



## ISCAR SUMOCHAM tijelo svrdla Weldonschaft DCN A, 1,5×D, veličina: 13,5



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	231702 13,5
GTIN	7291075290776
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 glavama **br. 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.**
- **Bušenje konveksnih / konkavnih površina: Potreban je polumjer zakrivljenosti  $> 15 \times D_c$ , smanjite brzinu dovoda do 50 %.**
- **Za križne rupe, najveći dopušteni promjer je 1/4 nazivnog promjera  $D_c$ .**
- **Bušenje više slojeva zahtijeva stabilne uvjete, smanjujući razmake između dijelova obratka.**
- **Kutni ulaz i izlaz iz rupe do 7° nagiba sa smanjenim posmakom (otprilike 20 – 30 %).**
- **Konvencija imenovanja: DCN [veličina]-[L<sub>1</sub>]-[ØD<sub>s</sub>]A-[L/D]**

#### Primjeri:

**Br. 231702 6 DCN 060-009-12A-1.5D**

**Br. 231705 6 DCN 060-018-12A-3D**

**Tehnički opis**

Ø područja D <sub>c</sub>	13,5 - 13,9 mm
Duljina drške L <sub>s</sub>	48 mm
Korisna duljina L <sub>1</sub>	20 mm
Broj oštrica Z	2
Serijski broj	SUMOCHAM
Ø drške D <sub>s</sub>	16 mm
Iscar – oznaka artikla	DCN 135-020-16A-1.5D
Oznaka proizvođača	DCN 135-020-16A-1.5D
izvedba	1,5xD
Drška	ISO 9766
Primjena bušilice	konkavno
Primjena bušilice	Bušenje u paketu
Primjena bušilice	konveksan
Primjena bušilice	Poprečno bušenje
Unutarnje hlađenje	da
Vrsta proizvoda	Bušilica za izmjenjive pločice