

**Garant**
**Krimphouder met koelkanaalboringen, SK 50 A = 160, Span-Ø D1: 16mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	302313 16
GTIN	4062406544720
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	160 mm
Buiten-Ø D	34 mm
Koelkanaalboring	afsluitbaar
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Span-Ø D <sub>1</sub>	16 mm

Opname	SK 50 A = 160
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

Krimphouderverlengstuk 4,5° met lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 25/16 mm	302412 25/16
Koeleenheid Type CU1	354215 CU1
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 50	308600 50
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308795 50
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308790 50
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 50	308785 50
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308620 50
Gereedschaps-basisopname voor SK voor conische SK-schacht 50	354225 50
Krimphouderverlengstuk 4,5° zonder lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 32/16 mm	302416 32/16
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 50	308660 50
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308760 50
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308830 50
Koeladapter lang 4,5° Voor span-Ø 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Krimphouderverlengstuk 4,5° met lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 32/16 mm	302412 32/16

Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 32/16 mm	302410 32/16
Aantrekbout, 18CrNiMo7Vorm A Geschikt voor conus 50	308605 50
Speciale aantrekbout zonder binnendraadafgedicht Geschikt voor conus 50	308720 50
Aantrekboutafgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50	308610 50
AantrekboutVorm B Geschikt voor conus 50	308640 50
Wisselschijf voor spoelSU1 Voor span-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 25/16 mm	302416 25/16
Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 50	308765 50
Spansleutel voor aantrekboutenDIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50	308820 50
Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308650 50
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 50	308740 50
Aantrekbout, 18CrNiMo7afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308615 50
Koeladapter kort4,5° Voor span-Ø 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 25/16 mm	302410 25/16