

**Garant****Vyměnitelný břit HiPer-Drill m7, HB7725, Ø D: 20mm****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 231660 20     |
| GTIN           | 4045197714473 |
| Třída artiklu  | 21M           |

**Popis****Provedení:**

Prizmaticky broušená vrtací hlava pro přesné polohování a stabilní uložení.  
Přesnost obvodové házivosti se smontovaném stavu  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Pro otvory do přesnosti IT9.

**Upozornění:**

Řezné hodnoty platí pro základní prvek  $5 \times D$ .  
Pilotní otvory provádějte výhradně s řeznou vložkou stejného typu.

**Technický popis**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Pro základní prvek velikosti | 20 mm       |
| Ø D                          | 20 mm       |
| Posuv f v GG(G)              | 0,38 mm/ot, |
| Řada                         | HiPer-Drill |
| Počet výměn/řezání           | 1           |
| Vrcholový úhel               | 135 stupeň  |

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Typ             | HB7725                     |
| Řezný materiál  | TK                         |
| Semi-standardní | ano                        |
| Počet břitů Z   | 2                          |
| Druh produktu   | Obráběcí vložka pro vrtání |

### Údaje o uživateli

|                               | Použití         | $V_c$     | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Ocel < 900 N/mm               | omezené použití | 100 m/min | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití | 90 m/min  | P       |
| Ocel < 1400 N/mm              | omezené použití | 70 m/min  | P       |
| GG(G)                         | vhodný          | 100 m/min | K       |
| mokrý max.                    | vhodný          |           |         |