



## ISCAR SUMOCHAM tijelo svrdla Cilindrična drška DCN R, 12xD, veličina: 8



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	231720 8
GTIN	7291075297010
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 1,5×DC 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

Broj oštrica Z	2
Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>	97,5 mm
Ø područja D <sub>c</sub>	8 - 8,4 mm
Duljina izboja L <sub>1</sub>	96 mm
Duljina drške L <sub>s</sub>	45 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	12 mm
Izvedba drške	Cilindrična drška s h6
Serija	SUMOCHAM
Iscar – oznaka artikla	DCN 080-096-12R-12D
Pilot bušilica potrebna	da, pilot bušilica
Oznaka proizvođača	DCN 080-096-12R-12D
izvedba	12xD
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