

Garant**HiPer Drill grąžtas, 10xD, Ø DC: 33mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 231617 33 |
| GTIN | 4045197869142 |
| 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.**

Poliruoti drožlių grioveliai.

Paskirtis:

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

Pastaba:

Kad užtikrintumėte optimalų spindulinį mušimą, rekomenduojame rinktis hidraulinį patroną (pvz., Nr. 302026 dyd. 20).

Optimaliam darbui rinkitės grąžtą su kuo trumpesne darbine dalimi.

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

Užveržimo varžtą reikia keisti po penktojo pjovimo įdėklo keitimo.

Pastūma f sumažinama iki 10 %, o v_c vertės – iki 30 %.

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

| | |
|-------------------|----------------------|
| Užveržimo varžtas | 231999 20IP (7,5 Nm) |
| Ø zona D_c | 33 - 33,99 mm |

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Koto $\varnothing D_s$ | 32 mm |
| Koto ilgis L_s | 60 mm |
| Naudingasis ilgis L_1 | 340 mm |
| Serija | HiPer-Drill |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Bendras ilgis L | 447 mm |
| Modelis | 10xD |
| Kotas | ISO 9766 |
| Grąžto panaudojimas | ribotas gręžimas paketais |
| Grąžto panaudojimas | ribotas skersinis gręžimas |
| Grąžto panaudojimas | ribotas įkypas pragręžimas |
| Grąžto panaudojimas | ribotas gręžimas su įkypu išėjimu |
| Vidinis aušinimas | taip |
| Produkto rūšis | Grąžtas su keičiamomis plokštelėmis |

Priedai

| | |
|---|-------------|
| Torx Plus varžtas Pavara 20IP | 231999 20IP |
| Precizinis antgalis Torx Plus® varžtams, 1/4 colio E 6,3 Torx Plus® profilis 20IP | 674252 20IP |
| Dinamometrinis atsuktuvas, fiksuotas Nustatytas sukimo momentas 5,7 Nm | 211750 5,7 |