



ISCAR SUMOCHAM -peruselementti Weldon-varsi DCN A, 5×D, Koko: 27



Tilaustiedot

Tilausnumero	231710 27
GTIN	7291075291537
Tuoteluokka	23K

Kuvaus

Malli:

SUMOCHAM-vaihtopääporausjärjestelmä **erittäin tehokkaaseen poraustyöstöön** vaihdettavilla terillä. **Ainutlaatuinen kiinnitysmekanismi** leikkuuterän kätevään kiinnitykseen ilman ylimääräistä kiristysruuvia. **Soveltuu monipuolisille materiaaleille** kattavan leikkuuterävalikoiman ansiosta. **Työkalun optimaalinen vakaus** ja kierretyt jäähdytyskanavat takaavat **suuren pyörintätarkkuuden** ja **pienimmän mahdollisen aksiaalisen liikkeen** porauksessa. **Muut saatavilla olevat mallit:** Pyöreävirtainen peruselementti, peruselementti viisteiden työstämiseen porauksiin viisterengasta käytettäessä, peruselementti erityisesti monikara-, pitkittäis- ja tuotantosorveissa käytettäväksi.

Toleranssiluokka: IT8-IT9, pyörintätarkkuus: 0,03 mm.

Käyttö:

Leikkuuterille **nro 231740 – 231790.**

Toimituksen sisältö:

Perusrunko, sis. asennusavaimen leikkuuteriä varten.

Huomautus:

- **Valitse pääsääntöisesti strategia, jossa työstönopeudet ovat keskisuuria ja syöttöarvot suuria.**
- **Ei pikaliikettä eikä karan pyörimistä vasemmalle takaisinvedon aikana.**
- **Kuperien / koverien pintojen alkuporaus: Vaaditaan kaarevuussäde $> 15 \times D_C$ syöttöä alennetaan jopa 50 %.**
- **Ristiporauksien suurin sallittu halkaisija on 1/4 nimellishalkaisijasta D_C .**
- **Pakettiporaus vaatii vakaat olosuhteet, työkappaleen elementtien välisten rakojen tulee olla mahdollisimman pieniä.**
- **Porauksen viisto sisään- ja ulostulo jopa 7° kaltevuus mahdollista alennetulla syötöllä (n. 20 – 30%).**
- **Nimityskäytäntö: DCN [koko]-[L₁]-[ØD_s]A-[L/D]**

Esimerkkejä:

Nro 231702 6 DCN 060-009-12A-1.5D

Nro 231705 6 DCN 060-018-12A-3D**Tekninen kuvaus**

varren $\varnothing D_s$	32 mm
Varren pituus L_s	60 mm
\varnothing -alue D_c	27 - 27,9 mm
Terien lkm Z	2
Hyötypituus L_1	135 mm
Sarja	SUMOCHAM
Iscar-tuotenimike	DCN 270-135-32A-5D
Valmistajamerkintä	DCN 270-135-32A-5D
Malli	5xD
Varsi	ISO 9766
Poran käyttö	viistoporaus
Poran käyttö	kovera
Poran käyttö	Pakettiporaus
Poran käyttö	Kupera
Sisäjähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora