

**Garant****HiPer-Drill grąžtas, 8xD, Ø DC: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	231615 12
GTIN	4045197716309
Produktų klasė	21S

**Aprašymas****Modelis:**

- **Maksimalus našumas ir didžiausios pastūmos dėl optimaliai suderintų geometrijų ir medžiagų.**
- **Prizmės formos tvirtinimo lizdas ir patikimas užveržimas per centrinę kiaurymę leidžia tiksliai nustatyti pjovimo galvutės padėtį.**
- **Žemas radialinis mušimas.**
- **Koto atrama užtikrina optimalų stabilumą.**

Pagamintas adityviu būdu.

**Paskirtis:**

Tinka detalės apdirbimui tiek nejudančioje, tiek besisukančioje padėtyje. Kiaurymėms iki IT9 tikslumo.

**Rekomendacija:**

Pragręžkite pagalbinę kiaurymę.

**Pastaba:**

Kiti matmenys iki 50,99 mm gali būti teikiami pagal paklausimą.

Užveržimo varžtą reikia keisti po penktojo pjovimo įdėklo keitimo.

$v_c$  vertes sumažinkite 20 %.

Kad užtikrintumėte optimalų radialinį mušimą, rekomenduojame rinktis hidraulinį patroną (pvz., Nr. 302026 dyd. 20). Optimaliam darbui rinkitės grąžtą su kuo trumpesne darbine dalimi.

Norint saugiai dirbti grąžtu, būtina pirmiau išgręžti pagalbinę kiaurymę 1,5xD grąžtu 231600 ir tokio paties dydžio pjovimo galvute. **Išgręžus pagalbinę kiaurymę padidinamas darbo proceso saugumas.**

**Techninis aprašymas**

Koto Ø D <sub>s</sub>	16 mm
-----------------------	-------

Naudingasis ilgis L <sub>1</sub>	100 mm
Užveržimo varžtas	231999 6IP (0,4 Nm)
Ø zona D <sub>c</sub>	12 - 12,49 mm
Koto ilgis L <sub>s</sub>	48 mm
Serija	HiPer-Drill
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Bendras ilgis L	169 mm
Modelis	8×D
Kotas	ISO 9766
Grąžto panaudojimas	ribotas gręžimas paketais
Grąžto panaudojimas	ribotas įkypas pragręžimas
Grąžto panaudojimas	ribotas gręžimas su įkypu išėjimu
Grąžto panaudojimas	ribotas skersinis gręžimas
Vidinis aušinimas	taip
Produkto rūšis	Grąžtas su keičiamomis plokštelėmis

## Priedai

8 mm geležtė su magnetusu 1/4 colio antgalių laikikliu Visas ilgis 50 mm	659874 50
Torx Plus varžtas Pavara 6IP	231999 6IP
Precizinis antgalis Torx Plus® varžtams, 1/4 colio E 6,3 Torx Plus® profilis 6IP	674252 6IP
Dinamometrinis atsuktuvassu skale, keičiamų geležčių laikikliu Maksimalus sukimo momentas 200 cNm	659957 200