

Garant**HiPer-Drill alapszerszám, 10×D, Ø DC: 21mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	231617 21
GTIN	4045197869029
Árucikk kategória	21S

Leírás**Kivitel:**

- **Maximális előtolás és maximális teljesítmény az optimálisan összehangolt geometriák és alapanyagok következtében.**
- **A fúrólapka pontosan pozícionálható a prizmás lapkafészek következtében és biztonságosan befogható a középső furatnak köszönhetően.**
- **Nagy körfutási pontosság összeszerelt állapotban.**
- **Szármegettámasztás a használat közbeni optimális stabilitás érdekében.**

Polírozott forgácsterék.

Felhasználás:

Álló és forgó alkalmazáshoz. Max. IT9 pontosságú furatokhoz.

Figyelem:

Az optimális körfutás érdekében használjon hidropasztikus befogót. (pl. 302026 sz. 20 méret).

Az optimális stabilitás érdekében a fúrót a lehető legrövidebbre fogja be.

További méretek 50,99 mm Ø-ig külön ajánlatkérésre szállíthatóak.

A szorítócsavart minden ötödik forgácsoló betét cserénél ki kell cserélni.

Az f előtolási értékeket 10 %-kal és a v_c értékeket 30 %-kal csökkentse.A fúró folyamatbiztos felhasználásához előzetes 1,5×D vezetőfurat szükséges az azonos lapkaméretű és típusú 231600 sz. fúróval. **Vezetőfurat létrehozása növeli a folyamatbiztonságot.****Műszaki leírás**

Ø tartomány D_c	21 - 21,99 mm
Hasznos hossz L_1	220 mm
Szárhossz L_s	56 mm
Szár Ø D_s	25 mm

Lapkacsavar	231999 9IP (2,2 Nm)
Sorozat	HiPer-Drill
Vágóélek száma Z	2
Teljes hossz L	308 mm
Kivitel	10xD
Szár	ISO 9766
Fúrési felhasználás	Ferde kilépés korlátozottan
Fúrési felhasználás	Köteg fúrása korlátozottan
Fúrési felhasználás	Keresztfúrás korlátozottan
Fúrési felhasználás	Ferde megfúrás korlátozottan
belső hűtés	igen
Termék fajtája	Váltólapkás fúró

Tartozék

PrecisionBit Torx Plus®-hoz, 1/4 col E 6,3 Torx Plus® profil 9IP	674252 9IP
Nyomaték-csavarhúzó, fixen beállítva Beállított nyomaték 2,2 Nm	211750 2,2
Torx Plus® csavar Profil 9IP	231999 9IP