



VHM-Bohrer zylindrischer Schaft unidirektional DIN 6535 HA, Diamant, Ø m7: 11,1-11,9 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	122524 11,1-11,9
GTIN	4045197478955
Artikelklasse	10N

Beschreibung

Ausführung:

Mit **kristalliner Diamantbeschichtung sp³** der neuesten Generation, für die prozessichere Bearbeitung von **Faserverbundstoffen, GFK, CFK und Graphit. Mit 90°-Spitzenwinkel** und Spezialgeometrie **zur Vermeidung** von **Delamination.**

Mit schneidender Führungsfase, um bei **unidirektionalem** Faserverlauf Delamination, Faserüberstand und Gratbildung zu vermeiden.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

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

Hinweis:

Lieferbar in **1/100-Abmessungen** gemäß Tabelle.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: m7

Anzahl Schneiden Z: 2

Ø-Bereich (1/100-Abmessung): 11,01 - 11,99 mm

Spannutenlänge: 71 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 118 mm

Schaft-Ø: 12 mm

Vorschub f in GFK CFK: 0,19 mm/U

Technische Beschreibung

Vorschub f in GFK CFK	0,19 mm/U
Anzahl Schneiden Z	2
Schafttoleranz	h6

Nenn-Ø	11,01 - 11,99 mm
Spannutenlänge	71 mm
Ø-Bereich (1/100-Abmessung)	11,01 - 11,99 mm
Toleranz Nenn-Ø	m7
Schaft-Ø	12 mm
Gesamtlänge L _{ges}	118 mm
Beschichtung	Diamant
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Bohrtiefe bis	5×D
Spitzenwinkel	90 Grad
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	schwarz