



ISCAR SUMOCHAM základný prvok Valcová stopka DCN R, 12xD, Veľkosť: 9,5



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 231720 9,5 |
| GTIN | 7291075297287 |
| Trieda položky | 23K |

Popis

Prevedenie:

SUMOCHAM systém vŕtania s vymeniteľnou hlavou na vysoko účinné obrábanie navŕtaných otvorov s vymeniteľnými reznými hranami. Jedinečný upínací mechanizmus na pohodlné upevnenie reznej vložky bez prídavnej upínacej skrutky. Všestranné použitie materiálu vďaka rozsiahlemu programu rezných vložiek. Optimálna stabilita nástroja pri súčasne rotujúcich chladiacich kanáloch pre vysokú presnosť obvodovej hádzavosti a najmenší možný axiálny priebeh vyvŕtaného otvoru. Ďalšie dostupné vyhotovenia: Základný prvok s valcovou stopkou, základný prvok na obrábanie hrán na otvoroch pri pripevnení fazetového krúžku, základný prvok špeciálne na použitie vo viacvretenových sústruhoch Švajčiarskeho typu. Trieda tolerancie: IT8-IT9, presnosť obvodovej hádzavosti: 0,03 mm.

Použitie:

S reznými vložkami č. 231740 – 231790.

Rozsah balenia:

Základné teleso vrátane montážneho kľúča pre rezné vložky.

Upozornenie:

Vždy vyberte stratégiu so strednou rýchlosťou rezania a vysokými hodnotami posuvu. Bez rýchleho chodu a bez ľavých otáčok vretena pri spätnom chode. Pri hĺbkach vŕtania 8xD sa vyžaduje pilotný otvor minimálne 1,5 × DC s rovnakou reznou vložkou. Navŕtanie konvexných/konkávnych povrchov: Požadovaný polomer zakrivenia > 15 × DC, znížte posuv až o 50 %. Pre krížové otvory je maximálny povolený priemer 1/4 menovitého priemeru DC. Vŕtanie paketov si vyžaduje stabilné podmienky, zmenšenie medzier medzi prvkami obrobku. Možnosť šikmého vstupu a výstupu navŕtaného otvoru do sklonu 7° so zníženým posuvom (cca 20 – 30 %). Dohovor o označovaní 8xD: DCN [veľkosť]-[L1]-[ØDS]A-[L/D] Dohovor o označovaní 12xD: DCN [veľkosť]-[L1]-[ØDS]R-[L/D] Príklady: č. 231715 6 DCN 060-048-12A-8D č. 231720 8 DCN 080-096-12R-12D

Technický opis

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Ø rozsah D_c | 9,5 - 9,9 mm |
| Prevedenie stopky | Valcová stopka s h6 |
| Dĺžka výčnelku L_1 | 114 mm |
| Séria | SUMO-CHAM |
| Ø stopky D_s | 12 mm |
| Dĺžka napínacích drážok L_c | 115,7 mm |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Dĺžka stopky L_s | 45 mm |
| Označenie výrobku ISCAR | DCN 095-114-12R-12D |
| Nevyhnutný pilotný vrták | áno, pilotný vrták |
| Označenie výrobcu | DCN 095-114-12R-12D |
| Prevedenie | 12xD |
| Stopka | Valcová stopka s h6 |
| Použite vrtáka | konkávna |
| Použite vrtáka | vypuklý |
| Použite vrtáka | Vrtanie paketov |
| Použite vrtáka | priečne vrtanie |
| Vnútorne chladenie | áno |
| Druh produktu | Vrták s vymeniteľnými doštičkami |