

Garant**HiPer-Drill lapka m7, HB3040, Ø D: 18,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	231645 18,5
GTIN	4062406162870
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

Sorozat	HiPer-Drill
Alapelem méret	18 mm
Ø D	18,5 mm
Fúrési felhasználás	Kötegfúrás

Előtolás f acélban < 750 N/mm ²	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 _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
GG(G)	feltételesen alkalmas	80 m/min	K
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		