

Garant

Frezavimo plokštelė vidiniams ir išoriniams sriegiams 55°, HB7735, Vijų skaičius colyje: 14

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	218078 14
GTIN	4045197447678
Produktų klasė	21D

Aprašymas**Modelis:**

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

Plokštelė su vienvise pjovimo briauna.

Paskirtis:

Vidiniams ir išoriniams sriegiams 55° pagal normą B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

Tolerancijos klasė Medium Class A.

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
---------------------------------	-------

Vidiniam / išoriniam naudojimui	Išorinis
Vijų skaičius colyje	14
Danga	TiAlN
Sriegio žingsnis	1,814 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	13
Kietlydinys	HB7735
Ašmenys	HM
Sriegio tipas	G
Sriegio tipas	BSW-LH
Sriegio tipas	BSP-LH
Sriegio tipas	BSP
Sriegio tipas	BSW
Sriegio tipas	G-LH
Profilio kampas	55 laipsniai
Plokštelės dydis	24 mm
Pjovimo kryptis	dešinin. 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		