

VACUUM GRIPPERS



AIR PICK



EPICK

Unterdruckgreifer von Robotiq eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen und sind ideal zum Aufnehmen von gleichmäßigen und ungleichmäßigen Oberflächen aus unterschiedlichen Materialien wie Karton, Glas, Blech (trocken) und Kunststoff. Dank der anpassbaren Halterung und der einzigartigen Luftknoten geben die Unterdruckgreifer von Robotiq Herstellern die vollständige Kontrolle über ihre Greifer. So kann sichergestellt werden, dass sie perfekt für ihre Anwendungen geeignet sind.

VORSICHTIGE BEHANDLUNG FÜR IHRE ANWENDUNGEN



Aufnehmen und
Platzieren



Palettieren



Montage



Verpacken



Maschinenbeschickung

BEISPIELE

- Flache Kunststoffteile können von einer Förderanlage aufgenommen und mit dem EPick-Unterdruckgreifer in einem Behälter gestapelt werden.
- Verpackte Kuchen können mit einem EPick-Unterdruckgreifer in einen Karton gefüllt werden. Der Karton kann dann mit einem AirPick-Unterdruckgreifer auf einer Palette gestapelt werden.
- Kartenpakete können mit einem EPick-Unterdruckgreifer von einer Transportwagen aufgenommen und auf ein Förderband abgelegt werden.
- Verpackte Bücher und Zeitschriften können auf einer Palette gestapelt werden, so dass sie flach aufeinander liegen. Jeder AirPick-Unterdruckgreifer kann sie aufnehmen und in einem Karton stapeln.

**AKTIVIERT UND
IN BETRIEB NACH
NUR 30 MIN.**

AIR PICK

- Leistungsstarker Unterdruckfluss
- Geräuscharm
- Kompaktes Design für Cobots

E PICK

- Keine Druckluftversorgung
- Perfekt für nicht poröses Material
- Einfach zu bedienen

ENTWICKELT FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN

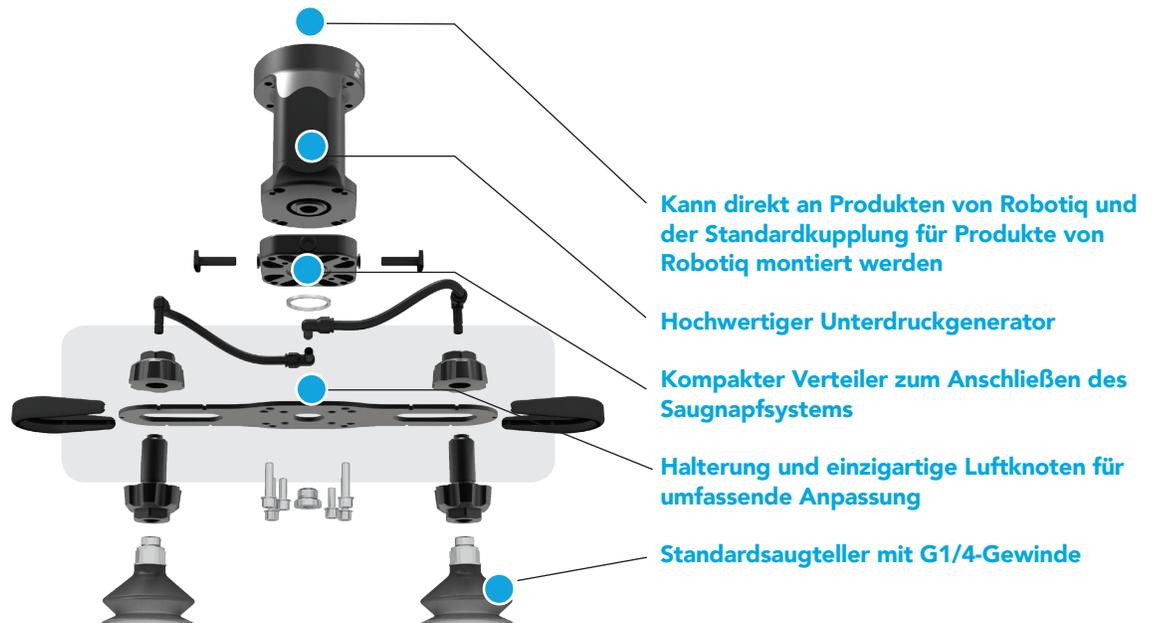
EINFACHE
PROGRAMMIERUNG

EINFACHE
INSTALLATION

PLUG + PLAY

VOLL ANPASSBAR

SAUGNAPF- SYSTEM



VERFÜGBARE
ROBOTIQ-KITS
FÜR
AIR PICK



VERFÜGBARE
ROBOTIQ-KITS
FÜR
E PICK



EINFACH ZU INTEGRIEREN, EINFACH EINZUSETZEN

SPEZIFIKATIONEN

	Einheit	EPick	AirPick
Energiequelle	-	Strom	Druckluft
Greifermasse	G	710	481
Maximales Unterdruckniveau	%	80	80
Maximaler Unterdruckfluss	l/min	12	81,5
Luftverbrauch	l/min	-	113
Minimaler Förderdruck	bar	-	3
Maximaler Förderdruck	bar	-	7
Anschluss, Druckluft	mm-Rohr (AD)	-	8
Umgebungstemperatur im Betrieb	°C	5 bis 40	0 bis 50
Luftfeuchtigkeit	% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	20-80	20-80

WAS KOMMT ALS NÄCHSTES?

**SCHNELLERER
PRODUKTIONS-
START**

Weitere Informationen erhalten Sie unter
support.robotiq.com
iss@robotiq.com
1-888-Robotiq

