

Garant**Krympepatron, HSK-F 63 kort, Spænde-Ø D1: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	308184 12
GTIN	4045197588029
Artikelklasse	31A

Beskrivelse**Udførelse:**

Integreret længdeindstilling af værktøjet fra spænde-Ø D₁ 6 mm (vandring 10 mm).

- **Højvarmefast stål.**
- **Str. 3 – 5 til HM, fra str. 6 mm til HSS og HM.**
- **Med RFID-/balluff-chip-boring.**

Uden gevindboringer til afbalancerings skruer og **uden gevind til kølemiddelrør.**

GARANT: HSK-funktionsflader bearbejdet. **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**

Anvendelse:

- **Til spænding af fræsere og bor med cylinderskaft med tolerance h6.**
- **Egnet til induktiv-, kontakt- og varmluftkrympeapparater.**

Leveringsomfang:

Ved patroner med længdeindstilling inkl. længdejusteringsskrue (fra spænde-Ø D₁ 6 mm).

Specialtilbehør:

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, krympepatronforlænger nr. 302410 - 302416, krympeapparater nr. 354210 - 354450, afbalancerings skruesæt nr. 309906 180.

Teknisk beskrivelse

Ø D ₂	24 mm
Spænde-Ø D ₁	12 mm
Udragende længde, A-mål	90 mm

Udvendig Ø D	31 mm
Adapter	HSK-F 63 kort
Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69893
Form	F
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min ⁻¹
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HPC
Spåntagningsstrategi	HSC
Produkttype	Krympepatron

Tilbehør

Skifteskive til spoleSU1 Til spænde-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Køleadapter lang4,5° Til spænde-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Køleenhed Type CU1	354215 CU1
Køleadapter kort4,5° Til spænde-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Underskab	354290
Krympningsapparat Type SU1	354210 SU1