

**Garant****Vyměnitelný břit HiPer-Drill m7, HB7530, Ø D: 20,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	231640 20,5
GTIN	4045197604507
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>	0,32 mm/ot,
Pro základní prvek velikosti	20 mm
Ø D	20,5 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 9IP	231999 9IP
----------------------------	------------