



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNF: 3/8-24



Bestelldaten

Bestellnummer	139726 3/8-24
GTIN	4045197366795
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 d_1 : 7,79 mm

Schaftlänge L_s : 45 mm

Gesamtlänge L_{ges} : 79 mm

Schaft-Ø: 12 mm

maximaler Senk-Ø d_3 : 9,8 mm

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	3
Anzahl Spannuten	3

Gewindesteigung	1,058 mm
Vorschub f_z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,035 mm
Gänge pro Zoll	24
maximaler Senk-Ø d_3	9,8 mm
Bohr-Ø d_1	7,79 mm
Programmierwert für Senkung l_1	20,4 mm
Schaft-Ø	12 mm
Gesamtlänge L_{ges}	79 mm
Schaftlänge L_s	45 mm
Bohr-Ø	7,79 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	19,06 mm
Gewindeart	UNF
Gewindeart	UNF-LH
Gewindegröße	3/8-24
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