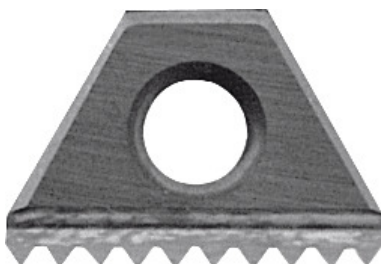


**Garant**

**Závitová vyměnitelná frézovací destička pro vnitřní závit 60°, HB7720,  
Stoupání: 1,5mm**

**Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 218005 1,5    |
| GTIN           | 4045197411938 |
| Třída artiklu  | 21D           |

**Popis****Provedení:**

Stabilní vyměnitelná destička. **Použitelná 2x.**

- **Široký rozsah použití díky optimalizované univerzální geometrii lamače třísek.**
- **Vysoká přesnost opakování.**

**Použití:**

**Pro metrické vnitřní závity** dle DIN / ISO (DIN 13) třída tolerance 6H.

**Technický popis**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Vnitřní / vnější použití | Vnitřní |
| Plný profil              | ano     |
| Stoupání závitu          | 1,5 mm  |
| Počet břitů Z            | 7       |
| Typ                      | HB7720  |
| Řezný materiál           | TK      |
| Druh závitu              | M       |
| Druh závitu              | M-LH    |

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Druh závitů                                  | MF                         |
| Druh závitů                                  | MF-LH                      |
| Vrcholový úhel                               | 60 stupeň                  |
| Velikost destiček                            | 11 mm                      |
| Posuv $f_z$ v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,1 mm                     |
| Posuv $f_z$ v INOXu < 900 N/mm <sup>2</sup>  | 0,05 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 <sup>2</sup>  | vhodný          | 120 m/min | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 110 m/min | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 100 m/min | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          | 80 m/min  | P       |
| Ocel < 1400 N/mm              | omezené použití | 60 m/min  | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | omezené použití | 80 m/min  | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | omezené použití | 70 m/min  | M       |
| GG(G)                         | omezené použití | 70 m/min  | K       |
| CuZn                          | vhodný          | 120 m/min | N       |
| Uni                           | vhodný          |           |         |
| mokrý max.                    | vhodný          |           |         |