



**ONTEC**  
PEOPLE DRIVEN INNOVATION

# SMART COBOT TROLLEY

## SMART ROBOTIC SOLUTIONS

Mit unserem Leistungsspektrum im Bereich Smart Robotic Solutions begleiten wir Sie auf dem Weg zu einer voll automatisierten und intelligent vernetzten Produktion.

Mit dem neuen Cobot Trolley schafft ONTEC ein flexibles Handling-system, das sich einfach in bestehende Prozesse integrieren und jederzeit verlagern lässt. Durch das fahrbare Untergestell kann der Roboter ohne große Anstrengung an seinen Einsatzort verbracht werden. Die Höhe des Trolleys ist regulierbar und kann so perfekt an die Arbeitshöhe angepasst werden. Der kollaborative Roboter bietet eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten und die auszuführenden Bewegungen lassen sich sehr leicht programmieren und jederzeit ändern.

Smart Cobot Trolley Vorstellung: [https://youtu.be/jkcdz54\\_o0Y](https://youtu.be/jkcdz54_o0Y)

## ONTEC-FACTS

- 🕒 Kombiniertes Betrieb von kollaborativer und Industriegeschwindigkeit durch Laserscanner
- 🕒 350 mm Höhenverstellung zum flexiblen Einsatz an unterschiedlichen Orten
- 🕒 Integration der Höhenverstellung im Roboterprogramm zum automatischen Anfahren der Zielposition
- 🕒 Volle Integration in die Sicherheitssteuerung
- 🕒 Keine zusätzliche SPS notwendig
- 🕒 Wartungseinheit inkl. zwei zusätzliche 3/2 Wegeventile vorhanden





## LEISTUNGEN AUF EINEN BLICK

### **MONTAGE & INBETRIEBNAHME**

ONTEC verfügt über langjährige Expertise und Erfahrung in der Montage und Inbetriebnahme. Seit Gründung im Jahr 1997 montiert und nimmt unser geschultes Fachpersonal ganzheitliche Automatisierungssysteme, -anlagen und Sondermaschinen für industrielle Fertigungen in Betrieb.

Abgestimmt auf Ihre individuellen Anforderungen und Bedürfnisse steht Ihnen unser Team weltweit für die Montage und Inbetriebnahme der gelieferten Anlagen und Systeme zur Verfügung.

### **VOR-ORT-SERVICE & FERNWARTUNG**

Rund um die Uhr sorgen wir bei unseren Kunden für schnelle und kompetente Lösungen bei Prozessfehlern.

Dafür stellt ONTEC individuell ein Team mit den jeweils erforderlichen Kompetenzen zusammen, welches ausgestattet mit der benötigten Hardware innerhalb kürzester Zeit auf dem Weg zu Ihnen ist.

Weiterhin besteht die Möglichkeit über unseren Fernwartungsservice direkt auf Ihre Anlage zuzugreifen. Über Fernwartung können wir schnell und zuverlässig Fehler lokalisieren, diagnostizieren und beheben.

### **TRAINING**

Die ausführliche Einweisung und Schulung der Maschinen- und Anlagenführer vor Ort rundet unser Leistungsportfolio ab. Bedienungsanleitungen und die dazugehörigen Dokumentationen in den jeweiligen Landessprachen sind im Liefer- und Leistungsumfang enthalten.

Darüber hinaus unterstützen wir Sie bei Bedarf beim Produktionsbeginn Ihrer neuen Anlage vor Ort in Form einer Produktionsbegleitung. Während die Produktion läuft, wird unser Fachpersonal Ihre Bediener schulen, beraten und Fragen beantworten, um Ihr Personal fit für Ihre neuen Maschinen und Anlagen zu machen.

## UL-ZERTIFIZIERUNG

ONTEC ist seit 2014 als UL-zertifizierter Schaltanlagenhersteller gelistet. Eigengefertigte Schaltanlagen werden normkonform ausgeführt und dadurch mit dem UL-Label gekennzeichnet.

Unsere erworbene Fachkompetenz ermöglicht es unseren Kunden, die Schaltanlagen unkompliziert in die USA und nach Kanada zu exportieren.

**ONTEC Automation GmbH**  
Kalkofen 10  
95119 Naila  
Germany

Tel.: +49 (0) 9282 931-0  
Fax: +49 (0) 9282 931-101  
office@ontec.de  
www.ontec.de