

**Garant****Vyměnitelný břit HiPer-Drill m7, HB7530, Ø D: 13,4mm****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 231640 13,4   |
| GTIN           | 4045197659323 |
| Třída artiklu  | 21M           |

**Popis****Provedení:**

Prizmaticky broušená vrtací hlava pro přesné polohování a stabilní uložení.  
Přesnost obvodové házivosti se smontovaném stavu 20 µm. Pro otvory do přesnosti IT9.

**Upozornění:**

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

**Technický popis**

|   |             |
|---|-------------|
| Posuv f v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,2 mm/ot,  |
| Ø D                                     | 13,4 mm     |
| Pro základní prvek velikosti            | 13 mm       |
| Řada                                    | HiPer-Drill |
| Počet výměn/řezání                      | 1           |
| Vrcholový úhel                          | 135 stupeň  |

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Typ             | HB7530                     |
| Řezný materiál  | TK                         |
| Semi-standardní | ano                        |
| Počet břitů Z   | 2                          |
| Druh produktu   | Obráběcí vložka pro vrtání |

## Údaje o uživateli

|                                     | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>        | vhodný          | 130 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          | 90 m/min       | P       |
| Ocel < 1400 N/mm                    | vhodný          | 75 m/min       | P       |
| TOOLOX 33                           | vhodný          | 40 m/min       | H       |
| TOOLOX 44                           | vhodný          | 35 m/min       | H       |
| HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití | 30 m/min       | H       |
| GG(G)                               | omezené použití | 80 m/min       | K       |
| mokrý max.                          | vhodný          |                |         |

## Příslušenství

Šroub Torx Plus® Pohon 7IP

231999 7IP