

Garant**Krimhouder met 4 koelkanaalboringen, vernikkeld, HSK-A 63 A = 120, Span-Ø D1: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	308194 20
GTIN	4062406787011
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

- **Hittebestendig staal.**
 - **Gr. 3 – 5 voor hardmetaal, vanaf gr. 6 voor HSS en HM.**
 - **Met RFID/Balluff-chip-boring.**
- Premium-uitvoering: Vernikkelde uitvoering met 4 afsluitbare **koelkanaalboringen**.
Geïntegreerde lengteverstelling van het gereedschap (verstelafstand 10 mm).

Toepassing:

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

Levering:

Bij houders met lengteverstelling incl. lengteverstelschroef (vanaf span-Ø D₁ 6 mm).
4 stuks M3-sproeibouten.

Accessoires:

Koelvloeistofleiding nr. 309880, dopsleutel nr. 309890, krimphouderverlengstuk nr. 302410 – 302416, krimpapparaten nr. 354210 – 354450, balanceerschroevenset nr. 309906 180.

Technische beschrijving

Buiten-Ø D	42 mm
Koelkanaalboring	afsluitbaar
Span-Ø D ₁	20 mm
Afkoppellengte A-maat	120 mm

Ø D ₂	33 mm
Opname	HSK-A 63 A = 120
Opnamenorm	DIN 69893
Opnamenorm	DIN 69893
Vorm	A
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HPC
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Krimphouder