



Základní prvek ISCAR SUMOCHAM Stopka Weldon DCN A, 8xD, Velikost: 24



Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 231715 24 |
| GTIN | 7291075291766 |
| Třída artiklu | 23K |

Popis

Provedení:

Systém vrtání SUMOCHAM s výměnnou hlavou pro vysoce efektivní zpracování otvorů s vyměnitelnými břity. Jedinečný upínací mechanismus pro pohodlné upevnění rezné vložky bez dalšího upínacího šroubu. Mnohostranné použití materiálu díky rozsáhlému programu rezných vložek. Optimální stabilita nástroje při současně šroubovitých chladicích kanálech pro vysoké přesnosti obvodové házivosti a nejmenší možný axiální průběh otvoru. Další dostupná provedení: Základní prvek s kulatou stopkou, základní prvek pro obrábění fazetek u otvorů při umístění fazetkového kroužku, základní prvek speciálně pro použití ve vícevřetenových, dlouhých soustruzích a výrobních soustruzích. Toleranční třída: IT8 – IT9, přesnost obvodové házivosti: 0,03 mm.

Použití:

S vyměnitelnými destičkami č. 231740 – 231790.

Rozsah dodávky:

Základní těleso včetně montážního klíče pro vyměnitelné břity.

Upozornění:

Vždy vyberte strategii se středními velikostmi rezných rychlostí a vysokými hodnotami posuvu. Při vytahování nepoužívejte rychloposuv ani levý chod. Pro hloubku vrtání od 8xD je nutné provést pilotní otvor minimálně 1,5 × DC použitím stejné břitové destičky. Navrtávání konvexních / konkávních ploch: Nutný poloměr zakřivení > 15 × DC, snižte rychlost posuvu až o 50 %. Pro křížené otvory je maximální dovolený průměr 1/4 jmenovitého průměru DC. Vrtání paketů vyžaduje stabilní podmínky, zkráťte mezery mezi prvky obrobku. Šikmý vstup a výstup vrtaného otvoru se sklonem do 7° je možný po redukování posuvu (cca 20–30 %). Vysvětlivky označení 8xD: DCN [velikost]-[L1]-[ØDS]A-[L/D] Vysvětlivky označení 12xD: DCN [velikost]-[L1]-[ØDS]R-[L/D] Příklady: Č. 231715 6 DCN 060-048-12A-8D Č. 231720 8 DCN 080-096-12R-12D

Technický popis

| | |
|--|---|
| Počet břitů Z | 2 |
| Délka vyložení L ₁ | 192 mm |
| Délka drážky pro třísky L _c | 195,62 mm |
| Ø stopky D _s | 32 mm |
| Rozsah Ø D _c | 24 - 24,9 mm |
| Řada | SUMOCHAM |
| Provedení stopky | ISO 9766 |
| Délka stopky L _s | 60 mm |
| Artiklové označení Iscar | DCN 240-192-32A-8D |
| Nutný pilotní vrták | ano, pilotní vrták |
| Označení výrobce | DCN 240-192-32A-8D |
| Provedení | 8xD |
| Stopka | ISO 9766 |
| Otočení vrtáku | konkávní |
| Otočení vrtáku | Příčné vrtání |
| Otočení vrtáku | Vrtání paketů |
| Otočení vrtáku | Vypouklé |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Druh produktu | Vrták s vyměnitelnými břitovými destičkami |