

**ISCAR SUMOCHAM forgácsoló betét FCP k7, IC908, Ø DC: 16,5mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 231790 16,5 |
| GTIN | 7291075298710 |
| Árucikk kategória | 23J |

Leírás**Kivitel:**

Prizmás köszörülésű a forgácsoló betét pontos pozícionálása és stabil elhelyezkedése érdekében. Szögletes, **radiális ütközőfelületek** a megmunkálás során fellépő forgácsoló erők miatt jelentősen megnövekedett szorítóerő miatt. Termelékeny furatmegmunkáláshoz **nagy előtolási sebességekkel**.

FCP

Fő felhasználási terület **ISO P** és **ISO K**, másodlagos felhasználás ISO M. **Lapos fejgeometria** központosító csúccsal. Előnyös radiális kitérés és ferde anyagkilépés esetén.

Figyelem:

A technológiai adatok az 5xD alapelemre vonatkoznak. A vezetőfuratokat kizárólag azonos típusú forgácsoló betétekkel hozza létre - különösen az FCP és QCP-2M betétek esetén. Kérjük, vegye figyelembe az alapelem felhasználási adatait. A betétek vágóél tőrés: **k7** (pozitív tőrésű vágóél átmérő).

Elnevezési konvenció: [típus] [Ø D_d] [kiegészítés] [szerszámanyag]

Példa:

231740 6,5 ICP 065 IC908 sz.

231742 18,5 ICP 185-2M IC908 sz.

231745 18,5 HCP 185-IQ IC908 sz. **A minimális rendelési mennyiség a csomagolási egységnek (VPE) vagy annak többszörösének felel meg.**

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------|
| Bevonat | TiAlN |
| Ø D | 16,5 mm |
| Alapelem méret | 16 |
| Előtolás f acélban < 900 N/mm ² | 0,31 mm/ford, |
| Sorozat | SUMOCHAM |
| Cserék / élek száma | 2 |
| ISCAR terméknevezés | FCP 165 IC908 |
| Geometria | FCP |
| Csúcsszög | 140 fok |
| Gyártó jelölése | FCP 165 IC908 |
| Minőség | IC908 |
| Szerszámanyag | HM |
| Termék fajtája | Forgácsoló betét fúráshoz |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V _c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 100 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 90 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 100 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 70 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | 55 m/min | P |
| Acél < 55 HRC | feltételesen alkalmas | 35 m/min | H |
| Acél < 60 HRC | alkalmas | 35 m/min | H |
| TOOLOX 33 | feltételesen alkalmas | 70 m/min | H |
| TOOLOX 44 | alkalmas | 60 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 50 m/min | M |

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|-----------|---|
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 50 m/min | M |
| Inconel | feltételesen alkalmas | 35 m/min | S |
| GG(G) | alkalmas | 120 m/min | K |
| CuZn | feltételesen alkalmas | 155 m/min | N |
| Olaj | feltételesen alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |