

Garant**Závitová vyměnitelná frézovací destička, HB7720, Chodů na palec: 11-7****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	218131 11-7
GTIN	4062406245375
Třída artiklu	21D

Popis**Provedení:**

Velikost destičky 11.

Použití:

Pro vnitřní a vnější závit 55° podle normy B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

Směr řezu: pravé a levé

Posuv f_z v INOXu < 900 N/mm²: 0,03 mm**Technický popis**

Povlak	TiCN
Chodů na palec	7 - 11
Vnitřní / vnější použití	vnější
Vnitřní / vnější použití	Vnitřní
Stoupání závitu	2,309 mm
Vhodné pro závity	7/8-11; 3/4-10; 7/8-9; 1-8
Počet břitů Z	1

Typ	HB7720
Řezný materiál	TK
Vrcholový úhel	55 stupeň
Velikost destiček	11 mm
Posuv f_z v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Posuv f_z v INOXu $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 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 $> 10\% \text{ Si}$	vhodný	80 m/min	N
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	120 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110 m/min	P
Ocel $< 900 \text{ N/mm}$	vhodný	100 m/min	P
Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	80 m/min	P
Ocel $< 1400 \text{ N/mm}$	vhodný	60 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	omezené použití	80 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	omezené použití	70 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	vhodný	40 m/min	S
GG(G)	omezené použití	70 m/min	K
CuZn	vhodný	120 m/min	N
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		