

VHM 3D-Schrupfräser 2 Schneiden, CALIDA Z - beschichtet



ATORN

Anwendung

Zum Hochleistungsfräsen von Aluminium mit Schnittwerten bis 1600 m/min.

Ausführung

- VHM-Feinstkorn
- Zylinderschaft HA
- mit Freistellung
- Hochleistungsschicht CALIDA Z (ZrCrN titanfrei)
- definierte Schneidkantenverrundung
- Zentrumschnitt
- verstärkter Kern
- flache 7° Spirale

Vorteil

- äußerst stabile Hochleistungsgeometrie
- Spanbrecher zur Erzeugung von kurzen Spänen
- schnelle und sicher Spanabfuhr
- auch für langspanende Werkstoffe
- Verschleißschutz durch Eckenradius (Torus)

Hinweis

Werkzeuge sollten eingeschrumpft werden. Wichtig ist eine stabile Maschine sowie feste Teilespannung.



Technische Daten

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Produktnummer | 1016564 116 |
| Schneidendurchmesser | 16 mm |
| Schneidenlänge | 20 mm |
| Freistellungslänge | 44 mm |
| Länge | 92 mm |
| Freistellungsdurchmesser | 15,7 mm |
| Schaftdurchmesser | 16 mm |
| Kantenradius | 1,6 mm |
| Anzahl Schneiden | 3 STK |
| fz ALU | 0,6 mm |
| Herstellerteilenummer | 11201151 |
| EAN Code | 4050293200584 |
| Statistische Warennummer | 82077031 |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com