

Garant**Gevindskærepatron MLA IK 50 bar, SK 40, Gevindskæreamråde: M6-20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	338100 M6-20
GTIN	4045197336149
Artikelklasse	31M

Beskrivelse**Udførelse:**

- Med minimal-længdeudligning (MLA), med dæmpningselement.
- Forøgelse af standtiden for spiraltap/gevindformer med op til 300%.
- Indvendig kølemiddeltilførsel op til 50 bar.
- Sikker opspænding i hurtigskifteindsatser til ER-spændetænger.
- Koncentrisk skaftkonus til konus på indsats < 3 µm.

Anvendelse:

På **bearbejdningscentre med synkronspindel.**

- Til udligning af stigningsdifferencer snittap / synkronspindel.
- Til udligning af stigningstolerancer på snittapper.

Specialtilbehør:

ER-spændepatroner, se nr. 308881-309240 (str. ER11 / 16 / 25). ER-gevindbore-spændepatroner med firkant, se nr. 309399 - 309413 (str. ER 11 / 16 / 25).

Hurtigskifteindsatser og forlængere, se nr. 338120 – 338142.

Spændebolte, se nr. 308600 – 308806.

Kølemiddelrør til HSK, se nr. 309880.

Topnøgle til HSK, se nr. 309890.

Bemærk:

Maks. omdrejningstal 4000 min⁻¹.

Teknisk beskrivelse

Længdeudligning, træk	1 mm
-----------------------	------

Gevindskæreeområde	M6 – M20
Passer til ER-størrelse	25
Udragende længde, A-mål	90 mm
Indv. Ø D ₁	32 mm
Udvendig Ø D	60 mm
Længdeudligning, tryk	0,2 mm
Adapter	SK 40
Holder-standard	DIN 69871
Holder-standard	ISO 7388-1
Indvendig køling	Ja, med maks. 50 bar
Form	AD
Produkttype	Gevindskærepatron

Tilbehør

ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	308946 11
Spændebolt, 18CrNiMo7Form A Passer til konus 40	308605 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308946 7
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309409 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308946 4
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308946 8
Spændenøgler til antræksbolteISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308941 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 13 mm	308946 13
Spændebolt Hurco 45° med pasningtætnet Passer til konus 40	308802 40

Antræksboltetætnet, form A Passer til konus 40	308610 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309411 7
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308765 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308946 5
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	309409 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308941 6
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308946 9
Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308635 40
Spændebolt 60°tætnet Passer til konus 40	308785 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308941 8
Spændenøgler til antræksbolteDIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	309411 14
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	309409 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308941 2
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309411 8
Spændebolt, 18CrNiMo7tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308941 3
AntræksbolteMazak, form A Passer til konus 40M	308670 40M
Spændebolt Hurco 45° med 4 mm boring og pasningtætnet Passer til konus 40	308801 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	308946 12
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309409 6
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	309411 16

ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308760 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308941 10
Spændebolt Hurco 90° med pasningtætnet Passer til konus 40	308806 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	309411 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	308941 16
Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40	308740 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	309409 16
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309411 6
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	308946 16
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309409 10
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308946 6
Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308795 40
Antræksbolteætnet, form B Passer til konus 40	308620 40
Antræksbolteform B Passer til konus 40	308640 40
Hurtigskifteindsats til gevindskærepatronMLA til ER-spændepatronstørrelse 16	338120 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 15 mm	308946 15
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	308946 14
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
Specialspændebolt uden indvendigt gevindtætnet Passer til konus 40	308700 40
	309411 9

ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	308941 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308941 5
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309411 10
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	309409 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	308941 13
Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308790 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309409 8
Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308660 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308946 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	308941 11
Antræksboltetætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	309411 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308941 9
AntræksbolteForm A Passer til konus 40	308600 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309409 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308941 4
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308946 3
Basis-forlængerMLA til ER-spændepatronstørrelse 25	338130 25