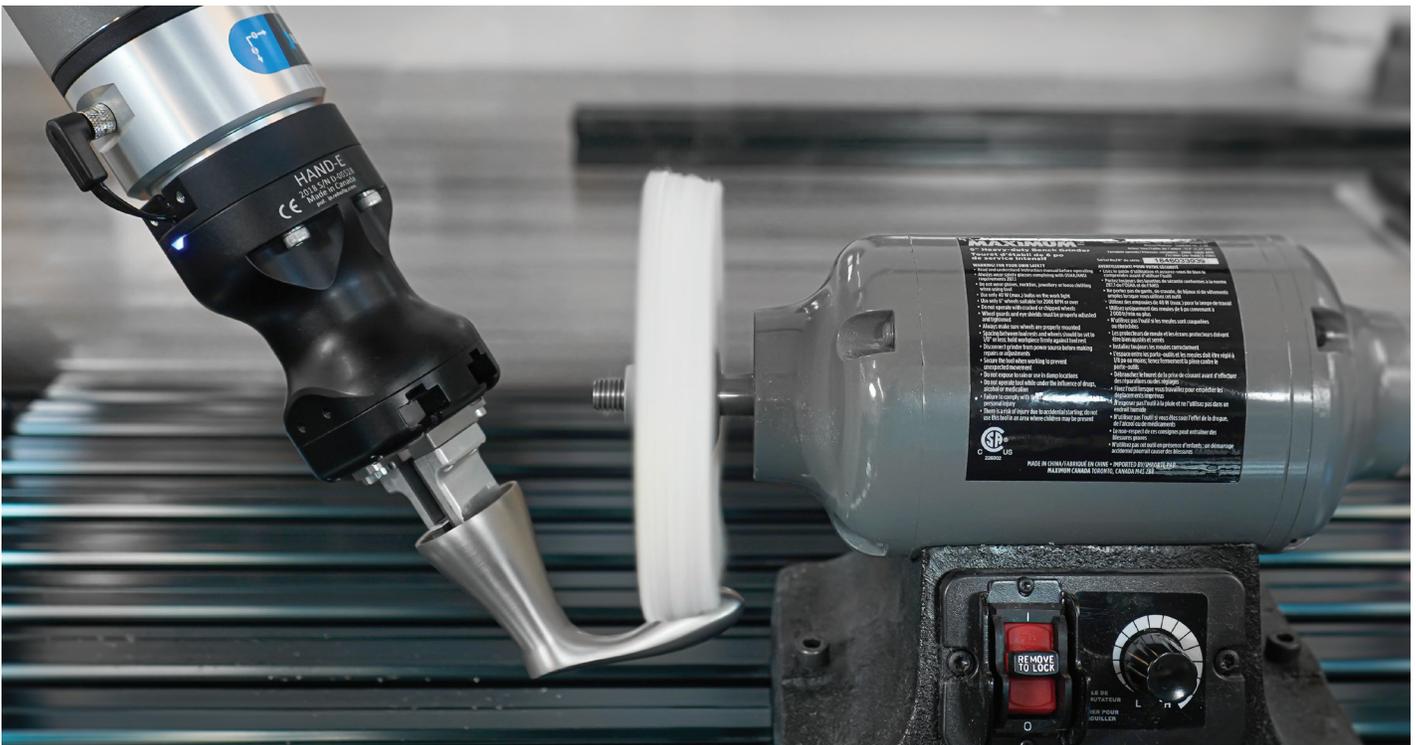


EXTERNEN WERKZEUG ENDBEARBEITUNGSKIT



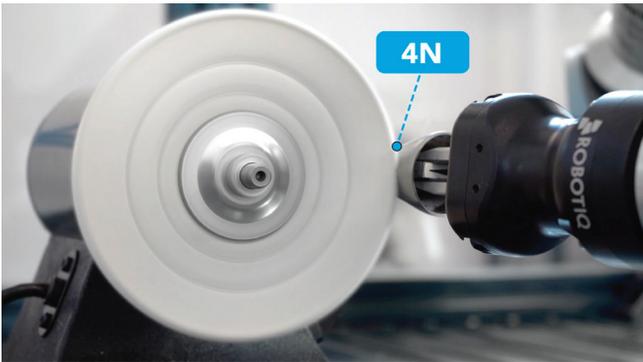
AUTOMATISIEREN SIE ANWENDUNGEN MIT EINEM EXTERNEN WERKZEUG

- Kein stundenlanges Programmieren mehr
- Gleichen Sie externen Werkzeugverschleiß aus
- Programmieren Sie über eine benutzerfreundliche Oberfläche
- Bedienung auch mit geringen Kenntnissen
- Automatisieren Sie einen der härtesten und schmutzigsten Arbeitsvorgänge

**SCHNELLER
IN DIE
PRODUKTION**

Sehen Sie sich unsere
Fallstudien an:
robotiq.com/casestudies

AUTOMATISIEREN SIE ENDBEARBEITUNGS-AUFGABEN AUF EINFACHE WEISE

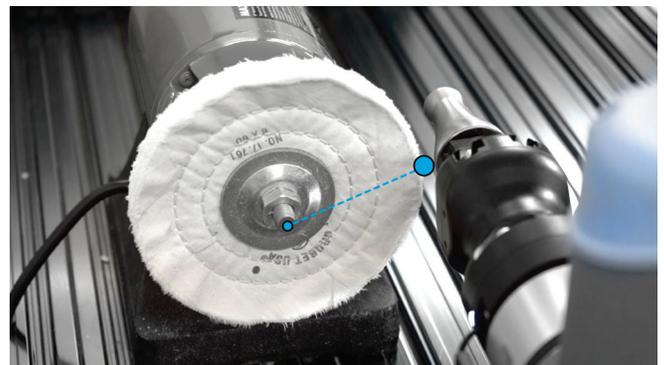


GLEICHEN SIE WERKZEUGVERSCHEISS AUS

Der Contact Offset-Knoten des Copilot misst anhand eines Punkts auf dem externen Werkzeug den Verschleiß. Mit einer Genauigkeit von 0,2 mm prüft Contact Offset die exakte Position des Werkzeugs zu jedem Zeitpunkt. Bei der kleinsten Veränderung passt das Roboterprogramm automatisch alle relevanten Parameter an.

MITTELPUNKT DES EXTERNEN WERKZEUGS EINSTELLEN

