

Garant
Krimphouder 3°, slank, HSK-A 63 A = 80, Span-Ø D1: 4mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	308316 4
GTIN	4045197762603
Artikelklasse	31A

Omschrijving
Uitvoering:

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

Balanceerkwaliteit 2,5 / 25000 min⁻¹. Met RFID/Balluff-chip-boring.

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

Buiten-Ø D	16 mm
Span-Ø D ₁	4 mm
Ø D ₂	10 mm
Afkoppellengte A-maat	80 mm
Opname	HSK-A 63 A = 80
Opnamenorm	DIN 69893
Opnamenorm	ISO 12164-1

Vorm	A
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 μm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Krimphouder

Accessoires

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