

Zwei Designpreise für professionellen Saugroboter

Artikel vom **20. Juni 2025** Kehren und Waschen

Der Saugroboter »KIRA CV 50« von Kärcher wurde gleich zweifach ausgezeichnet: Er überzeugte sowohl die Jury des iF DESIGN AWARDS als auch des Red Dot Design Awards. Besonders hervorgehoben wurden seine hohe gestalterische Qualität und die durchdachte Funktionalität.



Neben LiDAR gehören auch Ultraschall- und Kollisionssensoren sowie Sensoren zur Glasdetektion, Wandverfolgung und Stufenerkennung zur Ausstattung des Saugroboters (Bild: Kärcher).

»Diese doppelte Auszeichnung für den Saugroboter ›KIRA CV 50‹ ist eine fantastische Bestätigung unserer Designphilosophie, bei der innovative Gestaltung Hand in Hand mit

Funktionalität, Effizienz und Nachhaltigkeit geht. Wir sind sehr stolz darauf, dass unsere Arbeit von gleich zwei renommierten internationalen Jurys gewürdigt wurde«, so Denis Dammköhler, Director Design Professional Products bei Kärcher. »KIRA CV 50« wurde für die professionelle Anwendung entwickelt. Er reinigt kleine bis mittelgroße Teppichund Hartbodenflächen mit hoher autonomer Flächenleistung. Ausgestattet mit Wechsel-Akkus, robuster, sicherheitszertifizierter Sensorik und großer LiDAR-Reichweite, navigiert der Roboter selbstständig auch in weitläufigen Umgebungen. Die Einrichtung erfolgt auf Wunsch vollautomatisch per Kartenerstellung und Pfadplanung. Je nach Einsatzort stehen zwei Reinigungsmodi zur Verfügung: Der Basic-Modus für einfache, geschlossene Flächen funktioniert ohne vorherige Einrichtung. In komplexeren Umgebungen erstellt der Roboter eine Karte, die über die cloudbasierte App bearbeitet werden kann. Danach kann sie im Routine-Modus genutzt oder die Reinigung terminiert werden. Während der Reinigung können Statusmeldungen, Akkustand oder Fehler über die App eingesehen werden. Nach dem Einsatz lässt sich der Roboter dank herausziehbarem Trolleygriff leicht und ergonomisch transportieren. Für den Einsatz im Publikumsverkehr ist »KIRA CV 50« sicherheitszertifiziert. Zur Ausstattung zählen neben LiDAR auch Ultraschall- und Kollisionssensoren sowie Sensoren zur Glasdetektion, Wandverfolgung und Stufenerkennung. Der iF DESIGN AWARD sowie der Red Dot Design Award gehören zu den bedeutendsten internationalen Designpreisen und würdigen herausragende Gestaltungsleistungen in verschiedenen Disziplinen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de www.autobid.de Firmenprofil ansehen

Aebi Schmidt Deutschland GmbH

Albtalstr. 36 D-79837 St. Blasien 07672 412-0 marketing@aebi-schmidt.com www.aebi-schmidt.com Firmenprofil ansehen

Avant Tecno Deutschland GmbH

Einsteinstr. 22 D-64859 Eppertshausen 06071 980655 info@avanttecno.de www.avanttecno.de Firmenprofil ansehen