

**Garant****Krympepatron 4,5° med sikringsfunktion, HSK-A 63, Spænde-Ø D1: 16mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	307945 16
GTIN	4045197883643
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- Højvarmefast stål.
- Integreret længdejustering af værktøjet, justering 5 mm.
- Til HM-værktøj.
- Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!)
- Med Balluffchip-boring.
- Forstærket udførelse.

**Fordel:****Formsluttende forbindelse mellem krympepatron og værktøj**

- Forhindrer uønsket værktøjsudtrækning - stor sikkerhed!
- Forhindrer radial bevægelse i ryk.

**Ud over øget processikkerhed har den forstærkede patron:**

- mindre tendens til vibration, dvs. længere levetid på værktøjet og bedre overflader.
- større spændekraft end ved standard-krympepatron.

**Frit værktøjsvalg! Skaftslibning hos Hoffmann, men også efter eget valg!****Anvendelse:**

Til spænding af værktøj med cylinderskaft med tolerance h6. Sikring imod udtrækning: Værktøjsskaftet skal have en defineret slibning. Egnede til induktiv-, kontakt- og varmluftskrympeudstyr.

**Specialtilbehør:**

Fastspændingsbolte (AB) nr. 308600 – 308800, AB-spændenøgler nr. 308810– 308830, krympeapparater, tilbehør nr. 354210 – 354450.

**Bemærk:**

Fræsere skal have en defineret slibning. Man kan bestille slibning af et nyt værktøj eller et eksisterende værktøj.

**Nummer for slibning: Nr. 129100 + angivelse af passende størrelse.** Man kan også selv foretage slibningen – data kan ses under: <http://ho7.eu/anschliff>.

Spænde-Ø D<sub>1</sub>: 16 mm

Udragende længde, A-mål: 95 mm

Udvendig Ø D: 42 mm

Ø D<sub>2</sub>: 33 mm

passende værktøjsslibning 129100: 16

## Teknisk beskrivelse

Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Udragende længde, A-mål	95 mm
passende værktøjsslibning 129100	16
Spænde-Ø D <sub>1</sub>	16 mm
Udvendig Ø D	42 mm
Adapter	HSK-A 63
Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69893
Form	ADB
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HPC
Spåntagningsstrategi	HSC
Produkttype	Krympepatron

## Tilbehør

Skifteskive til spole SU1 Til spænde-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Underskab	354290
Køleadapter lang 4,5° Til spænde-Ø 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Køleadapter kort 4,5° Til spænde-Ø 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Køleenhed Type CU1	354215 CU1

Skaftslibning Type AS16

129100 AS16

Krympningsapparat Type SU1

354210 SU1