



## ISCAR SUMOCHAM tijelo svrdla Cilindrična drška DCN R, 12xD, veličina: 22



### Podaci za narudžbu

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 231720 22     |
| GTIN           | 7291075297133 |
| Razred artikla | 23K           |

### Opis

#### Izvedba:

SUMOCHAM sustav bušenja s izmjenjivom glavom za visoko učinkovitu obradu provrta s izmjenjivim glavama. Jedinstveni stezni mehanizam za pričvršćivanje rezne glave bez dodatnog steznog vijka. Svestrana upotreba materijala zahvaljujući opsežnom izboru reznih glava. Optimalna stabilnost alata s kanalima za hlađenje za visoku koncentričnost i najmanji mogući aksijalni opseg rupe. Dostupne druge izvedbe: tijelo svrdla s okruglom drškom, tijelo svrdla za obradu skošenja na provrtima pri pričvršćivanju prstena, tijelo svrdla posebno za upotrebu u viševretenim, kliznim i proizvodnim tokarilicama. Razred tolerancije: IT8-IT9, točnost koncentričnosti: 0,03 mm.

#### Upotreba:

S reznim glavamabr. 231740 – 231790.

#### Dio isporuke:

Osnovni dio uklj. ključ za montažu za rezne glave.

#### Napomena:

U osnovi odaberite strategiju sa srednjim brzinama rezanja i velikim posmacima. Nema brzog hoda niti rotacije vretena u smjeru suprotnom od kazaljke na satu prilikom uvlačenja. Za dubine bušenja od 8xD potrebno je pilotiranje od najmanje 1,5xDC s istim umetkom za rezanje. Bušenje konveksnih / konkavnih površina: Bušenje konveksnih / konkavnih površina: Potreban je polumjer zakrivljenosti > 15 × DC, smanjite brzinu dovoda do 50 %. Za križne rupe, najveći dopušteni promjer je 1/4 nazivnog promjera DC. Bušenje snopa zahtijeva stabilne uvjete, smanjujući razmake između dijelova obratka. Kutni ulaz i izlaz iz rupe do 7° nagiba sa smanjenim posmakom (otprilike 20 – 30 %). Konvencija o određivanju 8xD: DCN [veličina]-[L1]-[ØDS]A-[L/D] Konvencija o određivanju 12xD: DCN [veličina]-[L1]-[ØDS]R-[L/D] Primjeri: Br. 231715 6 DCN 060-048-12A-8D Br. 231720 8 DCN 080-096-12R-12D

### Tehnički opis

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Ø područja D <sub>c</sub>                   | 22 - 22,9 mm                   |
| Broj oštrica Z                              | 2                              |
| Ø drške D <sub>s</sub>                      | 25 mm                          |
| Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub> | 268 mm                         |
| Duljina drške L <sub>s</sub>                | 56 mm                          |
| Izvedba drške                               | Cilindrična drška s h6         |
| Duljina izboja L <sub>1</sub>               | 264 mm                         |
| Serijska                                    | SUMOCHAM                       |
| Iscar – oznaka artikla                      | DCN 220-264-25R-12D            |
| Pilot bušilica potrebna                     | da, pilot bušilica             |
| Oznaka proizvođača                          | DCN 220-264-25R-12D            |
| izvedba                                     | 12×D                           |
| Drška                                       | Cilindrična drška s h6         |
| Primjena bušilice                           | konveksan                      |
| Primjena bušilice                           | Bušenje u paketu               |
| Primjena bušilice                           | Poprečno bušenje               |
| Primjena bušilice                           | konkavno                       |
| Unutarnje hlađenje                          | da                             |
| Vrsta proizvoda                             | Bušilica za izmjenjive pločice |