

Kompakt-Kehrmaschine – auch mit E-Antrieb

Artikel vom 7. September 2025



Die Schmidt »eCleango 550« kehrt elektrisch bis zu zehn Stunden hintereinander (Bild: Aebi Schmidt).

Die Schmidt »Cleango 550«, das komplett überarbeitete Nachfolgemodell der »Cleango 500«, verfügt über ein größeres Behältervolumen und ist mit einem effizienten, laufruhigen Euro-6e-Dieselmotor ausgerüstet. Sie ist auch als »eCleango 550« mit elektrischem Antrieb erhältlich – mit der Möglichkeit, bis zu zehn Stunden Arbeitseinsätze zu erledigen, ohne aufladen zu müssen. Bei der Überarbeitung des Modells wurde neben Saugleistung und Kehrtechnologie auch großes Gewicht auf den Arbeitsplatz, also die Kabine, gelegt. Das Bedienkonzept ist intuitiv und dem neuesten Stand der Technik entsprechend. Insgesamt ist die Kabine geräumiger und bietet einen luftgefederten Fahrersitz mit individuellen Einstellmöglichkeiten. Mit einer Hand ist der Zugriff auf alle Kontroll- und Bedienelemente möglich, und dank konvexen Heckfensters

hat der Fahrer in der Kabine eine Rundumsicht von nahezu 250 Grad. Außerdem ist die Kabine mit einer hochwertigen Geräusch- und Vibrationsdämmung ausgestattet. Somit kann sich der Fahrer noch besser konzentrieren und seine Aufgaben effizient und sicher ausführen.



Der »Cleango 550« ist auch mit Elektroantrieb erhältlich und hat ein Systemvolumen von 5,2 m³ (Bild: Aebi Schmidt).

Große Auswahl an Optionen Die neue »Cleango 550« ist nun noch besser für die täglichen Reinigungsarbeiten im innerstädtischen Bereich geeignet und weiterhin mit 2-oder 3-Besensystem erhältlich. Dank des gezogenen Saugsystems können Kollisionsschäden erheblich minimiert und damit der Verschleiß der Besen deutlich reduziert werden – auch das ist einer der vielen Vorteile des neuen Modells. Es ist ein hochmodulares Batteriepaket mit 102 kWh oder optional 127,5 kWh oder 153 kWh (gültig für »eCleango 550«) verbaut. Die Maschine kann mit einem dritten Frontbesen sowie einer Wildkrautbürste bestückt werden. Bereits serienmäßig an Bord sind eine Rückfahr- und Saugschachtkamera sowie ein Hochdruckreiniger am Heck. Ein luftgefederter Fahrersitz sorgt für ein angenehmes Arbeiten und ein 3. Sitz (zusätzlicher Beifahrersitz) ist optional verfügbar. Ebenfalls optional ist ein Multimedia-Player mit Smartphone-Anbindung.



Aebi Schmidt Deutschland GmbH Infos zum Unternehmen

Aebi Schmidt Deutschland GmbH

Albtalstr. 36 D-79837 St. Blasien

07672 412-0

marketing@aebi-schmidt.com

www.aebi-schmidt.com

© 2025 Kuhn Fachverlag