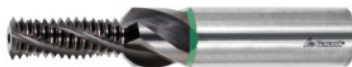




Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNC: 5/8-11



Bestelldaten

Bestellnummer	139725 5/8-11
GTIN	4045197366757
Artikelklasse	11J

Beschreibung

Ausführung:

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

Schaftseitige Senkstufe für 90°-Senkung.

Vorteil:

Senken und Gewindefräsen in einem Arbeitsgang!

Verwendung:

Für **UNC Einheits-Grobgewinde** ASME-B1.1.

Hinweis:

NEUE GENERATION VERFÜGBAR!

Empfohlenes Nachfolgeprodukt ist Nr. 139723.

Senkstufenwinkel: 90 Grad

Gewindeart: UNC

Gewindeart: UNC-LH

Zähnezahl Z: 4

Gänge pro Zoll: 11

Bohr-Ø d₁: 12,5 mm

Schaftlänge L_s: 48 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 102 mm

Schaft-Ø: 18 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 16,2 mm

Technische Beschreibung

Gewindesteigung	2,309 mm
maximaler Senk-Ø d ₃	16,2 mm

Zähnezahl Z	4
Anzahl Spannuten	4
Programmierwert für Senkung I ₁	35 mm
Vorschub f _z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,055 mm
Gänge pro Zoll	11
Bohr-Ø d ₁	12,5 mm
Schaft-Ø	18 mm
Gesamtlänge L _{ges}	102 mm
Schaftlänge L _s	48 mm
Bohr-Ø	12,5 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	31,76 mm
Gewindeart	UNC
Gewindeart	UNC-LH
Gewindegröße	5/8-11
Beschichtung	TiAlN
Flankenwinkel	60 Grad
Schneidstoff	VHM
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	ja
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2xD bei Grund- und Durchgangsloch
Senkstufenwinkel	90 Grad
Schafttoleranz	h6
Farbring	grün
Innen-/Außenanwendung	Innen