

VHM-Spezialbohrer DIN 6535 HA, unbeschichtet, Ø DC ±0,003: 0,99 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	121201 0,99
GTIN	4045197715401
Artikelklasse	11E

Beschreibung

Ausführung:

Spiralisierter Präzisionsbohrer für Kunststoffe. Selbstzentrierung durch 1-

Schneidengeometrie bewirkt höchste Stichmaßhaltigkeit. Polierte Spiralnuten für optimale Spanabfuhr.

Einhalten des **Toleranzbandes IT7** vom \varnothing -Eintritt bis zum \varnothing -Austritt **durch spezielle Ausspitzung** möglich.

Empfehlung:

Spannutenlänge $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Hinweis:

Spannutenlänge $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Form HB und HE zum gleichen Preis wie HA lieferbar.

Form **HB:** mit **Nr.121201** + **129100HB** bestellen. Form **HE:** mit **Nr.121201** + **129100HE** bestellen.

Norm: DIN 6537

Toleranz Nenn-Ø: ±0,003 Anzahl Schneiden Z: 1 Semi-Standard: ja

Toleranz Nenn-Ø: ±0,003

empfohlene maximale Bohrtiefe L₂: 5,6 mm

Gesamtlänge L: 45 mm Schaft-Ø D_s: 3 mm

Vorschub f in PEEK: 0,1 mm/U

Technische Beschreibung

Schafttoleranz	h6
Spannutenlänge L _c	7 mm

Anzahl Schneiden Z	1
Nenn-Ø D _c	0,99 mm
Toleranz Nenn-Ø	±0,003
Schaft-Ø D₅	3 mm
Gesamtlänge L	45 mm
Vorschub f in PEEK	0,1 mm/U
Norm	DIN 6537
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	5,6 mm
Semi-Standard	ja
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	VHM
Bohrtiefe bis	5×D
Spitzenwinkel	120 Grad
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer