

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 219
Schneidendurchmesser	18,80 mm
Schaftdurchmesser	20 mm
Spannutlänge	101 mm
Länge	153 mm
f Stahl 1000	0,70 mm/U
Herstellerteilenummer	10915809
EAN Code	4050293669794
Statistische Warennummer	82075070



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

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