

Garant**Frézovací destička pro vnitřní a vnější závity 55°, TK, Chodů na palec: 14****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	218080 14
GTIN	4045197412744
Třída artiklu	21D

Popis**Provedení:**

Stabilní frézovací destičky pro velké posuvy a vysokou produktivitu.

Dvoubřítá

Použití:

Pro vnitřní a vnější závity 55° dle normy B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982. Třída tolerance Medium Class A.

Upozornění:

Při montáži dbejte vždy na jednotnou stranu závitů frézovacích destiček, protože v opačném případě dojde k deformaci závitů! (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 $> 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm / zub}$.

Velikost destiček: 25 mm

Technický popis

Vnitřní / vnější použití	Vnitřní
Vnitřní / vnější použití	Vnější

Povlak	TiAlN
Chodů na palec	14
Stoupání závitu	1,814 mm
Počet břitů Z	13
Typ	HB7720
Řezný materiál	TK
Druh závitu	BSP
Druh závitu	BSP-LH
Druh závitu	BSW
Druh závitu	BSW-LH
Druh závitu	G
Druh závitu	G-LH
Vrcholový úhel	55 stupeň
Velikost destiček	25 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 ²	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm ²	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		