



ISCAR SUMOCHAM alapelem Weldon szár DCN A, 1,5×D, Méret: 19



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 231702 19 |
| GTIN | 7291075290554 |
| 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 többsörös, 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:** $> 15 \times D_c$ 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.**
- **Jelölési magyarázat:** 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**

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Vágóélek száma Z | 2 |
| Szár $\varnothing D_s$ | 25 mm |
| Hasznos hossz L_1 | 29 mm |
| Szárhossz L_s | 56 mm |
| Sorozat | SUMOCHAM |
| \varnothing tartomány D_c | 19 - 19,9 mm |
| ISCAR terméknevezés | DCN 190-029-25A-1.5D |
| Gyártó jelölése | DCN 190-029-25A-1.5D |
| Kivitel | 1,5xD |
| Szár | ISO 9766 |
| Fúrési felhasználás | konkáv |
| Fúrési felhasználás | Keresztirányú fúrás |
| Fúrési felhasználás | domború |
| Fúrési felhasználás | Kötegfúrás |
| belső hűtés | igen |
| Termék fajtája | Váltólapkás fúró |