

Garant**Gängfräskär för invändig gänga 60°, HB7720, stigning: 2,5-4,0mm**

Beställningsdata

Ordernummer	218122 2,5-4,0
GTIN	4062406245306
Artikelklass	21D

Beskrivning

Utförande:

Plattstorlek 11.

Användningsdata:

För metriska innergångar 60° enligt DIN / ISO R 262 (DIN13).

Teknisk beskrivning

Gängstigning	2,5 - 4 mm
Helprofil	nej
Användning inomhus/utomhus	Invändig
Beläggning	TiCN
passar för gänga	M30×2,5; M30×3
Antal skär Z	1
Sort	HB7720
Skärmaterial	VHM
Flankvinkel	60 grad

Vändskärsstorlek	11 mm
Matning f_z i stål < 1100 N/mm ²	0,1 mm
Matning f_z i INOX < 900 N/mm ²	0,03 mm
Skärriktning	höger och vänster
Produktslag	Skärinsats för fräning

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	140 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	120 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	80 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	40 m/min	S
GG(G)	mindre lämplig	70 m/min	K
CuZn	lämplig	120 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		