



## ROBOTER AUSGESTATTET ZUM GREIFEN UND HANDHABEN VON OBJEKTEN MIT SPEZIELLEN VAKUUMSAUGERN UND -GREIFERN - VACBOT

Das von uns vorgeschlagene System besteht aus einem Roboter, der an einer Arbeitsplatte befestigt ist, der mittels einer speziellen Tastatur programmierbar ist, servounterstützt von einem Mini-Kompressor mit Vakuumpumpe und einem Kompressor, der in einem robusten Metallschrank auf Rädern untergebracht ist.



Der Roboter kann auf verschiedene Weise konfiguriert und ausgestattet werden, für das Greifen mit Saugnäpfen oder kleinen Octopus-Ebenen, mit wiederholten Greifprogrammen, um die Idee seiner vielfältigen Greiffähigkeiten an verschiedenen Objekten und schwer zu formenden Objekten besser zu vermitteln.

Dieses Gerät ist ideal für Ausstellungen oder Ausstellungsräume, da es das volle Potenzial seines Einsatzes im Bereich der Automatisierung und Handhabung im Allgemeinen mit Hilfe von Vakuum unterstreicht. Es muss nur an die Stromleitung angeschlossen werden.

### Technische Daten

**Stromversorgung:** Einphasig V230 ± 10% 50/60 Hz

**Elektrische Leistung:** 3.5 kw

**Gewicht VACBOT:** 475 kg

**Gewicht Flight Case O2:** 275 kg

**Gesamtgewicht:** 750 kg

