

**Garant**
**HiPer-Drill grąžtas, 3xD, Ø DC: 19mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	231605 19
GTIN	4045197602800
Produktų klasė	21S

**Aprašymas**
**Modelis:**

- **Maksimalus našumas ir didžiausios pastūmos dėl optimaliai suderintų geometrijų ir ruošinių.**
- **Tikslus pjovimo antgalio padėties nustatymas dėl prizminio plokštelės pritvirtinimo ir geras užveržimas per vidurinę angą.**
- **Itin žemas radialinis mušimas. (Kiaurymėms iki IT9 tikslumo)**
- **Koto atrama optimaliam stabilumui.**

**Paskirtis:**

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

**Pastaba:**

Užveržimo varžtą reikia atnaujinti keičiant kas penktą pjovimo laikiklį.

Kiti matmenys iki Ø 50,99 mm tiekiami pagal paklausimą.

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

**Techninis aprašymas**

Naudingasis ilgis $L_1$	60 mm
Užveržimo varžtas	231999 9IP (2,2 Nm)
Ø zona $D_c$	19 - 19,99 mm
Koto Ø $D_s$	25 mm
Koto ilgis $L_s$	56 mm
Serija	HiPer-Drill

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Bendras ilgis L	146 mm
Modelis	3xD
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

Dinamometrinis atsuktuvus, fiksuotas Nustatytas sukimo momentas 2,2 Nm	211750 2,2
Precizinis antgalis Torx Plus® varžtams, 1/4 colio E 6,3 Torx Plus® profilis 9IP	674252 9IP
Torx Plus varžtas Pavara 9IP	231999 9IP