



# Datenblatt

Schaftfräser DIN 6527L D.10mm - 1 ST  
VHM TiAlN 35-38Grad HB Z.6 lang PROMAT  
Artikelnummer: 4000866938



## Beschreibung:

Schaftfräser DIN 6527L D.10mm VHM TiAlN 35-38Grad HB Z.6 lang PROMAT · VHM · Universal Feinstkorn · TiAlN-beschichtet · DIN 6527 L · Typ N · Mehrschneider · lang · 45° Schutzfase · mit Zylinderschaft nach DIN 6535 HB · ungleiche Steigung · rechtsschneidend · Halsfreischliff · für vibrationsarme Bearbeitung, zum Schruppen 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 · Weitere technische Eigenschaften Schafttoleranz: h6 · Werkstoffeignung INOX: sehr gut geeignet · Werkstoffeignung Guss: sehr gut geeignet · Drallwinkel: 35-38° · Werkstoffeignung Stahl: sehr gut geeignet · Schutzfase: 0,2mm · Werkstoffeignung Sonderlegierungen: sehr gut geeignet · Schaft-Ø: 10mm · Werkstoffeignung NE-Metalle: sehr gut geeignet · Freischliff: 9,7mm

## Produktmerkmale:

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Schneidstoff     | VHM               |
| Nenn-Ø           | 10 mm             |
| Beschichtung     | TiAlN-beschichtet |
| Schneidenlänge   | 22 mm             |
| Schafttoleranz   | h6                |
| Schneidenanzahl  | 6                 |
| DIN              | 6527 L            |
| Gesamtlänge      | 72 mm             |
| Schaftausführung | DIN 6535-HB       |
| Schaft-Ø         | 10 mm             |
| Baulänge         | lang              |

