

Garant**Fränskär för utvändig gänga 60°, HB7735, stigning: 4,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	218074 4,5
GTIN	4045197447616
Artikelklass	21D

Beskrivning**Utförande:**

Stabila fränskär för **höga matningar** och **hög produktivitet**.

Tvåskärigt

Användningsdata:

För metriska, utvändiga gängor 60° enligt DIN/ISO R 262 (DIN 13) toleransklass 6g.

OBS!:

Var noga med att använda enhetlig sida av gängskären vid montering, annars blir gängen defekt! (Sidorna är utförda med resp. utan markering).

Teknisk beskrivning

Användning inomhus/utomhus	Utvändig
Fullprofil	ja
Beläggning	TiAlN
Gängstigning	4,5 mm
passar för gänga	M42; M45

Antal skär Z	9
Gängprofil	Fullprofil
Sort	HB7735
Skärmaterial	VHM
Gängtyp	M-LH
Gängtyp	MF
Gängtyp	M
Gängtyp	MF-LH
Flankvinkel	60 grad
Vändskärsstorlek	41 mm
Skärriktning	höger och vänster
Produktslag	Skärinsats för fräning

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	mindre lämplig	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	mindre lämplig	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	mindre 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
Stål < 55 HRC	mindre lämplig	25 m/min	H
Stål < 60 HRC	mindre lämplig	20 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	70 m/min	M
GG(G)	lämplig	70 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	120 m/min	N
Olja	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	lämplig		

Datablad

torrt	mindre lämplig
Luft	mindre lämplig