

### 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	<b>1011141 190</b>
Schneidendurchmesser	11,90 mm
Schaftdurchmesser	12 mm
Spannutlänge	71 mm
Länge	118 mm
f Stahl 1000	0,52 mm/U
Herstellerteilenummer	10915780
EAN Code	4050293669503
Statistische Warennummer	82075070



**Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG**

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