



VHM-Hochleistungsbohrer Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiN, Ø h7: 19 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	123108 19
GTIN	4045197451040
Artikelklasse	12E

Beschreibung

Ausführung:

Starker Kern und Spezialausspitzung – dadurch schneidende Querschneide mit **hoher Zentriergenauigkeit**. **Gerade Hauptschneiden** mit leichter Kantenverrundung und eine besondere Nutenform erzeugen **kurze Späne**.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

Spannutenlänge (siehe Tabelle) abzüglich 1,5×Nenn-Ø.

Hinweis:

NEUE GENERATION VERFÜGBAR!

Empfohlenes Nachfolgeprodukt ist Nr. 123109.

Innenkühlung: ja, mit 25 bar

Norm: Werksnorm

Toleranz Nenn-Ø: h7

Anzahl Schneiden Z: 2

Toleranz Nenn-Ø: h7

Spannutenlänge: 190 mm

Gesamtlänge L_{ges} : 243 mm

Schaft-Ø: 20 mm

Vorschub f in Stahl < 1100 N/mm²: 0,32 mm/U

Technische Beschreibung

Nenn-Ø	19 mm
Schafttoleranz	h6
Vorschub f in Stahl < 1100 N/mm ²	0,32 mm/U
Spannutenlänge	190 mm

Anzahl Schneiden Z	2
Toleranz Nenn-Ø	h7
Schaft-Ø	20 mm
Gesamtlänge L _{ges}	243 mm
Norm	Werksnorm
empfohlene maximale Bohrtiefe	161,5 mm
Beschichtung	TiN
Schneidstoff	VHM
Bohrtiefe bis	8×D
Spitzenwinkel	135 Grad
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Innenkühlung	ja, mit 25 bar
Farbring	grün