

Garant**Frézovací destička pro vnitřní závit 60°, HB7720, Stoupání: 1mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	218055 1
GTIN	4045197645555
Třída artiklu	21D

Popis**Provedení:****Stabilní frézovací destičky pro velké posuvy a vysokou produktivitu.**

Jednobřítá

Použití:**Pro metrické vnitřní závity 60° dle DIN / ISO R 262 (DIN 13) třída tolerance 6H.****Upozornění:**

Při montáži dbejte vždy na jednotnou stranu závitů frézovacích destiček, protože v opačném případě dojde k deformaci závitu! (Provedení strany se značením resp. bez značení.) Posuv $f_z =$ HB 7720 do oceli $< 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm / zub}$.

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

Technický popis

Vnitřní / vnější použití	Vnitřní
Plný profil	ano
Stoupání závitu	1 mm
Vhodné pro závity	M6; M7

Počet břitů Z	20
Typ	HB7720
Řezný materiál	TK
Druh závitů	M
Druh závitů	M-LH
Druh závitů	MF
Druh závitů	MF-LH
Vrcholový úhel	60 stupeň
Velikost destiček	19 mm
Směr řezu	pravé a levé
Druh produktu	Řezná vložka pro frézování

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	140 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	120 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	80 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	110 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	40 m/min	S
GG(G)	omezené použití	70 m/min	K
CuZn	vhodný	120 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	vhodný	120 m/min	N
Uni	vhodný		

mokrý max.

vhodný