

**Garant**
**Krimphouder 3°, extra slank, HSK-E 40 A = 60, Span-Ø D1: 3 mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	308321 3
GTIN	4045197875396
Artikelklasse	31A

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

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

Extra slanke vorm.

**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 maat 12/3 en 12/4. Krimpapparaten nr. 354210 – 354450, balanceerschroeven-set nr. 309906 180.

Verspaningsstrategie: HSC

 Span-Ø D<sub>1</sub>: 3 mm

Buiten-Ø D: 10 mm

 Ø D<sub>2</sub>: 6 mm

**Technische beschrijving**

Ø D <sub>2</sub>	6 mm
Buiten-Ø D	10 mm
Span-Ø D <sub>1</sub>	3 mm

Opname	HSK-E 40 A = 60
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	Krimphouder

## Accessoires

Krimpapparaat Type SU1	354210 SU1
Wisselschijf voor spoelSU1 Voor span-Ø 3-5 mm	354240 3-5
Krimphouderverlengstuk 4,5°zonder lengte-instelschroef Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Koeladapter kort4,5° Voor span-Ø 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Onderbouwkast	354290
Koeleenheid Type CU1	354215 CU1
Koeladapter lang4,5° Voor span-Ø 3-5,9 mm	354236 3-5,9