

Garant
Frezavimo plokštelė vidiniams sriegiams 60°, HB7735, Žingsnis: 4,5mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	218064 4,5
GTIN	4045197447470
Produktų klasė	21D

Aprašymas
Modelis:

Tvirtos sriegio frezavimo plokštelės **darbui su didele pastūma ir aukštam produktyvumui pasiekti.**

Plokštelė su dvipuse pjovimo briauna.

Paskirtis:

Metriniams vidiniams sriegiams 60° pagal DIN / ISO R 262 (DIN 13) tolerancijos klasę 6H.

Pastaba:

Montuodami visada stebėkite, kad būtų ta pati sriegių frezavimo plokštelių pusė, kitaip sriegis bus iškraipytas! (šonai gali būti žymėti arba ne).

Pastūma $f_z = \text{HB 7720}$ apdirbant plieną $< 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm / per dantį}$.

Pastūma $f_z = \text{HB 7735}$ apdirbant INOX $> 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm / per dantį}$.

Techninis aprašymas

Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidus
Visas profilis	taip
Danga	TiAlN

Sriegio žingsnis	4,5 mm
tinka sriegiams	M14; M16
Pjovimo briaunų skaičius Z	9
Kietlydinys	HB7735
Ašmenys	HM
Sriegio tipas	MF
Sriegio tipas	M-LH
Sriegio tipas	M
Sriegio tipas	MF-LH
Profilio kampas	60 laipsniai
Plokštelės dydis	41 mm
Pjovimo kryptis	dešin. ir kairin.
Produkto rūšis	Frezavimas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	ribotai tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	ribotai tinka	110 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	ribotai tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	60 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	25 m/min	H
Plienas <60 HRC	ribotai tinka	20 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	70 m/min	M
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	120 m/min	N
Alyva	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.	tinka
sausasis	ribotai tinka
Oras	ribotai tinka