

Garant

Krimphouder, slank, lang 4°30', met koelkanaalboringen, HSK-A 63 A = 120, Span-Ø D1: 12mm

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	308329 12
GTIN	4045197721181
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

- buitenafschuining 4°30'.
- Met RFID/Balluff-chip-boring.
- HSK-functievlakken bewerkt.

Met koelkanaalboringen.

Toepassing:

- Op bijzonder moeilijk toegankelijke plaatsen.
- Voor het spannen van gereedschap met cilinderschacht volgens tolerantie h6.

Accessoires:

Koelvloeistofleiding nr. 309880, dopsleutel nr. 309890, krimpverlengstukken nr. 302410 gr. 12/3 en 12/4. Krimpapparaten nr. 354210 – 354450.

Technische beschrijving

Span-Ø D ₁	12 mm
Ø D ₂	18 mm
Afkoppellengte A-maat	120 mm
Buiten-Ø D	33 mm
Koelkanaalboring	niet afsluitbaar
Opname	HSK-A 63 A = 120

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	Krimhouder

Accessoires

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