

HOLEX**Gängfräsar med cylindriskt skaft 2×D, TiAlN, MF: 6X0,75****Beställningsdata**

Ordernummer	139680 6X0,75
GTIN	4045197778246
Artikelklass	12J

Beskrivning**Utförande:**

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

Teknisk beskrivning

Gängstigning	0,75 mm
totallängd L	55 mm
Tandantal Z	3
Antal spånspår	3
Skaftlängd L _s	36 mm
Skaftdiameter D _s	6 mm
Matning f _z i stål < 900 N/mm ²	0,02 mm
Invändig	nej
Gängdjup	12,38 mm
gänga	M6×0,75
Nominell Ø D _c	4,8 mm
Skärlängd L _c	12,38 mm
Beläggning	TiAlN
Gängtyp	MF

Gängtyp	MF-LH
Flankvinkel	60 grad
Skärmaterial	VHM
Gängnorm	DIN 13
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Användning vid håltyp	upp till 2xD vid bottenhål
Användning vid håltyp	upp till 2xD vid genomgående hål
Färgring	grön
Användning inomhus/utomhus	Invändig
Produktslag	Gängfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	220 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	220 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	170 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	170 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	120 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	60 m/min	S
GG(G)	lämplig	120 m/min	K
CuZn	lämplig	180 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HE	129100 HE
Skaftslipning Typ HB	129100 HB