



Schaft-Gewindefräser 2xD, TiAlN, M: M14



Bestelldaten

Bestellnummer	139651 M14
GTIN	4045197777386
Artikelklasse	12J

Beschreibung

Ausführung:

Korrigiertes Gewinde-Profil zum Fräsen **exakter Innengewinde**, (auf stabile Aufspannmöglichkeiten achten). **Innere Kühlmittelzufuhr**.

Innenkühlung: ja

Zähnezahl Z: 4

Gewindesteigung: 2 mm

Nenn-Ø D_c: 11,6 mm

maximale Einsatztiefe L₁: 31 mm

Schaftlänge L_s: 45 mm

Gesamtlänge L: 85 mm

Schaft-Ø D_s: 12 mm

Technische Beschreibung

Anzahl Spannuten	4
Zähnezahl Z	4
maximale Einsatztiefe L ₁	31 mm
Schaft-Ø D _s	12 mm
Schaftlänge L _s	45 mm
Gewindesteigung	2 mm
Gesamtlänge L	85 mm
Vorschub f _z in Stahl < 900 N/mm ²	0,045 mm
Innenkühlung	ja

Gewindetiefe	28 mm
Gewindegröße	M14
Nenn-Ø D _c	11,6 mm
Beschichtung	TiAlN
Gewindeart	M
Gewindeart	M-LH
Flankenwinkel	60 Grad
Schneidstoff	VHM
Gewinde-Norm	DIN 13
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2xD bei Grund- und Durchgangsloch
Farbring	grün
Innen-/Außenanwendung	Innen
Produktart	Gewindefräser