

Garant
Frézovacia doštička pre vonkajší závit 60°, HM, Stúpanie: 3,5

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	218074 3,5
GTIN	4045197447593
Trieda položky	21D

Popis
Prevedenie:
Stabilné frézovacie doštičky pre vysoké posuvy a vysokú produktivitu.

S dvomi reznými hranami

Použitie:
Na metrické vonkajšie závity 60° podľa normy DIN/ISO R 262 (DIN 13) trieda tolerancie 6g.

Upozornenie:

Pri montáži treba vždy dbať na jednotnosť strán závitových frézovacích doštičiek, inak dôjde k deformácii závitov! (Strana vyhotovená s označením, príp. bez neho.)

 Posuv $f_z = \text{HB 7720 z ocele} < 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm / zub}$.

 Posuv $f_z = \text{HB 7735 z INOX-u} > 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm / zub}$.

Technický opis

Vonkajšie/vnútorne použitie	vonkajší
Plný profil	áno
Povrchová úprava	TiAlN
Stúpanie závitov	3,5 mm

vhodné pre závit	M14; M16
Počet rezných hrán Z	11
Typ	HB7735
Rezný materiál	HM
Druh závit	M
Druh závit	M-LH
Druh závit	MF
Druh závit	MF-LH
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Veľkosť doštičiek	41 mm
Smer rezania	pravé a ľavé
Druh produktu	Rezná vložka na frézovanie

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	podmienene vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	podmienene vhodný	110	P
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	60	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	25	H
Oceľ < 60 HRC	podmienene vhodný	20	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	70	M
GG(G)	vhodný	70	K
CuZn	podmienene vhodný	120	N
Olej	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		

suché	podmienenene vhodný
vzduch	podmienenene vhodný