

Garant**Frézovací destička pro vnitřní závit 60°, HB7720, Stoupání: 3,5mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 218063 3,5 |
| GTIN | 4045197447388 |
| Třída artiklu | 21D |

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

Dvoubřítá

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 | 3,5 mm |
| Vhodné pro závity | M30; M33 |

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Počet břitů Z | 11 |
| 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 | 41 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