

**Skaft-gevindfræsere med sænketrin 2xD, TiAlN, UNC: 1/4-20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	139725 1/4-20
GTIN	4045197366702
Artikelklasse	11J

Beskrivelse**Udførelse:**

Korrigeret gevindprofil til fræsning af **præcist indvendigt gevind** (sørg for stabil opspænding).

Sænketrin **på skaftet** til 90° forsænkning.

Fordel:

Forsænkning og gevindfræsning i en arbejdsgang!

Anvendelse:

Til **UNC enhedsgevind (groft)** ASME-B1.1.

Bemærk:

NY GENERATION PÅ MARKEDET!

Anbefalet efterfølgerprodukt er nr. 139723.

Flankevinkel: 60 grader

Skæremateriale: HM

Skaft: DIN 6535 HA med h6

Indvendig køling: ja

Anvendelse ved boringstype: Op til 2xD ved bund- og gennemgangshul

Sænketrinvinkel: 90 grader

Gevindtype: UNC

Gevindtype: UNC-LH

Antal tænder Z: 3

Gevindgange pr. tomme: 20

Bor-Ø d₁: 4,7 mm

Skaftlængde L_s: 36 mm

Samlet længde L_{alt}: 62 mm

Skaft-Ø: 8 mm

Maks. forsæknings-Ø d₃: 6,6 mm

Teknisk beskrivelse

Gevindgange pr. tomme	20
Antal tænder Z	3
Gevindstigning	1,27 mm
Antal spånnoter	3
Tilspænding f_z i stål < 1100 N/mm ²	0,018 mm
Maks. forsænkings-Ø d_3	6,6 mm
Bor-Ø d_1	4,7 mm
Programmeringsværdi til forsækning l_1	15,4 mm
Skaft-Ø	8 mm
Samlet længde $L_{i alt}$	62 mm
Skaftlængde L_s	36 mm
Bor-Ø	4,7 mm
Hel profil	ja
Gevinddybde	12,7 mm
Gevindtype	UNC
Gevindtype	UNC-LH
Gevindstørrelse	1/4-20
Belægning	TiAlN
Flankevinkel	60 grader
Skæremateriale	HM
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	ja
Anvendelse ved boringstype	Op til 2xD ved bund- og gennemgangshul
Sænketrinvinkel	90 grader
Skafttolerance	h6
Farvering	grøn
Indvendig/udvendig anvendelse	Indvendig

