



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNC: 7/16-14



Bestelldaten

Bestellnummer	139725 7/16-14
GTIN	4045197366733
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: 14

Bohr-Ø d₁: 8,57 mm

Schaftlänge L_s: 45 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 89 mm

Schaft-Ø: 14 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 11,4 mm

Technische Beschreibung

Vorschub f_z in Stahl < 1100 N/mm²

0,04 mm

Programmierwert für Senkung l_1	23,9 mm
Bohr- \varnothing d_1	8,57 mm
Anzahl Spannuten	3
maximaler Senk- \varnothing d_3	11,4 mm
Gänge pro Zoll	14
Gewindesteigung	1,814 mm
Zähnezahl Z	3
Schaft- \varnothing	14 mm
Gesamtlänge L_{ges}	89 mm
Schaftlänge L_s	45 mm
Bohr- \varnothing	8,57 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	22,22 mm
Gewindeart	UNC
Gewindeart	UNC-LH
Gewindegröße	7/16-14
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

