

**Garant****Krimhouder met koelkanaalboringen en versterkte wand, HSK-A 63 A = 120,  
Span-Ø D1: 32mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	308297 32
GTIN	4045197701633
Artikelklasse	31A

**Omschrijving****Uitvoering:**

- **Hittebestendig staal.**
- **Geïntegreerde lengteverstelling van de gereedschappen, verstelafstand 10 mm.**
- **Voor HSS en HM.**
- **Schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!)**
- **Met Balluff-chip-boring**
- **Glasparelgestraald**
- **Met koelkanaalboringen en afsluitbare draad.**

**Voordeel:**

**Geoptimaliseerde constructie. Met trillingsdempende werking, beter werkstukoppervlak, spindel en gereedschap worden ontzien.**

**Toepassing:**

Voor het spannen van gereedschap met cilinderschacht volgens tolerantie h6. Geschikt voor inductieve, contact- en hetelucht-krimpapparaten.

**Accessoires:**

Krimhouderverlengstukken nr. 302410 – 302416. Krimpapparaten, accessoires nr. 354210 – 304755.

Koelkanaalboring: afsluitbaar

Span-Ø D<sub>1</sub>: 32 mm

Afkoppellengte A-maat: 120 mm

Buiten-Ø D: 52,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 44 mm

Ø D<sub>3</sub>: 52,5 mm

## Technische beschrijving

Span-Ø D <sub>1</sub>	32 mm
Afkoppellengte A-maat	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	44 mm
Ø D <sub>3</sub>	52,5 mm
Buiten-Ø D	52,5 mm
Koelkanaalboring	afsluitbaar
Opname	HSK-A 63 A = 120
Opnamenorm	ISO 12164-1
Opnamenorm	DIN 69893
Vorm	A
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HPC
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Krimphouder

## Accessoires

Koeladapter lang 4,5° Voor span-Ø 22,1-32 mm	354236 22,1-32
Wisselschijf voor spoel SU1 Voor span-Ø 20-32 mm	354240 20-32
Koeleenheid Type CU1	354215 CU1
Koeladapter kort 4,5° Voor span-Ø 22,1-32 mm	354235 22,1-32
Onderbouwkast	354290
Krimpapparaat Type SU1	354210 SU1