

**Garant****HiPer-Drill lapka m7, HB3040, Ø D: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	231645 20
GTIN	4062406162917
Árucikk kategória	21M

**Leírás****Kivitel:**

Prizmás köszörülésű fúrófej a pontos pozícionálás és stabil elhelyezkedés érdekében. Körfutási pontosság összeszerelt állapotban  $\leq 20 \mu\text{m}$ . IT9 pontosságú furatokhoz.

**Speciális piramis alakú csúcskialakítás**, optimális megfúrás még instabil körülmények között is és hosszú szerszám kinyúlás.

Mint például lemez és acélgerenda megmunkálásnál. Köteg megfúráshoz is alkalmas.

**Figyelem:**

Fúrásmélység belső hűtés nélkül maximum  $1 \times D$ .

A forgácsolási adatok az  $5 \times D$  D alapszerszámra érvényesek.

A vezetőfurat kizárólag azonos típusú forgácsoló betéttel hozza létre.

**Műszaki leírás**

Alapelem méret	20 mm
Sorozat	HiPer-Drill
Ø D	20 mm
Fúrési felhasználás	Kötegfúrás

Előtolás f acélban < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/ford.
Cserék / élek száma	1
Bevonat	TiAlN
Csúcsszög	160 fok
Minőség	HB3040
Szerszámanyag	HM
Semi-Standard	igen
Vágóélek száma Z	2
Termék fajtája	Forgácsoló betét fúráshoz

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	100 m/min	P
GG(G)	feltételesen alkalmas	80 m/min	K
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		