

Hochvorschubbohrer VHM-TiAlNplus HPC 5xD mit IK HA für den Einsatz in Stahl und Gusswerkstoffen



ATORN

Anwendung

Entwickelt für den Einsatz mit sehr hohen Vorschüben auf stabilen und leistungsfähigen Maschinen

Ausführung

- 3 Schneidiger Bohrer
- 4-Flächen Anschliff mit konkaver Hauptschneide
- 3 Führungsfasen
- 30° Spiralwinkel

Vorteil

- Bis zu 50% höhere Produktivität gegenüber zweischneidigen Bohrern
- Exakte Rundheit der Bohrung bei sehr gutem Eigenzentrierverhalten auch auf unebenen Flächen
- Extrem hohe Vorschübe durch spezielle Schneidengeometrie möglich
- Perfekte Spanabfuhr durch polierte Spanräume und optimierte Kernverjüngung
- Minimale Gratbildung bei Bohrungsaustritt durch 135° Spitzenwinkel



Technische Daten

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Produktnummer | 1011141 183 |
| Schneidendurchmesser | 11,20 mm |
| Schaftdurchmesser | 12 mm |
| Spannutlänge | 71 mm |
| Länge | 118 mm |
| f Stahl 1000 | 0,52 mm/U |
| Herstellerteilenummer | 10915773 |
| EAN Code | 4050293669435 |
| Statistische Warennummer | 82075070 |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

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