

**Garant****Kutistusistukka jäähdytyskanavareillä, SK 40 erittäin lyhyt, Kiinnitys-Ø D1: 10mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	302230 10
GTIN	4045197467652
Tuoteluokka	31A

**Kuvaus****Malli:**

- Korkeita lämpötiloja kestävä teräs.
- Koot 3 – 5 kovametallille, alkaen koosta 6 HSS:lle ja HM:lle.
- Kaikki varret kovasorvattu (tasaisempi käynti!).
- RFID-/Balluf chip -poraus.

**Erittäin lyhyt malli** takaa tukevuuden sekä värähtelyjäykkyyden.

**Jäähdytyskanavat** ja tiivistettävät kierteet.

Jäähdytyskanavat, kiinnitys-Ø D1: 3, 4 ja 5 mm ei suljettavissa.

Siksi saavutetaan pisin työkalun kestoikä ja parhain pinnanlaatu. Ilman pituudensäätöruuvia.

**Käyttö:**

Lieriövirtisten työkalujen kiinnittämiseen (toleranssi h6).

Sopii induktio-, kosketus- ja kuumailmakutustuslaitteille.

**Erikoistarvike:**

Kiinnityspultit (AB) nro 308600 - 308800, AB-kiristysavaimet nro 308820 - 308835, kutistusistukan pidennyskappaleet nro 302410 - 302419. Kutustuslaitteet, tarvikkeet nro 354210 – 354450, tasapainotusruuvisarja nro 309906 koko 180.

**Huomautus:**

Pituussäätö ei ole mahdollista.

**Tekninen kuvaus**

Ulkonema A-mitta	65 mm
------------------	-------

Kiinnitys-Ø D <sub>1</sub>	10 mm
Ø D <sub>2</sub>	26 mm
Ulko-Ø D	33 mm
Jäähdytinkanavan reikä	lukittava
Sovitin	SK 40 erittäin lyhyt
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Muoto	ADB
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

## Tarvikkeet

Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 32/10 mm	302410 32/10
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10
Kiinnityspultti 60°tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308785 40
Erikoisvetopultti Sopii ISO-varteen 40	308740 40
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7Muoto A Sopii ISO-varteen 40	308605 40
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettätiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308700 40
KiinnityspultitMuoto B Sopii ISO-varteen 40	308640 40
KiinnityspultitMori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 26 mm) Sopii ISO-varteen 40	308625 40
Vetopultti Hurco 45°, 4 mm reikä ja sovitetiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308801 40

Työkalun peruskiinnitinSK:lle SK-kartiovarrelle 40	354225 40
Vetopulttien kiristysavainDIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308820 40
Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Kiinnityspultti 45°tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308760 40
Kiinnityspulttitiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308660 40
Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Kiinnityspultti 90°tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308795 40
Kiinnityspultti 90°tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308790 40
KiinnityspultitMori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 29 mm) Sopii ISO-varteen 40	308630 40
KiinnityspultitMazak, muoto A Sopii ISO-varteen 40M	308670 40M
Vetopulttien kiristysavainISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308830 40
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ilman pituudensäätöruuvia, jäähdytyskanavareillä Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Kiinnityspultti 45°tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308765 40
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°sis. pitkittäissäätöruuvin Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Kutistusistukan pidennyskappale 3°, tärinävaimennettu Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Kiinnityspulttitiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308635 40
Kiinnityspulttitiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308650 40
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Vetopultti Hurco 90°, sovitetiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308806 40
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308615 40
Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
KiinnityspultitMuoto A Sopii ISO-varteen 40	308600 40
Vetopultti Hurco 45°, sovitetiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308802 40

Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°sis. pitkittäissäätöruuvien Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Kiinnityspulttitiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 40	308610 40
Kiinnityspulttitiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308620 40
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 6-12 mm	354240 6-12