

**ISCAR SUMOCHAM -leikkuuterä ICP-2M k7, IC908, Ø DC: 25mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 231742 25     |
| GTIN         | 7291075288759 |
| Tuoteluokka  | 23J           |

**Kuvaus****Malli:**

**Prismahiottu** kärki tarkkaan asemointiin ja vakaaseen pitoon. Taivutetut **radiaaliset vastinpinnat** lisäävät merkittävästi puristusvoimaa työstön aikana vaikuttavien leikkuuvoimien vuoksi. Tuottavaan poraustyöstöön **suurilla syöttönopeuksilla**.

**ICP-2M**

Pääasiallinen käyttöalue **ISO P**. Suurempi tarkkuus ja parempi pinnanlaatu **4 ohjausviisteen ansiosta**. Porauksen optimaalinen pyöreys, alhaiset aksiaalivoimat, parempi vakaus, suurempi lastuamismäärä.

**Huomautus:**

Leikkaustiedot koskevat peruselementtiä 5xD. Tee ohjausreiät ainoastaan samantyyppisellä leikkuuterällä – erityisesti käytettäessä teriä FCP ja QCP-2M. Noudata peruselementtiä koskevia käyttöohjeita. Terien leikkaustoleranssi: **k7** (positiivisen toleranssin omaava terän halkaisija).

Nimityskäytäntö: [tyyppi] [Ø D<sub>d</sub>]-[lisä] [terämateriaali]

Esimerkkejä:

Nro 231740 6,5 ICP 065 IC908

Nro 231742 18,5 ICP 185-2M IC908

Nro 231745 18,5 HCP 185-IQ IC908

**Tekninen kuvaus**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Ø D   | 25 mm                  |
| Sarja                                       | SUMOCHAM               |
| Peruselementin koko                         | 25                     |
| Pinnoitus                                   | TiAIN                  |
| Vaihtojen/terien lukumäärä                  | 2                      |
| Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,35 mm/kierr,         |
| Iscar-tuotenimike                           | ICP 250-2M IC908       |
| Malli                                       | ICP-2M                 |
| Kärkikulma                                  | 154 astetta            |
| Valmistajamerkintä                          | ICP 250-2M IC908       |
| Laji  | IC908                  |
| Lastuava aine                               | KM                     |
| Tuotetyyppi                                 | Leikkuupala poraukseen |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 100 m/min      | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 90 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 100 m/min      | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 70 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 55 m/min       | P         |
| Teräs < 55 HRC                 | sopii rajoituksin | 35 m/min       | H         |
| Teräs < 60 HRC                 | sopii rajoituksin | 35 m/min       | H         |
| GG(G)                          | sopii rajoituksin | 120 m/min      | K         |
| CuZn                           | sopii rajoituksin | 155 m/min      | N         |
| Öljy                           | sopii rajoituksin |                |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |

