

**Garant****HiPer-Drill tijelo svrdla, 10xD, Ø DC: 18mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	231617 18
GTIN	4045197868190
Razred artikla	21S

**Opis****Izvedba:**

- **Maksimalan učinak i veliki posmaci zahvaljujući optimalno postavljenoj geometriji i materijalima.**
- **Točno pozicioniranje izmjenjive pločice zahvaljujući prizmatičnom uležištenju i sigurnom stezanju kroz središnju rupu.**
- **Visoka koncentričnost u montiranom stanju**
- **Podupiranje drške za optimalnu stabilnost pri korištenju.**

Polirani žlijebovi za odvojene čestice.

**Upotreba:**

Za rotacijsku i stacionarnu primjenu. Za rupe do točnosti IT9.

**Napomena:**

Za optimalnu rotaciju stezati u hidrauličkoj steznoj glavi (npr. br. 302026 vel. 20).<br>Svrđlo uvijek stegnite što je kraće moguće za postizanje optimalne stabilnosti.

Ostale dimenzije do Ø 50,99 mm možemo isporučiti na upit.<br>Stezni vijak trebate zamijeniti pri svakoj petoj izmjeni pločice.

Smanjite vrijednosti posmaka  $f$  za 10 %, a vrijednosti  $v_c$  za 30 %.

Za procesno sigurnu primjenu svrdla potrebna je prethodna izrada pilot rupe 1,5xD sa svrdlom 231600 s jednakom veličinom i tipom umetka oštrice. **Izrada pilot rupe povećava pouzdanost postupka.**

**Tehnički opis**

Korisna duljina $L_1$	190 mm
Duljina drške $L_s$	56 mm
Stezni vijak	231999 8IP1 (1,2 Nm)
Ø područja $D_c$	18 - 18,99 mm

Ø drške D <sub>s</sub>	25 mm
Serija	HiPer-Drill
Broj oštrica Z	2
Ukupna duljina L	275 mm
izvedba	10xD
Drška	ISO 9766
Primjena bušilice	uvjetovano koso bušenje
Primjena bušilice	uvjetovano paketno bušenje
Primjena bušilice	uvjetovano ukošeni izlaz
Primjena bušilice	uvjetovano poprečno bušenje
Unutarnje hlađenje	da
Vrsta proizvoda	Bušilica za izmjenjive pločice

## Pribor

Precizni bit za Torx Plus®, 1/4 cola E 6,3 Torx Plus® profil 8IP	674252 8IP
Torx Plus® pritezni vijak tip 8IP1	231999 8IP1
Momentni odvijač, s fiksnim momentom podešeni okretni moment 1,2 Nm	211750 1,2