

Schaftfräser DIN 6527L TypN D.20mm Einsatz-L.50mm
VHM TiAlN HB Z.4 lang PROMAT



Artikel-Nr.
E6003833

Zolltarifnummer
82077031

Gewicht in kg
0,42

Produktdetails

Baulänge	lang
Beschichtung	TiAlN-beschichtet
Einsatzlänge	50 mm
Freischliff	19,5 mm
Gesamtlänge	104 mm
Hersteller / Marke	Promat
Nenn-Ø	20 mm
Norm	DIN 6527 L
Schaft-Ø	20 mm
Schaftausführung	DIN 6535 HB
Schneidenanzahl	4
Schneidenlänge	38 mm
Schneidstoff	VHM
Typ	N

Eigenschaften

VHM

- Universal-Feinstkorn
- TiAlN-beschichtet
- DIN 6527 L
- Typ N/HPC
- Vierschneider
- lang
- 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
- Bearbeitungsart: HPC
- Werkstoffeignung Guss: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung Stahl: sehr gut geeignet
- Schutzfase: 0,3mm
- Werkstoffeignung Harte Werkstoffe: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung Sonderlegierungen: sehr gut geeignet
- Werkstoffeignung NE-Metalle: sehr gut geeignet DIN 6527 L

Hinweise

Schneidenanzahl 4 lang