

Garant**HiPer-Drill tijelo svrdla, 8xD, Ø DC: 11,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	231615 11,5
GTIN	4045197716293
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.**

Proizvedeno aditivnim postupkom.

Upotreba:

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

Preporuka:

Bušiti pilot rupu.

Napomena:

Ostale dimenzije do Ø 50,99 mm možemo isporučiti na upit.
Stezni vijak trebate zamijeniti pri svakoj petoj izmjeni pločice.
Smanjite vrijednosti v_c za 20 %.

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

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

Ø područja D_c	11,5 - 11,99 mm
Korisna duljina L_1	96 mm

Stezni vijak	231999 6IP (0,4 Nm)
Ø drške D _s	16 mm
Duljina drške L _s	48 mm
Seriya	HiPer-Drill
Broj oštrica Z	2
Ukupna duljina L	164 mm
izvedba	8×D
Drška	ISO 9766
Primjena bušilice	uvjetovano ukošeni izlaz
Primjena bušilice	uvjetovano paketno bušenje
Primjena bušilice	uvjetovano koso bušenje
Primjena bušilice	uvjetovano poprečno bušenje
Unutarnje hlađenje	da
Vrsta proizvoda	Bušilica za izmjenjive pločice

Pribor

Oštrica od 8mm s magnetoms prihvatom za nastavke od 1/4 cola ukupna duljina 50 mm	659874 50
Torx Plus® pritezni vijak tip 6IP	231999 6IP
Precizni bit za Torx Plus®, 1/4 cola E 6,3 Torx Plus® profil 6IP	674252 6IP
Momentni odvijača skalom, prihvrat izmjenjivih oštrica maks. stezni moment 200 cNm	659957 200