



Schaft-Gewindefräser mit Senkstufe 2xD, TiAlN, UNC: 3/4-10



Bestelldaten

Bestellnummer	139725 3/4-10
GTIN	4045197366764
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: 4

Gänge pro Zoll: 10

Bohr-Ø d₁: 15,21 mm

Schaftlänge L_s: 50 mm

Gesamtlänge L_{ges}: 108 mm

Schaft-Ø: 20 mm

maximaler Senk-Ø d₃: 19,3 mm

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	4
Gänge pro Zoll	10

Vorschub f_z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,08 mm
Gewindesteigung	2,54 mm
Bohr-Ø d_1	15,21 mm
Anzahl Spannuten	4
Programmierwert für Senkung l_1	41,1 mm
maximaler Senk-Ø d_3	19,3 mm
Schaft-Ø	20 mm
Gesamtlänge L_{ges}	108 mm
Schaftlänge L_s	50 mm
Bohr-Ø	15,21 mm
Vollprofil	ja
Gewindetiefe	38,1 mm
Gewindeart	UNC
Gewindeart	UNC-LH
Gewindegröße	3/4-10
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