

# Datenblatt SC650

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Beschreibung von SC650 85D

Die SC650 ist eine äußerst wendige, ergonomische und energiesparende Scheuersaugmaschine, bei deren Entwicklung die Sicherheit des Bedieners im Vordergrund stand. Sie ist ideal für den Einsatz in der Gebäudereinigung, im Einzelhandel, in Supermärkten, im Bildungswesen, im Gesundheitswesen und in der Industrie.

Die vielseitige Scheuersaugmaschine bietet eine Benutzeroberfläche, die für Anwender aller Niveaus geeignet ist. Die Kontrolle des Ressourcenverbrauchs ist der Schlüssel zu einer effizienten Reinigung. Die EcoFlex™-Technologie ermöglicht es dem Bediener, die Menge des verwendeten Wassers und der Reinigungsmittels ständig zu kontrollieren und so sowohl Kosten als auch Ressourcen zu sparen.

Zu den Leistungs- und Funktions-Upgrades gehören:

- Optimierter Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch - der Reinigungsmitteldurchfluss wird flexibel über die Geschwindigkeit gesteuert.
- Benutzerfreundliches, ergonomisches Design für einfachen Zugang zu Werkzeugen und Bildschirmprogrammierung
- Längere Reinigungsdauer ohne Unterbrechung
- Längere Laufzeit pro Ladung durch besseres Energiemanagement mit dem energiesparenden Bürstenmotor
- Ideal für sicheres und effizientes Reinigen in Bereichen, in denen sich Menschen in unmittelbarer Nähe aufhalten.
- Optimierte Traktionskontrolle für sicheres und einfaches Handling
- Energiesparender Bürstenmotor für besseres Energiemanagement und längere Laufzeit pro Ladung bei einfacher Reinigung
- EcoFlex™-Technologie ermöglicht es dem Bediener, die Menge der Wasser-/Reinigungsmittelmischung zu steuern oder bei Bedarf effektiv ohne Reinigungsmittel zu reinigen - für eine effizientere, umweltfreundlichere und kostengünstigere Reinigung.
- Die Meldung „Scheuersaugmaschine ohne Reinigungsmittel“ weist den Bediener sofort darauf hin, Maßnahmen zu ergreifen und die Maschine aufzufüllen, um eine gleichmäßige Reinigung zu gewährleisten.
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Stromquellen, einschließlich Blei- und Lithium-Ionen-Batterien
- Schlüsselloser Zugang über PIN-Lock, bei dem nur ein bestimmter Super-User-Vorgesetzter die Voreinstellungen ändern kann.
- Die Autofill-Option stoppt die Frischwassertank-Befüllung automatisch, so dass der Bediener Zeit für andere Aufgaben hat.
- Zubehörkorb und Caddybox sorgen für optimierte Reinigungszeiten, höhere Effizienz und gesteigerte Produktivität
- Die Scheuersaugmaschine SC650 ist einfach zu warten. Wir sind weltweit vertreten mit unseren Spezialisten und bieten umfassende Produktschulungen.



Abbildung von SC650 85D

## Technische Daten

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Modell                                  | SC650 85D         |
| Artikel-Nr.                             | 50000633          |
| Technische Spezifikationen              |                   |
| Preisstand vom 18.09.2026               | 12.780,60 €       |
| Spannung/Frequenz                       | 24 V              |
| Schutzart (IP)                          | IPX4              |
| Nennleistung (W)                        | 1400              |
| Geräuschpegel Normalbetrieb (dB(A))     | 67 ± 3            |
| Flächenleistung theor./prak. (m²/h)     | 4687 / 2812       |
| Max. Transportgeschwindigkeit (km/h)    | 5,6               |
| Arbeitsbreite (mm)                      | 837               |
| Wendekreis (cm)                         | 245               |
| Frisch-/Schmutzwassertank (l)           | 80 / 80           |
| Absaugleiste Breite (mm)                | 1040              |
| Bürsten-/Paddurchmesser (mm)            | 430               |
| Kehrwalze Länge (mm)                    |                   |
| Bürstenanpressdruck (kg)                | 31                |
| Bürstenanzahl / Bürstentyp              | 2 / Tellerbürste  |
| Vibrationsstärke Handgriff (m/s²)       | < 2,5             |
| Batterietrog Abmessungen L x B x H (mm) | 375 x 355 x 615   |
| Abmessungen L x B x H (mm)              | 1574 x 860 x 1072 |
| Gewicht einsatzbereit (kg)              | 353               |
| Versandgewicht (kg)                     | 204               |
| Verpackungsmaße L x B x H (mm)          | 1640 x 910 x 1276 |

## Ausstattung

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Modell                               | SC650 85D |
| Artikel-Nr.                          | 50000633  |
| Produkteigenschaften                 |           |
| Geräuschpegel Silent-Modus (dB(A))   | 65 ± 3    |
| Einstellbarer Handgriff              | •         |
| Automatische Bürstenaufnahme/-abwurf | •         |
| Grobschmutzbehälter                  |           |
| Grobschmutzsieb                      | •         |
| One-Touch™-Taste                     | •         |

#### Ecoflex vorinstalliert

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| SmartFlow System              | • |
| Flüster-Modus                 | • |
| LCD-Display                   | • |
| KeyLess mit PIN-Code          | • |
| Energiesparender Bürstenmotor | • |

#### Standardzubehör

|        |                  |
|--------|------------------|
| Modell | <b>SC650 85D</b> |
|--------|------------------|

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Artikel-Nr. | <b>50000633</b> |
|-------------|-----------------|

#### Standardzubehör

##### Ecoflex Nilfisk Kit

Sauglippen-Set 890 mm 35 Zoll

Einbauladegerät 24V 25A 230V

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Sauglippen-Set 1040 mm 41 Zoll | 9100000282 |
|--------------------------------|------------|

|                  |            |
|------------------|------------|
| Deckgummi 850 mm | 9097471000 |
|------------------|------------|

Spritzgummi

Spritzgummi BA 750 L=1600 mm



|              |            |
|--------------|------------|
| Füllschlauch | 9100000703 |
|--------------|------------|