

**Garant****Slank hydraulisk ekspansionspatron, SK 40 A = 80, Spænde-Ø D1: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	302089 20
GTIN	4062406114862
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- **Ekstra slank konstruktion (3° - kontur)**
- **Meget fin overfladestruktur.**
- **Med RFID/balluff-chip-boring.**
- **Aksial længdeindstilling mulig.**
- **Skafter slebne efter hærkning.**
- **Mulighed for anvendelse af reduktionspatroner.**

**Anvendelse:**

Specielt ved fremstilling af værktøj og forme. **Hvor der kræves en reduceret interferenskontur.** Til boring, rivning og fræsning. 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**

Ø D <sub>2</sub>	28 mm
Spænde-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>3</sub>	32,7 mm
L <sub>2</sub>	45 mm

Udragende længde, A-mål	80 mm
Udvendig Ø D	49,5 mm
Adapter	SK 40 A = 80
Holder-standard	ISO 7388-1
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

## Tilbehør

Antræksboltetætnet, form A Passer til konus 40	308610 40
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
Spændebolt 60°tætnet Passer til konus 40	308785 40
Antræksboltetætnet, form B Passer til konus 40	308620 40
Momentindsats til ER-mini-møtrikker Til ER-spændetangspatron 20	309745 20
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308660 40
Antræksboltetætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308635 40
Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40	308740 40
Nøgle til ER-minimøtrik Til ER-spændetangspatron 20	309740 20
Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308795 40
Antræksbolteform B Passer til konus 40	308640 40
Spændenøgler til antræksbolteISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40

Momentnøglemed reverserbar skralde Maks. moment 200 Nm	656050 200
ER-spændenøgle1/2 tomme not Til ER-spændetangspatron 40	309700 40
Specialspændebolt uden indvendigt gevindtætnet Passer til konus 40	308700 40
Spændebolt, 18CrNiMo7Form A Passer til konus 40	308605 40
AntræksbolteMazak, form A Passer til konus 40M	308670 40M
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308765 40
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308760 40
Spændebolt Hurco 45° med pasningtætnet Passer til konus 40	308802 40
Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308790 40
Spændebolt Hurco 90° med pasningtætnet Passer til konus 40	308806 40
Spændebolt Hurco 45° med 4 mm boring og pasningtætnet Passer til konus 40	308801 40
Spændenøgler til antræksbolteDIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 40	309680 40
Spændebolt, 18CrNiMo7tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40