

Aufsitzreinigungsmaschine für große Flächen

Artikel vom **28. Oktober 2026**

Gebäude- + Grundstücksmanagement

columbus überarbeitet seine kompakte Aufsitzreinigungsmaschine: Die »ARA 85|BM 110« ersetzt das bisherige Modell und bietet mehr Komfort, flexible Ausstattungsoptionen sowie lange Laufzeiten für die Reinigung mittlerer bis großer Flächen in Handel, Gesundheitswesen und Industrie.



Mittlere bis große Flächen lassen sich mit der neuen Maschine reinigen. (Bild: Columbus)

Mit der »ARA 85|BM 110« bringt columbus eine überarbeitete kompakte Aufsitzreinigungsmaschine auf den Markt. Sie löst das bisherige Modell ab und behält dessen kompakte Bauweise bei. Gleichzeitig wurden Komfort, Ergonomie und Ausstattungsmöglichkeiten weiterentwickelt. Ziel der Überarbeitung war es, bewährte Eigenschaften wie Robustheit und Wendigkeit zu erhalten und zentrale Faktoren im

täglichen Einsatz zu verbessern. Die Maschine ist auf mittlere bis große Flächen ausgelegt und eignet sich laut Hersteller unter anderem für Supermärkte, Einkaufszentren, Krankenhäuser sowie Produktions- und Lagerhallen. Durch die kompakte Bauweise lässt sie sich auch auf begrenztem Raum wendig manövrieren. Eine niedrigere Einstiegshöhe erleichtert den Zugang und unterstützt ergonomischere Arbeitsabläufe, insbesondere bei längeren Reinigungseinsätzen. **Leistung für längere Einsätze** Die Arbeitsbreite beträgt 850 mm, die Saugbreite 980 mm. Nach VDMA liegt die theoretische Flächenleistung bei bis zu 5950 m²/h. Für den praktischen Einsatz wird eine Flächenleistung von rund 3000 m²/h genannt. Der Frischwassertank fasst 110 l, der Schmutzwassertank 120 l. Dadurch sind längere Reinigungsintervalle mit weniger Unterbrechungen möglich. Zwei Scheibenbürsten arbeiten mit wahlweise 35 oder 60 kg Bürstdruck. Die automatische Bürstaufnahme und der automatische Bürstabwurf sollen den Wechsel der Arbeitswerkzeuge erleichtern und beschleunigen. Mit 305-Ah-Batterien erreicht der Aufsitzer Einsatzzeiten von bis zu 4,5 Stunden. Bei einer realen Flächenleistung von etwa 3000 m²/h können mit einer Batterieladung bis zu 13.500 m² gereinigt werden. **Ausstattung für verschiedene Anforderungen** Für unterschiedliche Einsatzbedingungen stehen mehrere Optionen zur Verfügung. Dazu gehören ein integriertes Ladegerät, eine elektronische Chemiedosierung, ein Security-Kit, Blaupunktscheinwerfer, eine Handabsaugung, ein ergonomischer Komfortsitz mit zwei Armlehnen, Räder aus PU sowie ein Frischwasser-Ablass-Set. Damit lässt sich die Maschine an verschiedene Reinigungsaufgaben und Arbeitsumgebungen anpassen. Im Fokus stehen dabei lange Einsatzzeiten, einfache Handhabung und flexible Ausstattung für Flächen, auf denen ein kompakter Aufsitzer mit hoher Ausdauer gefragt ist.

Hersteller aus dieser Kategorie
