

**Garant****Krimphouder 3°, slank, HSK-E 50 A = 70, Span-Ø D1: 12mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	308308 12
GTIN	4045197480415
Artikelklasse	31A

## Omschrijving

### Uitvoering:

- **Alle schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!).**
- **HSK-functievlakken bewerkt.**
- **Slanke vorm (3°-contour).**

**Balanceerkwaliteit 2,5 / 40000 min<sup>-1</sup>.**

### Toepassing:

- **Met name in de gereedschaps- en matrijzenmakerij.**
- **Voor het spannen van gereedschap met schachttolerantie h6.**

### Accessoires:

Koelvloeistofleiding nr. 309880. Dopsleutel nr. 309890. Krimphouderverlengstukken nr. 302410 gr. 12/3 en 12/4. Krimapparaten nr. 354210 – 354450.

## Technische beschrijving

Span-Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Afkoppellengte A-maat	70 mm
Buiten-Ø D	23 mm
Opname	HSK-E 50 A = 70
Opnamenorm	DIN 69893

Opnamenorm	ISO 12164-1
Vorm	E
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 40000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 μm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Krimhouder

## Accessoires

Wisselschijf voor spoelSU1 Voor span-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Koeladapter kort4,5° Voor span-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Koeladapter lang4,5° Voor span-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Onderbouwkast	354290
Krimpapparaat Type SU1	354210 SU1
Koeleenheid Type CU1	354215 CU1