

**Garant****HiPer-Drill tijelo svrdla, 8×D, Ø DC: 37mm****Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 231615 37     |
| GTIN           | 4062406629502 |
| 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.**

**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).<br>Svrdlo uvijek stegnite što je kraće moguće za postizanje optimalne stabilnosti.

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

**Tehnički opis**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Ø područja $D_c$      | 37 - 38,99 mm |
| Stezni vijak          | 231999 25IP   |
| Korisna duljina $L_1$ | 312 mm        |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Seriya                       | HiPer-Drill                    |
| Broj oštrica Z               | 2                              |
| Ø drške D <sub>s</sub>       | 40 mm                          |
| Duljina drške L <sub>s</sub> | 70 mm                          |
| Ukupna duljina L             | 435 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

|   |             |
|---|-------------|
| Precizni bit za Torx Plus®, 1/4 cola E 6,3 Torx Plus® profil 25IP | 674252 25IP |
| Torx Plus® pritezni vijak tip 25IP                                | 231999 25IP |