



Artikel-Nr.
E6003808

Zolltarifnummer
82077031

Gewicht in kg
0,001

Produktdetails	
Baulänge	extra lang
Beschichtung	TiAlN-beschichtet
Einsatzlänge	45 mm
Freischliff	11,5 mm
Gesamtlänge	93 mm
Hersteller / Marke	Promat
Nenn-Ø	12 mm
Schaft-Ø	12 mm
Schaftausführung	DIN 6535 HB
Schneidenanzahl	5
Schneidenlänge	36 mm
Schneidstoff	VHM

Eigenschaften

VHM

- Universal-Feinstkorn
- TiAlN-beschichtet
- Werksnorm
- Typ N
- Mehrschneider
- extra lang
- 3xD Schneidenlänge
- 45° Schutzfase
- Zentrumschnitt
- mit Zylinderschaft nach DIN 6535 HB
- ungleiche Steigung
- rechtsschneidend
- Halsfreischliff
- für vibrationsarme Bearbeitung, zum Schrappen und Schlichten geeignet
- durch neu entwickelte Geometrie und Beschichtung universell einsetzbar zum Fräsen in Stahl, Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Cr-Ni-Stählen, NE-Metallen, Aluminium mit Siliciumanteil und abrasiven Werkstoffen

Technische Daten

Weitere technische Eigenschaften:

- Schafttoleranz: h6
- Werkstoffeignung INOX: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung Guss: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung Stahl: sehr gut geeignet
- Schutzfase: 0,2mm
- Werkstoffeignung Sonderlegierungen: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung NE-Metalle: sehr gut geeignet

Hinweise

Schneidenanzahl 5 extra lang