

**ISCAR SUMOCHAM forgácsoló betét HCP-IQ k7, IC908, Ø DC: 16mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 231745 16     |
| GTIN              | 7291075333435 |
| 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**.

**HCP-IQ**

Fő alkalmazási terület **ISO P** és **ISO K**. **A lehető legjobb központosító képesség**, görbe felületek megmunkálása. **Nem használható alakítható anyagoknál.**

**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<sub>d</sub>] [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

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Ø D  | 16 mm                     |
| Előtolás f acélban < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,31 mm/ford,             |
| Sorozat                                    | SUMOCHAM                  |
| Alapelem méret                             | 16                        |
| Bevonat                                    | TiAlN                     |
| Cserék / élek száma                        | 2                         |
| ISCAR terméknevezés                        | HCP 160-IQ IC908          |
| Geometria                                  | HCP-IQ                    |
| Csúcsszög                                  | 137 fok                   |
| Gyártó jelölése                            | HCP 160-IQ IC908          |
| Minőség                                    | IC908                     |
| Szerszámanyag                              | HM                        |
| Termék fajtája                             | Forgácsoló betét fúráshoz |

## Felhasználói adatok

|                               | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 100 m/min      | P       |
| Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 90 m/min       | P       |
| Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>  | alkalmas              | 100 m/min      | P       |
| Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup> | alkalmas              | 70 m/min       | P       |
| Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup> | alkalmas              | 55 m/min       | P       |
| TOOLOX 33                     | feltételesen alkalmas | 70 m/min       | H       |
| TOOLOX 44                     | alkalmas              | 60 m/min       | H       |
| GG(G)                         | feltételesen alkalmas | 120 m/min      | K       |
| CuZn                          | feltételesen alkalmas | 155 m/min      | N       |
| Olaj                          | feltételesen alkalmas |                |         |

Nedvesen maximum

alkalmas