

**Garant****Hydraulisk ekspansionsspændepatron performance Master Chuck, SK 40 kort, Spænde-Ø D1: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	302195 20
GTIN	4067263265528
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- Særligt egnet til meget dynamiske fræsning.
- Optimeret udvendig kontur med FEM (Finite Element Metode) -> robusthed ved maks. stivhed, længere standtider for værktøj, højere spåntagningsvolumener, egnet til alle spåntagningsstrategier.
- Med RFID / Balluffchip-boring.
- Aksial længdeindstilling, vandring 10 mm.
- Mulighed for anvendelse af reduktionspatroner.
- Temperaturresistent op til 170°C i over 4 timer.
- Op til 10x flere spændinger er mulige sammenlignet med en standardmæssig hydraulisk ekspansionsspændepatron.
- Meget lavt tilspændingsmoment for spændeskruen - nem håndtering.
- Patenteret nyt hydraulisk udvidelsesspændesystem - pålideligt, holdbart førsteklasses koncentricitet.

**Anvendelse:**

Universelt konstrueret til skrubbe- og sletbearbejdning. Til opspænding af værktøj med skafttolerance h6.

**Leveringsomfang:**

Inklusive sekskantet T-grebsnøgle.

**Specialtilbehør:**

Spændebolte (AB) nr. 308600 – 308806, Ab-spændenøgler nr. 308820 – 308835, reduktionspatroner nr. 302135 – 302187.

## Teknisk beskrivelse

L <sub>3</sub>	41 mm
Spænde-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Udvendig Ø D	49 mm
Udragende længde, A-mål	64,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 mm
Adapter	SK 40 kort
Holder-standard	ISO 7388-1
Form	ADB
Indvendig køling	ja
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HPC
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Hydraulisk spændepatron