

Garant

Pločica za glodanje za unutarnje navoje 60°, HB7720, korak: 0,5mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	218055 0,5
GTIN	4045197645531
Razred artikla	21D

Opis

Izvedba:

Stabilne pločice za navoje za **velike posmake i visoku produktivnost.**

S jednom oštricom

Upotreba:

Za metrički unutarnji navoj 60° prema DIN / ISO R 262 (DIN 13) polje tolerancije 6H.

Napomena:

Kod montaže uvijek treba pripaziti na posebnu geometriju pločica za glodanje navoja, u suprotnom se navoji mogu deformirati! (Bočna izvedba s oznakom, odnosno bez oznake).

Posmak $f_z = \text{HB 7720}$ u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm / zub}$.

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

Tehnički opis

unutarnja/vanjska primjena	Unutarnja
Puni profil	da
Prevlaka	TiAlN
Nagib navoja	0,5 mm

prikladno za navoj	M3
Broj oštrica Z	40
Vrsta	HB7720
Rezni materijal	HM
Vrsta navoja	M
Vrsta navoja	M-LH
Vrsta navoja	MF
Vrsta navoja	MF-LH
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Veličina pločice	19 mm
Smjer rezanja	desno i lijevo
Vrsta proizvoda	Umetak za rezanje za glodanje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima	140 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	120 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	80 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	120 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	110 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	100 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno	40 m/min	S

GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	K
CuZn	prikladno	120 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	prikladno	120 m/min	N
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		