

**Garant**
**Krimhouder met koelkanaalboringen, SK 50 A = 120, Span-Ø D1: 14mm**

**Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 302308 14     |
| GTIN          | 4062406544645 |
| Artikelklasse | 31A           |

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

- **Hittebestendig staal.**
- **Gr. 3–5 voor HM, vanaf gr. 6 voor HSS en HM.**
- **Alle schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!).**
- **Met RFID/Balluff-chip-boring.**

Met **koelkanaalboringen** en afsluitbare draad.

Koelkanaalboringen bij span-Ø D1: 3, 4 en 5 mm niet afsluitbaar.

**Toepassing:**

Voor het spannen van gereedschap met cilinderschacht volgens tolerantie h6.

Geschikt voor inductieve, contact- en hetelucht-krimpapparaten.

**Accessoires:**

Aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308800, AB-spansleutels nr. 308820 – 308835, krimphouderverlengstukken nr. 302410 – 302419. Krimpapparaten, accessoires nr. 354210 – 354450, balanceerschroeven set nr. 309906 gr. 180.

**Technische beschrijving**

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Afkoppellengte A-maat | 120 mm      |
| Koelkanaalboring      | afsluitbaar |
| Span-Ø D <sub>1</sub> | 14 mm       |
| Buiten-Ø D            | 34 mm       |
| Ø D <sub>2</sub>      | 27 mm       |

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Opname                             | SK 50 A = 120                     |
| Opnamenorm                         | ISO 7388-1                        |
| Vorm                               | ADB                               |
| Balanceerkwaliteit G bij toerental | G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rondloopnauwkeurigheid             | ≤ 3 µm                            |
| Verspaningsstrategie               | HSC                               |
| Verspaningsstrategie               | HPC                               |
| Producttype                        | Krimphouder                       |

## Accessoires

|  |              |
|--|--------------|
| Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 50  | 308640 50    |
| Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 50   | 308605 50    |
| Krimphouderverlengstuk 4,5° zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 25/14 mm                         | 302410 25/14 |
| Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50  | 308615 50    |
| Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50                                     | 308830 50    |
| Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht<br>Geschikt voor conus 50                            | 308720 50    |
| Krimphouderverlengstuk 4,5° met lengte-instelschroef Ø<br>d / Ø D1 25/12 mm                            | 302412 25/12 |
| Krimphouderverlengstuk 3°, met trillingsdemping Ø d / Ø<br>D1 25/14 mm                                 | 302417 25/14 |
| Krimphouderverlengstuk 4,5° zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 32/14 mm                         | 302416 32/14 |
| Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50   | 308795 50    |
| Krimphouderverlengstuk 4,5° zonder lengte-instelschroef,<br>met koelkanaalboringen Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302414 32/14 |
| Krimphouderverlengstuk 4,5° zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 32/12 mm                         | 302410 32/12 |

|   |                |
|---|----------------|
| Koeladapter lang4,5° Voor span-Ø 12,1-16 mm   | 354236 12,1-16 |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 32/12 mm                   | 302416 32/12   |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 25/12 mm                   | 302416 25/12   |
| Spansleutel voor aantrekboutenDIN ISO 7388-1 (voorheen<br>DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50 | 308820 50      |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°met lengte-instelschroef Ø<br>d / Ø D1 32/12 mm                      | 302412 32/12   |
| Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor<br>conus 50                                  | 308740 50      |
| Aantrekboutafgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50   | 308610 50      |
| Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 50   | 308765 50      |
| Koeladapter kort4,5° Voor span-Ø 12,1-16 mm   | 354235 12,1-16 |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 32/14 mm                   | 302410 32/14   |
| Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 50   | 308760 50      |
| Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50   | 308650 50      |
| Wisselschijf voor spoelSU1 Voor span-Ø 12-20 mm   | 354240 12-20   |
| Koeleenheid Type CU1  | 354215 CU1     |
| AantrekboutVorm A Geschikt voor conus 50  | 308600 50      |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°met lengte-instelschroef Ø<br>d / Ø D1 32/14 mm                      | 302412 32/14   |
| Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50   | 308620 50      |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 25/12 mm                   | 302410 25/12   |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°met lengte-instelschroef Ø<br>d / Ø D1 25/14 mm                      | 302412 25/14   |
| Aantrekboutafgedicht Geschikt voor conus 50   | 308660 50      |
| Krimphouderverlengstuk 3°, met trillingsdemping Ø d / Ø<br>D1 20/12 mm                          | 302415 20/12   |
| Gereedschaps-basisopnamevoor SK voor conische SK-<br>schacht 50                                 | 354225 50      |

|   |              |
|---|--------------|
| Aantrekbout 90°afgedicht Geschikt voor conus 50                               | 308790 50    |
| Aantrekbout 60°afgedicht Geschikt voor conus 50                               | 308785 50    |
| Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef<br>Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302416 25/14 |