

Robotergeführte Saugextraktion für reproduzierbare Sauberkeitsprüfung

CleanControlling stellt auf der parts2clean das einzigartige robotergeführte Saugextraktionssystem **C|PS²robotics** vor. Das kompakte System ermöglicht reproduzierbare und wirtschaftliche Bauteil-Sauberkeitsprüfungen ohne flüssige Extraktionsmedien und kann damit auch im Prozessumfeld für in-line-Prüfungen eingesetzt werden. Anstelle aufwendiger Roboterprogrammierung mit hohem Schulungs-Bedarf erfolgt das Anlernen der Extraktionsbewegung auch an komplexen 3D-Geometrien verblüffend einfach und innerhalb kürzester Zeit und zeichnet damit das System gegenüber Standard-Robotern aus. Der kollaborierende Roboter ermöglicht den Betrieb in direkter Nähe zum Mitarbeiter. Die reinraumtaugliche Ausführung erlaubt den Einsatz in Reinräumen bis Kl. 5, die ESD-gerechte Gestaltung auch in sensiblen ESD-Bereichen. Die ideale Lösung für Elektronikbauteile und große Bauteile z.B. aus dem Bereich der Batterietechnik im Feld der e-Mobility.

Kontakt:


CleanControlling GmbH
Gehrenstr. 11a
78576 Emmingen-Liptingen

Tel.: +49 7465 929678 – 0
sales@cleancontrolling.de
www.cleancontrolling.de