

**ISCAR SUMOCHAM tijelo svrdla Cilindrična drška DCN R, 12xD, veličina: 13,5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	231720 13,5
GTIN	7291075297171
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

Ø drške D _s	16 mm
Izvedba drške	Cilindrična drška s h6
Duljina izboja L ₁	162 mm
Broj oštrica Z	2
Duljina žlijeba za odvođenje L _c	164,5 mm
Ø područja D _c	13,5 - 13,9 mm
Serija	SUMOCHAM
Duljina drške L _s	48 mm
Iscar – oznaka artikla	DCN 135-162-16R-12D
Pilot bušilica potrebna	da, pilot bušilica
Oznaka proizvođača	DCN 135-162-16R-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