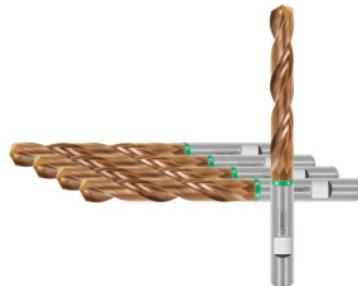


HOLEX**VHM-Bohrer zylindrischer Schaft DIN 6535 HB, AlTiN-Si, Ø DC m7 (mm bzw. Zoll): 9,8****Bestelldaten**

Bestellnummer	GG2772 9,8
GTIN	4062406989927
Artikelklasse	GGN

Beschreibung**Ausführung:**

Werkzeug speziell auf die Bohrungsbearbeitung ohne Innenkühlung abgestimmt. **Konkave Hauptschneiden** und ein **spezielles Nutenprofil** sorgen für eine gute Spanabfuhr. Die robuste Schneidengeometrie mit **Spezialausspitzung** und 4-Flächen-Anschliff gewährleistet prozesssicheres Bohren. Umfangreiche Anwendungsmöglichkeiten in Stahlwerkstoffen durch eine Kombination aus zähem Ultrafeinkorn-Hartmetall und äußerst **verschleißfester** sowie **hitzeresistenter Beschichtung**.

Wie Nr. 122772.**Hinweis:**Spannutenlänge $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.**Technische Beschreibung**

Norm	DIN 6537 L
Vorschub f in Stahl < 900 N/mm ²	0,2 mm/U
Gesamtlänge L	103 mm
Nenn-Ø D _c	9,8 mm

Spannutenlänge L _c	61 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Schaft-Ø D _s	10 mm
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	46,3 mm
Toleranz Nenn-Ø	m7
Inhalt	5
Beschichtung	AlTiN-Si
Schneidstoff	VHM
Ausführung	6xD
Spitzenwinkel	140 Grad
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	grün
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	200 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	160 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	110 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	90 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	70 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	60 m/min	P
GG	geeignet	90 m/min	K
GGG	bedingt geeignet	60 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		

Zubehör

VHM-Bohrer zylindrischer SchaftDIN 6535 HA Ø DC m7
(mm bzw. Zoll) 9,8

122771 9,8