



ISCAR SUMOCHAM alapelem Weldon szár DCN A, 5×D, Méret: 12



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 231710 12 |
| GTIN | 7291075291230 |
| Árucikk kategória | 23K |

Leírás

Kivitel:

SUMOCHAM cserélhető fejes fúrórendszer a **nagy hatékonyságú furatmegmunkáláshoz** cserélhető vágóélekkel. **Egyedülálló rögzítő mechanika** a forgácsoló betét kényelmes rögzítéséhez további szorítócsavar nélkül. **Sokoldalú anyaghasználat** az átfogó forgácsoló betét kínálatnak köszönhetően. **Optimális szerszámstabilitás** egyidejűleg csavart hűtőcsatornákkal a furat **nagy körfutási pontossága** és a **lehető legalacsonyabb axiális eltérése** érdekében. **További kapható kivitelek:** Alapelem hengeres szárral, alapelem a furatok élettörésének megmunkálásához élettörő gyűrű felszerelése esetén, alapelem kifejezetten a többorsós, hosszesztergáló- és gyártósori esztergagépeken való használathoz.

Tűrésosztály: IT8-IT9, körfutási pontosság: 0,03 mm.

Felhasználás:

231740 – 231790 sz. forgácsoló betétekkel.

Tartalom:

Alaptest a forgácsoló betétekhez való szerelőkulccsal.

Figyelem:

- **Alapvetően a közepes forgácsolási sebességű és nagy előtolási értékű stratégiát válassza.**
- **Nincs gyorsmenet és nincs balra forgó orsó a visszahúzás során.**
- **Domború / homorú felületek megfúrása: > 15 × D_c görbületi sugár szükséges, csökkentse az előtolási sebességet akár 50%-kal.**
- **A keresztfuratok esetében a maximálisan megengedett átmérő a névleges D_c átmérő 1/4-e.**
- **Kötegek fúrása stabil körülményeket igényel, csökkentse a munkadarab elemek közötti hézagokat.**
- **Ferde furat be- és kimenet akár 7°-os dőlésszögig csökkentett előtolással (kb. 20-30%) lehetséges.**
- **Elnevezési konvenció: DCN [méret]-[L₁]-[ØD_s]A-[L/D]**

Példa:

231702 6 DCN 060-009-12A-1.5D sz.**231705 6 DCN 060-018-12A-3D sz.****Műszaki leírás**

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Szárhossz L _s | 48 mm |
| Szár Ø D _s | 16 mm |
| Sorozat | SUMOCHAM |
| Vágóélek száma Z | 2 |
| Hasznos hossz L ₁ | 60 mm |
| Ø tartomány D _c | 12 - 12,4 mm |
| ISCAR terméknevezés | DCN 120-060-16A-5D |
| Gyártó jelölése | DCN 120-060-16A-5D |
| Kivitel | 5×D |
| Szár | ISO 9766 |
| Fúrasi felhasználás | Kötegfúrás |
| Fúrasi felhasználás | konkáv |
| Fúrasi felhasználás | domború |
| Fúrasi felhasználás | Keresztirányú fúrás |
| belső hűtés | igen |
| Termék fajtája | Váltólapkás fúró |