



ISCAR SUMOCHAM pjovimo įdėklas ICP k7, IC908, Ø DC: 27,5mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	231740 27,5
GTIN	7291075247480
Produktų klasė	23J

Aprašymas

Modelis:

Prizmės formos pjovimo įdėklas – tiksli padėtis ir stabilus prigludimas. Kampiniai, **radialiniai stabdymo paviršiai** dėl apdirbimo metu veikiančių pjovimo jėgų gerokai padidina prispaudimo jėgą. Produktiviam gręžimui su **dideliu pastūmos greičiu**.

ICP

Pagrindinis pritaikymas **ISO P, ISO M** (ypač Duplex), taip pat **ISO H**. Unikalus pjovimo briaunos paruošimas, kad būtų pasiektas geriausias kompromisas tarp pjovimo briaunos stabilumo ir aštrumo.

Pastaba:

Pjovimo režimai rekomenduojami baziniam elementui 5×D. Padarykite pagalbines kiaurymes tik su to paties tipo pjovimo įdėklais, ypač su įdėklais FCP ir QCP-2M. Laikykitės pagrindinio elemento taikymo instrukcijų. Plokštelių pjovimo tolerancija: **k7** (teigiama pjovimo briaunos skersmens tolerancija).

Žymėjimas: [tipas] [Ø D_d]-[tinka] [pjovimo medžiaga]

Pavyzdys:

Nr. 231740 6,5 ICP 065 IC908

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

Nr. 231745 18,5 HCP 185-IQ IC908

Techninis aprašymas

Danga	TiAlN
pagrindinio elemento dydžiui	27
Pastūma f plienui $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,4 mm/aps,
$\varnothing D$	27,5 mm
Keitimų / pjovimo briaunų skaičius	2
Serija	SUMOCHAM
Iscar – prekės pavadinimas	ICP 275 IC908
Pastūma f_z apdirbant plieną $< 55 \text{ HRC}$	0,22 mm/aps,
Geometrija	ICP
Smailas kampas	154 laipsniai
Gamintojo pavadinimas	ICP 275 IC908
Kietlydinys	IC908
Ašmenys	HM
Produkto rūšis	Pjovimo galvutė gręžimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	100 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	90 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	100 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	70 m/min	P
Plienas $< 1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	55 m/min	P
Plienas $< 55 \text{ HRC}$	tinka	35 m/min	H
Plienas $< 60 \text{ HRC}$	tinka	35 m/min	H
TOOLOX 33	tinka	70 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	60 m/min	H
HARDOX 500 $< 1600 \text{ N/mm}^2$	tinka	35 m/min	H

INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	35 m/min	S
Inkonelis	ribotai tinka	35 m/min	S
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	155 m/min	N
Alyva	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		