

Mini E-Chuck

Kompakt. Elektrisch. Automatisierbar.

- Elektrisches Spannfutter für kompakte Automationslösungen
- Verfahrweg 11mm
- Spannkraft: Elektrisch einstellbar
- Ausführungen: Mit Drehtisch; Adaptierbar auf Drehtisch; Statisch fixiert

maprox
swiss made

MicroLine TIC35-90 mit integriertem E-Chuck 70i

TIC35-90-E70i

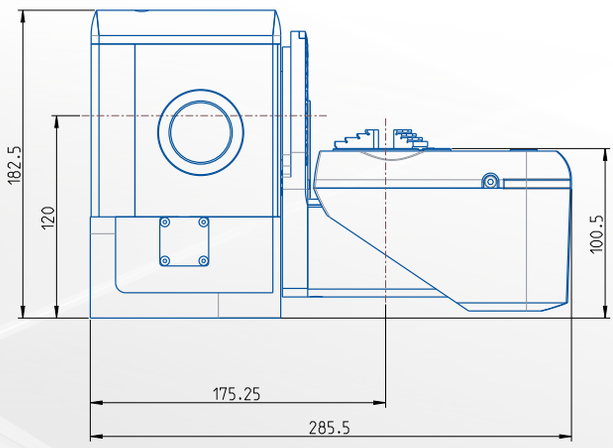
Kompaktes elektrisches Spannfutter integriert in einen doppelachsigen Drehtisch.

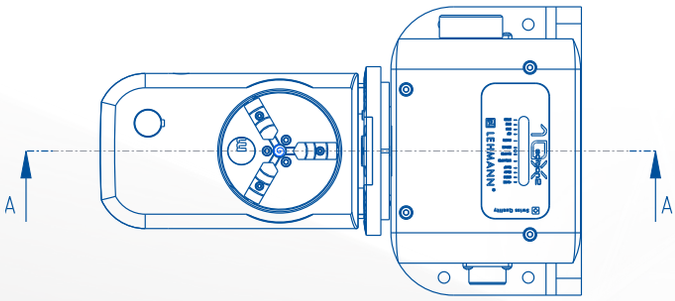
Präzises Spannen, Drehen und Schwenken vollständig automatisierbar kombiniert in einem Produkt.



Technische Daten

Parameter	Wert
Gewicht	6.6 kg
Abmessungen (L × B × H)	285.5 × 171 × 182.5 mm
Minimale Spannkraft	~ 20 N*
Spannbereich aussen	1–71 mm
Spannbereich innen	17-80mm*
Ausführung	3 oder 6 Backen
Kommunikation	DLL / API-Schnellbefehle / CANopen
Spannwiederholgenauigkeit	0.005 mm
Rundlauf	0.02 mm*
Zulässiges Gewicht	2 kg
Zulässiges Kippmoment	40 Nm
Positioniergenauigkeit	45 arc sec
Mittlere Wiederholgenauigkeit Ps	6 arc sec





E-Chuck 70f / 70r

E70f / E70r

Gleiche Bauform, erhältlich als rotierende oder fixe Ausführung.

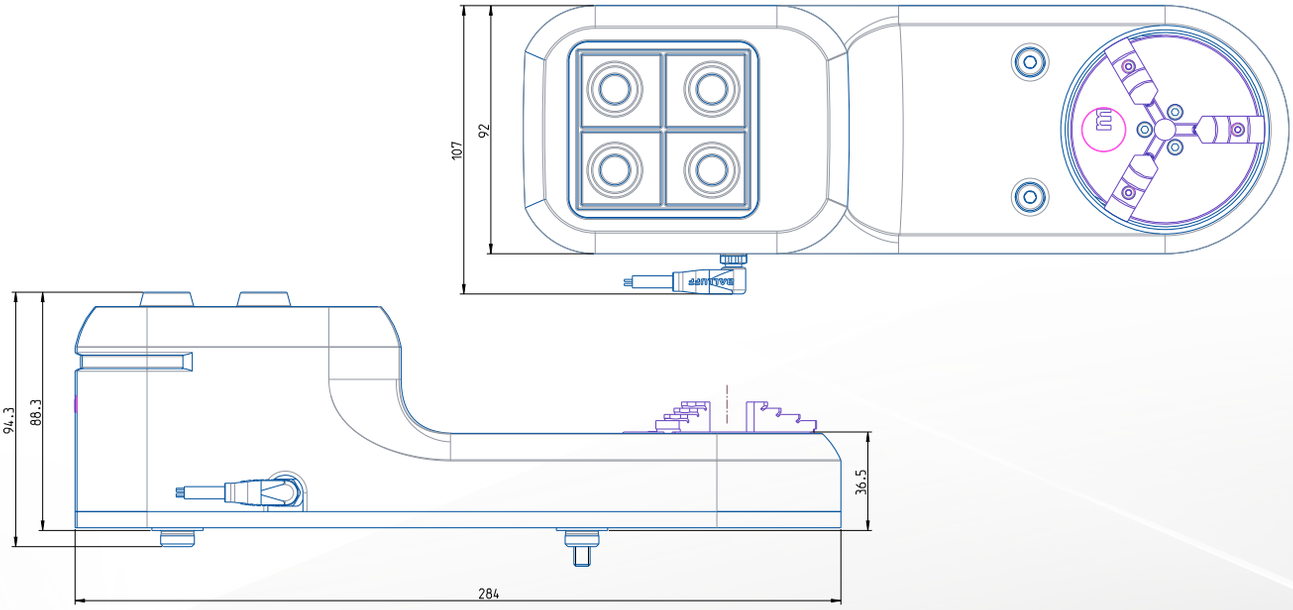
E70r: rotierende Ausführung

E70f: fixe Ausführung



Technische Daten

Parameter	Wert
Gewicht	2.3 kg
Abmessungen (L × B × H)	284 × 107 × 94.3 mm
Minimale Spannkraft	~20 N*
Spannbereich aussen	1–71 mm
Spannbereich innen	17–88 mm
Ausführung	3 oder 6 Backen
Kommunikation	CANopen
Spannwiederholgenauigkeit	0.005 mm
Rundlauf E70r	0.02 mm*



*Technische Daten werden noch verifiziert



TRANSFORMING YOUR GOOD IDEAS INTO GREAT SOLUTIONS

Maprox AG
Usterstrasse 87
CH-8620 Wetzikon
Tel: +41 (0)43 488 18 00
Fax: +41 (0)43 488 18 08
info@maprox.ch • www.maprox.ch

maprox
swiss made