Mit der Software Robotiq Finishing Copilot, die im Kit enthalten ist, können Sie einen externen TCP programmieren. Im Gegensatz zu den meisten Cobot-Anwendungen gibt sie dem Roboter die Information mit, dass das Endbearbeitungswerkzeug extern ist. Die Endbearbeitungsaufgaben werden dann ausgeführt, indem der Roboter das Teil zum externen TCP bringt.



TECHNISCHE DATEN

Hand-E-Adaptivgreifer

Einstellbarer Hub	50 mm
Klemmkraft	20 - 130 N
Nutzlast	5 kg
Gewicht	1 kg
Positionsauflösung	0,2 mm
Schließgeschwindigkeit	20 - 150 mm/s
IP-Schutzklasse (Eindringschutz)	IP 67

Alle technischen Daten dienen ausschließlich als Referenz. Die offiziellen technischen Daten sind im Benutzerhandbuch unter support.robotiq.com zu finden.

DER WELTWEIT MEISTVERKAUFTE GREIFER FÜR COBOTS



Hand-E hat einen festen Griff, eine intuitive Bedienoberfläche und Schutzklasse IP 67.

WAS KOMMT ALS NÄCHSTES?

Zugang zu den technischen Daten des Endbearbeitungskits erhalten Sie unter support.robotiq.com

Für weitere Informationen
support.robotiq.com
iss@robotiq.com
1-888-Robotiq

© Robotiq, 2019

ROBOTIQ

LEAN
ROBOTICS

robotiq.com