

**Garant****Kutistusistukka, SK 50 A = 160, Kiinnitys-Ø D1: 20mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 302310 20     |
| GTIN         | 4045197288752 |
| Tuoteluokka  | 31A           |

**Kuvaus****Malli:**

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

**Käyttö:**

Lieriövirtisten työkalujen kiinnittämiseen (toleranssi h6).

Sopii induktio-, kosketus- ja kuumailmakutistuslaitteille.

**Erikoistarvike:**

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

**Tekninen kuvaus**

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Ulkonema A-mitta           | 160 mm        |
| Kiinnitys-Ø D <sub>1</sub> | 20 mm         |
| Ø D <sub>2</sub>           | 33 mm         |
| Ulko-Ø D                   | 41 mm         |
| Sovitin                    | SK 50 A = 160 |
| 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

|   |                |
|---|----------------|
| Kiinnityspulttitiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50                                      | 308650 50      |
| Kiinnityspultti Muoto A Sopii ISO-varteen 50  | 308600 50      |
| Kutistusistukan jatkokappale, 4,5° sis. pitkittäissäätöruuvien Ø d / Ø D1 32/20 mm            | 302412 32/20   |
| Kiinnityspulttitiivistetty Sopii ISO-varteen 50   | 308660 50      |
| Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50  | 308785 50      |
| Puolanvaihtolaippa SU1 Kiinnitys-Ø:lle 12-20 mm   | 354240 12-20   |
| Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 50 | 308820 50      |
| Jäähdytysadapteri, lyhyt 4,5° Kiinnitys-Ø:lle 16,1-22 mm                                      | 354235 16,1-22 |
| Kiinnityspulttitiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50                                      | 308620 50      |
| Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50                      | 308720 50      |
| Kiinnityspulttitiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 50                                      | 308610 50      |
| Erikoisvetospultti Sopii ISO-varteen 50   | 308740 50      |
| Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50  | 308765 50      |
| Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50                               | 308830 50      |
| Kavennin Tyyppi SU1   | 354210 SU1     |
| Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50  | 308790 50      |
|   | 308615 50      |

Kiinnityspultti, 18CrNiMo7tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50

|   |                |
|---|----------------|
| Työkalun peruskiinnitinSK:lle SK-kartiovarrelle 50                                | 354225 50      |
| Kiinnityspultti 45°tiivistetty Sopii ISO-varteen 50                               | 308760 50      |
| Jäähdytysyksikkö Tyypäi CU1   | 354215 CU1     |
| Kiinnityspultti, 18CrNiMo7Muoto A Sopii ISO-varteen 50                            | 308605 50      |
| Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 32/20 mm | 302410 32/20   |
| Kiinnityspultti 90°tiivistetty Sopii ISO-varteen 50                               | 308795 50      |
| KiinnityspultitMuoto B Sopii ISO-varteen 50                                       | 308640 50      |
| Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 32/20 mm | 302416 32/20   |
| Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 16,1-22 mm                           | 354236 16,1-22 |
| PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 20-32 mm                                    | 354240 20-32   |