



CRT-12-5

Nachgiebiges Feilwerkzeug für den Einsatz am Roboter

Vorteile - Ihr Nutzen

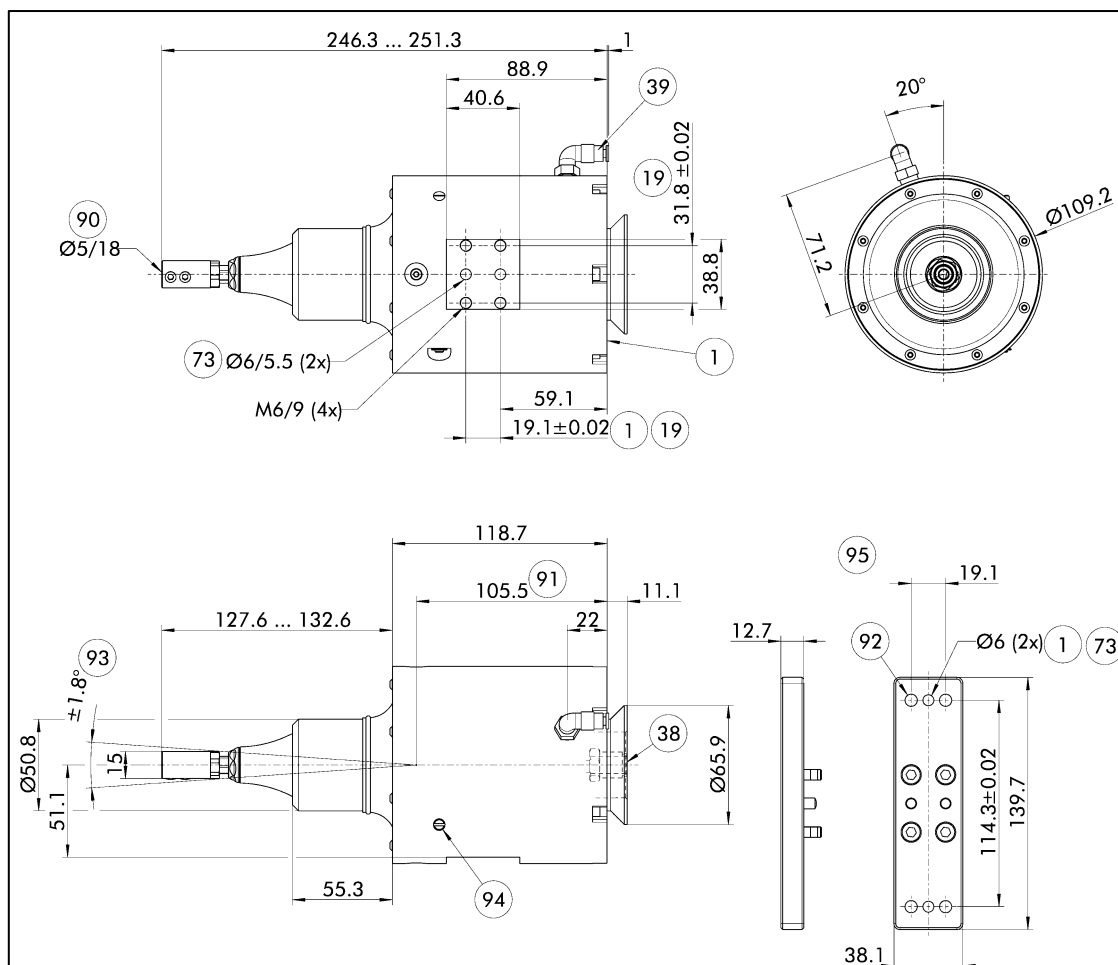
- **Kostensenkung** durch Automatisierung von manuellen Tätigkeiten
- **Hohe Hubzahl** für große Vorschubgeschwindigkeiten
- **Vielseitiger Einsatz** am Roboter oder auch stationär
- **Verringerter Programmieraufwand** durch radialen Ausgleich in der X- und Y-Achse
- **Flexible Nutzung** durch pneumatische Einstellung der Anpresskraft und optionaler, manueller Sperrung der Y-Achse

Technische Daten

• Leerlaufgeschwindigkeit	12.000 Hübe/min
• Hub	5 mm
• Radialer Ausgleich in X-,Y-Achse	$\pm 1,8^\circ / \pm 8 \text{ mm}$
• Radiale Ausgleichskraft	13 - 89 N
• Min. / Max. Ausgleichsdruck	1,0 bar / 4,1 bar
• Betriebsdruck Motor	6,2 bar
• Luftverbrauch (maximal)	170 l/min
• Eigenmasse	3,1 kg
• Werkzeugaufnahme	Für $\varnothing 5 \text{ mm}$ Schaft (3, 4 und 6 mm als Zubehör möglich)

Sprechen Sie mit uns über Ihre individuelle Anforderung.
Sie erreichen das Team End of Arm Equipment per:

Hotline End of Arm Equipment +49-7133-103-2990
Email roboterzubehoer@de.schunk.com



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Anschluss roboterseitig | 91 Drehpunkt |
| 19 Anschraubbild für optionale Adapterplatte | 92 4x Durchgangsbohrung M6 Schrauben |
| 38 Luftanschluss Spindel | 93 max. radialer Ausgleich |
| 39 Luftanschluss Ausgleich | 94 Sperrfunktion für Y-Achse |
| 73 Passung für Zentrierstift | 95 Optional: Adapterplatte |
| 90 Werkzeugaufnahme | |



J. Lehmann

Jens Lehmann, deutsche Torwartlegende,
seit 2012 SCHUNK-Markenbotschafter
für sicheres, präzises Greifen und Halten.
schunk.com/Lehmann

SCHUNK GmbH & Co. KG
Spann- und Greiftechnik

Bahnhofstr. 106 - 134
D-74348 Lauffen/Neckar
Tel. +49-7133-103-0
Fax +49-7133-103-2399
info@de.schunk.com

schunk.com
[youtube.com/schunkhq](https://www.youtube.com/schunkhq)
twitter.com/schunk_hq
[facebook.com/schunk.hq](https://www.facebook.com/schunk.hq)
schunk.com/lehmann



Reg. No. 003496 QM08