



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNF: 9/16-18



Bestelldaten

Bestellnummer	139726 9/16-18
GTIN	4045197366825
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: 4

Gänge pro Zoll: 18

Bohr-Ø d₁: 10,92 mm

Schaftlänge L_s: 48 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 102 mm

Schaft-Ø: 16 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 14,6 mm

Technische Beschreibung

maximaler Senk-Ø d ₃	14,6 mm
Zähnezahl Z	4

Bohr-Ø d ₁	10,92 mm
Anzahl Spannuten	4
Programmierwert für Senkung l ₁	30,3 mm
Gewindesteigung	1,411 mm
Vorschub f _z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,06 mm
Gänge pro Zoll	18
Schaft-Ø	16 mm
Gesamtlänge L _{ges}	102 mm
Schaftlänge L _s	48 mm
Bohr-Ø	10,92 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	28,46 mm
Gewindeart	UNF
Gewindeart	UNF-LH
Gewindegröße	9/16-18
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