



Gängfräsar med cylindriskt skaft 2×D, TiAlN, M×stigning: 16X1,5



Beställningsdata

Ordernummer	139670 16X1,5
GTIN	4045197082336
Artikelklass	11J

Beskrivning

Utförande:

Korrigerad gängprofil för fräsning av **exakt invändig fingänga** (förutsätter stabil uppspanning). **Invändig kylmedelstillförel.**

OBS!:

NY GENERATION FINNS NU!

Rekommenderad efterföljande produkt är nr 139665

Gängtyp: MF-LH

Gängtyp: MF

Flankvinkel: 60 grad

Skärmaterial: HM

Gängnorm: DIN 13

Skaft: DIN 6535 HA

Invändig: ja

Tandantal Z: 4

Borrdjup för bottenhål och genomgående hål: 2,0×D

Gängstigning: 1,5 mm

Borrdiameter d_1 : 12 mm

maximalt arbetsdjup l_1 : 32,2 mm

Skaftlängd L_s : 45 mm

total längd L_{tot} : 90 mm

Teknisk beskrivning

Matning f_z i stål < 750 N/mm ²	0,05 mm
Borrdjup för bottenhål och genomgående hål	2,0×D
Tandantal Z	4

Gängstigning	1,5 mm
Antal spånspår	4
Borrdiameter d_1	12 mm
Skaft-Ø	12 mm
maximalt arbetsdjup l_1	32,2 mm
totallängd L_{tot}	90 mm
Skaftlängd L_s	45 mm
Invändig	ja
borr-Ø	12 mm
Helprofil	ja
Gängdjup	32 mm
gänga	16×1,5
Beläggning	TiAlN
Gängtyp	MF-LH
Gängtyp	MF
Flankvinkel	60 grad
Skärmaterial	VHM
Gängnorm	DIN 13
Skaft	DIN 6535 HA
Användning vid håltyp	upp till 2×D vid bottenhål och genomgående hål
Skafttolerans	h6
Färgring	grön
Användning inomhus/utomhus	Invändig