



Schaft-Gewindefräser 2xD, TiAlN, M: M20



Bestelldaten

Bestellnummer	139651 M20
GTIN	4045197778208
Artikelklasse	12J

Beschreibung

Ausführung:

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

Innenkühlung: ja

Zähnezahl Z: 4

Gewindesteigung: 2,5 mm

Nenn-Ø D_c: 15,95 mm

maximale Einsatztiefe L₁: 41,25 mm

Schaftlänge L_s: 48 mm

Gesamtlänge L: 90 mm

Schaft-Ø D_s: 16 mm

Technische Beschreibung

Schaftlänge L _s	48 mm
Gewindesteigung	2,5 mm
Anzahl Spannuten	4
Gesamtlänge L	90 mm
maximale Einsatztiefe L ₁	41,25 mm
Zähnezahl Z	4
Schaft-Ø D _s	16 mm
Vorschub f _z in Stahl < 900 N/mm ²	0,055 mm
Innenkühlung	ja

Gewindetiefe	40 mm
Gewindegröße	M20
Nenn-Ø D _c	15,95 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