



Freze de filetat cu treaptă de teșire 2xD, TiAlN, UNF: 3/4-16



Date comandă

Numărul de comandă	139726 3/4-16
GTIN	4045197366832
Clasa articolului	11J

Descriere

Execuție:

Profil corectat al filetului pentru realizarea operației de **filetare interioară exactă**, (se asigură mijloace stabile de prindere).

Treaptă **încorporată pe tăiș** pentru realizarea operației de teșire la 90°.

Avantaje:

Teșire și filetare într-o singură operație!

Aplicație:

Pentru filet cu pas fin conform standard UNF ASME-B1.1.

Notă:

ESTE DISPONIBILĂ O NOUĂ GENERAȚIE!

Produsul succesori recomandat este Cod 139728.

Unghi al flancurilor: 60 grad

Materialul sculei: Carbura

Coadă tip: DIN 6535 HA cu h6

Răcire interioară: true

Utilizare la tipul de găurire: Până la 2xD la gaură străpunsă și gaură înfundată

Unghi treaptă de găurire: 90 grad

Tip de filet: UNF

Tip de filet: UNEF-LH

Număr de dinți Z: 4

Pasi/inch: 16

Ø de găurire d_1 : 16,7 mm

Lungimea cozii L_s : 50 mm

Lungime totală L_{tot} : 108 mm

Ø cozii: 20 mm

Ø maxim de teșire d_3 : 19,3 mm

Descriere tehnică

Număr caneluri de pretensionare	4
Pasi/inch	16
Valoare programată pentru teșire l_1	40,1 mm
Avans f_z în oțel < 1100 N/mm ²	0,08 mm
Număr de dinți Z	4
Ø de găurire d_1	16,7 mm
Pas filet	1,587 mm
Ø maxim de teșire d_3	19,3 mm
Ø cozii	20 mm
Lungime totală L_{tot}	108 mm
Lungimea cozii L_s	50 mm
Ø găurii	16,7 mm
Profil complet	da
Adâncimea filetului	38,1 mm
Tip de filet	UNF
Tip de filet	UNF-LH
Dimensiunea filetului	3/4-16
Strat de acoperire	TiAlN
Unghi al flancurilor	60 grad
Materialul sculei	Carbura
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	da
Utilizare la tipul de găurire	Până la 2×D la gaură străpunsă și gaură înfundată
Unghi treaptă de găurire	90 grad
Toleranța arborelui	h6
Inel colorat	verde
Utilizare la interior/exterior	interior

