

**Garant****HiPer-Drill alapszerszám, 8xD, Ø DC: 23mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	231615 23
GTIN	4045197603289
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.**

**Felhasználás:**

álló és forgó alkalmazáshoz. Max. IT9 pontosságú furatokhoz.

**Ajánlás:**

Vezetőfurat létrehozása.

**Figyelem:**

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

A szorítócsavart minden ötödik forgácsoló betét cserénél ki kell cserélni.

A  $v_c$  értékeket 20 %-kal csökkentse.

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

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

A fúró folyamatbiztos felhasználásához előzetes 1,5xD vezetőfurat szükséges az azonos lapkaméretű és típusú 231600 sz. fúróval. **Vezetőfurat létrehozása növeli a folyamatbiztonságot.**

**Műszaki leírás**

Hasznos hossz $L_1$	192 mm
Szár Ø $D_s$	25 mm
Ø tartomány $D_c$	23 - 23,99 mm

Lapkacsavar	231999 10IP (3,3 Nm)
Szárhossz L <sub>s</sub>	56 mm
Sorozat	HiPer-Drill
Vágóélek száma Z	2
Teljes hossz L	283 mm
Kivitel	8xD
Szár	ISO 9766
Fúrési felhasználás	Ferde megfúrás korlátozottan
Fúrési felhasználás	Ferde kilépés korlátozottan
Fúrési felhasználás	Köteg fúrása korlátozottan
Fúrési felhasználás	Keresztfúrás korlátozottan
belső hűtés	igen
Termék fajtája	Váltólapkás fúró

## Tartozék

Torx Plus® csavar Profil 10IP	231999 10IP
Nyomaték csavarhúzóskálával, cserélhető penge befogóval Maximális nyomaték 1600 cNm	659906 1600
PrecisionBit Torx Plus®-hoz, 1/4 col E 6,3 Torx Plus® profil 10IP	674252 10IP
8 mm penge, mágnessel 1/4 col bit befogóval Teljes hossz 50 mm	659874 50
Nyomaték csavarhúzóskálával, cserélhető penge befogóval Maximális nyomaték 1600 cNm	659957 1600