



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNF: 5/16-24



Bestelldaten

Bestellnummer	139726 5/16-24
GTIN	4045197366788
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 **UNF Einheits-Feingewinde** ASME-B1.1.

Hinweis:

NEUE GENERATION VERFÜGBAR!

Empfohlenes Nachfolgeprodukt ist Nr. 139728.

Senkstufenwinkel: 90 Grad

Gewindeart: UNF

Gewindeart: UNF-LH

Zähnezahl Z: 3

Gänge pro Zoll: 24

Bohr-Ø d₁: 6,22 mm

Schaftlänge L_s: 40 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 74 mm

Schaft-Ø: 10 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 8,2 mm

Technische Beschreibung

Vorschub f _z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,03 mm
Bohr-Ø d ₁	6,22 mm

Anzahl Spannuten	3
Zähnezahl Z	3
Programmierwert für Senkung I ₁	17,2 mm
maximaler Senk-Ø d ₃	8,2 mm
Gänge pro Zoll	24
Gewindesteigung	1,058 mm
Schaft-Ø	10 mm
Gesamtlänge L _{ges}	74 mm
Schaftlänge L _s	40 mm
Bohr-Ø	6,22 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	15,88 mm
Gewindeart	UNF
Gewindeart	UNF-LH
Gewindegröße	5/16-24
Beschichtung	TiAlN
Flankenwinkel	60 Grad
Schneidstoff	VHM
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	ja
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2×D bei Grund- und Durchgangsloch
Senkstufenwinkel	90 Grad
Schafttoleranz	h6
Farbring	grün
Innen-/Außenanwendung	Innen