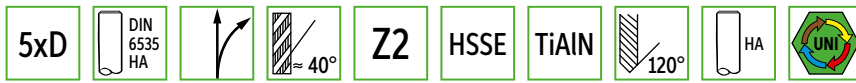


### Spiralbohrer Typ UNI/VA HSSE-V3 TiAlN 5xD für den universellen Einsatz bis 1300 N/mm<sup>2</sup>



**ATORN**

#### Anwendung

Universeller Einsatz in allen Materialgruppen bis zu einer Festigkeit von 1300 N/mm<sup>2</sup>

#### Ausführung

- Spiralbohrer mit Einheitschaft
- Durchmesser 2,00mm - 4,00mm = Spitzenwinkel 130°
- Durchmesser 4,10mm - 20,00mm = Spitzenwinkel 120°
- 2 Führungsfasen
- 38° - 40° Spiralwinkel
- Gerade Hauptschneide

#### Vorteil

- Bohren ohne zu zentrieren
- Problemlöser bei leistungsschwachen Maschinen ohne IK in hochfesten Stählen und Edelstählen
- extrem harte, gleitstarke und temperaturbeständige TiAlN-Beschichtung sorgt für mehr Standzeit
- Sehr hohe Vorschübe realisierbar



### Technische Daten

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Produktnummer            | <b>1010060 152</b> |
| Schneidendurchmesser     | 7,10 mm            |
| Spannutlänge             | 69 mm              |
| Länge                    | 109 mm             |
| f Stahl 1000             | 0,18 mm/U          |
| Herstellerteilenummer    | 12280519           |
| EAN Code                 | 4050293452464      |
| Statistische Warennummer | 82075060           |



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

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