

## ADAPTIVE GREIFER



**2F-85**



**2F-140**



Maschinenbeschickung



Montage



Aufnehmen und  
Platzieren

### ENTWURF

- Plug&Play-Kits für Universalroboter
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Leicht individuell anpassbar

### INTEGRATION

- Schnelle Installation
- Einfache und leistungsstarke Benutzeroberfläche
- Hub, Geschwindigkeit und Kraft einstellbar

### ARBEIT

- Robuste, praxiserprobte Hardware
- Hohe Klemmkraft und Nutzlast
- Teilevalidierung eingebaut

**PRODUKTION SCHNELLER STARTEN**



## GEWINNEN SIE VOLLE KONTROLLE

PERFEKTER GRIFF DANK EINSTELLUNG VON POSITION, GESCHWINDIGKEIT UND KRAFT DES GREIFERS

ERKENNEN, OB EIN TEIL ENTNOMMEN WIRD UND VALIDIEREN SIE SEINE ABMESSUNGEN

VERWENDEN SIE JEDEN ADAPTIVEN GREIFER MIT DER GLEICHEN EINFACH ZU BEDIENENDEN OBERFLÄCHE



## PLUG&PLAY-KITS FÜR UR

HARDWARE EINFACH INSTALLIEREN, SOFTWARE SCHNELL PROGRAMMIEREN – UND IHREN ROBOTER SCHNELLER ZUM LAUFEN BRINGEN

TECHNISCHE DATEN	2F-85	2F-140
Hub (einstellbar)	85 mm	140 mm
Greifkraft (einstellbar)	20 - 235 N	10 - 125 N
Nutzlast bei formschlüssigem Greifen	5 kg	2,5 kg
Nutzlast bei Reibschluss	5 kg	2,5 kg
Greifermasse	0,9 kg	1 kg
Positionsauflösung (Fingerspitze)	0,4 mm	0,6 mm
Schließgeschwindigkeit (einstellbar)	20 - 150 mm/s	30 - 250 mm/s
Kommunikationsprotokoll	Modbus RTU (RS-232)	
Schutzklasse (IP)	IP40	IP40

\* Alle technischen Daten dienen ausschließlich als Referenz. Die offiziellen technischen Daten entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch, das Sie unter [support.robotiq.com](http://support.robotiq.com) finden.

## WAS KOMMT ALS NÄCHSTES?

Zugriff auf die Spezifikationen der adaptiven Greifer erhalten Sie unter [support.robotiq.com](http://support.robotiq.com)

Chatten Sie mit dem Robotiq-Vertriebsteam:  
[iss@robotiq.com](mailto:iss@robotiq.com)  
 1-888-ROBOTIQ

Geben Sie Ihre Kontaktinformationen hier ein