

Lass das mal den Robi machen!

euroTECH ist exklusiver Vertriebspartner von Cobot Lift in Deutschland.

Die Verbindung aus Roboter und modernster Vakuumtechnik sind das Nonplusultra, wenn es um das Entlasten von Menschen bei Hebearbeiten geht. Anstatt wie üblich hinter einem Schutzzaun, arbeitet der kollaborative Roboter direkt neben dem Menschen. Das spart Platz, Zeit und Geld und schont parallel die Gesundheit der Mitarbeitenden. Der dänische Hersteller Cobot Lift ist führend in diesem Bereich und bietet mobile und stationäre Lösungen an. In Deutschland ist euroTECH Vertriebs GmbH exklusiver Partner von Cobot Lift und ergänzt die clevere Art zu heben mit ausgeklügelter Vakuumtechnik.

Cobot Lift hat die Leistung seines kollaborativen Robotersystems deutlich erweitert, indem die Nutzlast des integrierten UR10-Roboters von 10 auf 45 kg erhöht wurde. Möglich macht dies ein Vakuum-Schlauchheber, der den Großteil des Gewichts trägt. Als zertifizierter UR+ Lösungspartner kann Cobot Lift zuverlässig und schnell Anpassungsprogrammierungen durchführen. Ganz neu ist die Integration des mechanischen SMARTSHIFT-Schnellwechselsystems von SMARTSHIFT Robotics. Mit ihm lassen sich die Werkzeuge der Hebeeinheit sehr leicht umrüsten. Dies bedeutet ein Maximum an Flexibilität und Variabilität bei einfachster Handhabung.

Die im baden-württembergischen Rosenfeld ansässigen Vakuumtechnik-Spezialisten von euroTECH bieten das System nun exklusiv in Deutschland an. Neben der starken Hebeleistung überzeugt der Kollege Roboter mit seinem geringen Platzbedarf und der mobilen Auslegung, die ihn überall dort arbeiten lassen, wo er gebraucht wird. Nicht zuletzt macht der andauernde Arbeitskräftemangel den Cobot Lift zu einem günstigen Mitarbeiter. Er lässt sich leicht auf verschiedenste Arbeitsschritte programmieren. Die Einfachheit und Flexibilität im Umgang mit dem Cobot Lift kommt insbesondere dem Handwerk und Kleinbetrieben entgegen, die sich bisher noch nicht für Roboter entscheiden konnten. Typische Lasten sind Sackwaren, Kisten, Gepäckstücke, Platten und Eimer. Damit eröffnet sich ein breites Anwendungsspektrum zur Entlastung von Betrieben und Beschäftigten.



Cobot Lift mit Sacksauger ...



... mit Saugplatte und Eimer und mit Saugtraverse und Schachtel.