



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNC: 3/8-16



Bestelldaten

Bestellnummer	139725 3/8-16
GTIN	4045197366726
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: 3

Gänge pro Zoll: 16

Bohr-Ø d₁: 7,34 mm

Schaftlänge L_s: 45 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 79 mm

Schaft-Ø: 12 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 9,8 mm

Technische Beschreibung

Bohr-Ø d ₁	7,34 mm
-----------------------	---------

Vorschub f_z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,035 mm
maximaler Senk-Ø d_3	9,8 mm
Programmierwert für Senkung l_1	20,9 mm
Gewindesteigung	1,587 mm
Gänge pro Zoll	16
Zähnezahl Z	3
Anzahl Spannuten	3
Schaft-Ø	12 mm
Gesamtlänge L_{ges}	79 mm
Schaftlänge L_s	45 mm
Bohr-Ø	7,34 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	19,06 mm
Gewindeart	UNC
Gewindeart	UNC-LH
Gewindegröße	3/8-16
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

