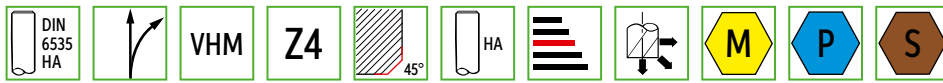


VHM HPC-Schaftfräser 4 Schneiden, ULTRA MS - beschichtet



ATORN

Anwendung

HPC-Schaftfräser mit ungleichem Drall und ungleicher Teilung zur Schrupp- und Schlichtbearbeitung von Edelstählen, Titan-, Ni- und Co-Legierungen. Durch die ungleiche Drallsteigung reduzieren sich die Schwingungen am Werkzeug, dadurch ergeben sich hervorragende Schlichtoberflächen, gleichzeitig können Vorschübe und Schnitttiefen erhöht werden.



Ausführung

- Ultrafeinkorn Hartmetall
- mit ungleichem Drall und Schneidenteilung (35/38°)
- Zylinderschaft HA
- mit Freistellung
- Hochleistungsschicht ULTRA MS
- mit Kantenschutzfase
- definierte Schneidkantenverrundung
- Zentrumschnitt

Vorteil

- Schruppen und Schlichten mit nur einem Werkzeug
- optimale Eignung zum trochoidalen Fräsen
- HPC-Geometrie für höchste Vorschübe und Laufruhe
- für große Schnitttiefen geeignet

Technische Daten

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Produktnummer | 1016544 101 |
| Schneidendurchmesser | 4 mm |
| Schneidenlänge | 11 mm |
| Freistellungslänge | 20 mm |
| Länge | 57 mm |
| Freistellungsdurchmesser | 3,7 mm |
| Schaftdurchmesser | 6 mm |
| Kantenschutzfasenlänge | 0,1 mm |
| Anzahl Schneiden | 4 STK |
| fz Edelstahl | 0,02 mm |
| Herstellerteilenummer | 11861069 |
| EAN Code | 4050293359930 |
| Statistische Warennummer | 82077031 |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

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