

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

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	218073 5,5
GTIN	4045197447562
Trieda položky	21D

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

S dvomi reznými hranami

Použitie:
Na metrické vonkajšie závitky 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
Stúpanie závitov	5,5 mm
vhodné pre závit	M56; M60

Počet rezných hrán Z	7
Typ	HB7720
Rezný materiál	HM
Druh závitu	M
Druh závitu	M-LH
Druh závitu	MF
Druh závitu	MF-LH
Vrcholový uhol závitu	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
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	140	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	120	N
Hliník > 10 % si	vhodný	80	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	60	P
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	70	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	40	S
GG(G)	podmienene vhodný	70	K
CuZn	vhodný	120	N
Grafit, GRP, CFRP	vhodný	120	N
Uni	vhodný		

mokr  maximum

vhodn 