

Garant**Krympepatron med kølekanaler og forstærkede sider, HSK-A 63 A = 120,
Spænde-Ø D1: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	308297 12
GTIN	4045197701596
Artikelklasse	31A

Beskrivelse**Udførelse:**

- Højvarmefast stål.
- Integreret længdejustering af værktøjet, justeringsområde 10 mm.
- Til HSS og HM.
- Skafter slebne efter hærkning (rolig gang!)
- Med Balluffchip-boring
- Glasperleblæst
- Med kølekanaler og gevind med lås.

Fordel:

Optimeret konstruktion. Virker vibrationsdæmpende, bedre emneoverflade, skånsom for spindel og værktøj.

Anvendelse:

Til spænding af værktøj med cylinderskaft med tolerance h6. Egnede til induktiv-, kontakt- og varmluftskrympeudstyr.

Specialtilbehør:

Krympepatronforlængere nr. 302410 - 302416. Krympeapparater, tilbehør nr. 354210 - 304755.

Kølekanaler: låsbar

Spænde-Ø D₁: 12 mm

Udragende længde, A-mål: 120 mm

Udvendig Ø D: 52,5 mm

Ø D₂: 24 mm

Ø D₃: 33,4 mm

Teknisk beskrivelse

Ø D ₃	33,4 mm
Ø D ₂	24 mm
Udragende længde, A-mål	120 mm
Spænde-Ø D ₁	12 mm
Udvendig Ø D	52,5 mm
Kølekanaler	låsbar
Adapter	HSK-A 63 A = 120
Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69893
Form	A
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min ⁻¹
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Krympepatron

Tilbehør

Køleadapter lang 4,5° Til spænde-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Skifteskive til spole SU1 Til spænde-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Krympningsapparat Type SU1	354210 SU1
Underskab	354290
Køleenhed Type CU1	354215 CU1
Køleadapter kort 4,5° Til spænde-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12