Datenblatt SC500

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Beschreibung von SC500 53 B FULL PKG

Abbildung von SC500 53 B FULL PKG

Die SC500 ist eine wirtschaftliche Scheuersaugmaschine, mit hervorragenden Ausstattungsmerkmalen, die optimal bei der Bewältigung von täglichen Reinigungsaufgaben eingesetzt werden kann. Sie ist leistungsstark, leicht bedienbar, leise sowie HACCP-konform und ermöglicht so die Reinigung in Krankenhäusern, Schulen, Einzelhandelsgeschäften, Hotels und Produktionsbereichen. Auch bei Dienstleistungsunternehmen ist sie äußerst beliebt, nicht nur bedingt durch das EcoflexTM-System welches eine umweltfreundliche und gleichzeitig kostengünstige Reinigung darstellt.
Die Variante SC500 REV ist ausgestattet mit effektiver und wirtschaftlicher Orbitaltechnologie. Sie bewältigt tägliche Reinigungsaufgaben und ermöglicht sogar die Pflegefilmsanierung ohne den Einsatz weiterer Maschinen. Die Kombination von rotierenden und oszillierenden Bewegungen schafft erstklassige Reinigungsergebnisse in kurzer Zeit. Zusätzlich wird deutlich weniger Wasser und Reinigungsmittel benötigt. Der integrierte Padhalter ermöglicht die Verwendung von unterschiedlichsten Pads – je nach Bodenbeschaffenheit oder Einsatzzweck.
Erstklassige Manövrierfähigkeit und einfache Anwendung
Kunststoffsaugleiste mit patentiertem Sauglippensystem
Automatische Saugleisten- und Bürstenabsenkung sowie -anhebung für mehr Zuverlässigkeit und zugunsten einfacher Bedienung
Neuartige, leistungsstarke und leise Absaugung für die Reinigung von geräuschsensiblen Bereichen
SmartKey-Funktion in Form zwei unterschiedlicher Schlüssel für die Maschinenbenutzung:
Einer für den Anwender (blau) und einer für den Vorgesetzten (gelb). So können Reinigungsparameter voreingestellt werden und eine optimale Reinigung sichergestellt werden.
Ergonomische Steuerungseinheit mit innovativem Bedienfeld um alle Funktionen während des Einsatzes zu überwachen oder anzupassen
Neue Frischwassereinstellung, die sich automatisch der Fahrgeschwindigkeit anpasst, um jederzeit das gewünschte Reinigungsergebnis zu erzielen
Das Ecoflex-System ermöglicht eine kosteneffiziente und gezielte Reinigung (bereits im Lieferumfang bei Art.-Nr. 907350020 enthalten)

Technische Daten

Modell	**SC500 53 B FULL PKG**
Artikel-Nr.	**9087400020**
Technische Spezifikationen	
Spannung/Frequenz	24 V
Schutzart (IP)	X4

Schutzklasse	I
Nennleistung (W)	930
Bürstenmotor (W)	450
Saugmotorleistung (W)	280
Geräuschpegel Normalbetrieb (dB(A))	63 ± 3
Flächenleistung theor./prak. (m²/h)	2650 / 1590
Laufzeit (min.)	300
Max. Transportgeschwindigkeit (km/h)	5
Arbeitsbreite (mm)	530
Wendekreis (cm)	130
Max. Steigungsrate (%)	2
Wasserleistung (l/min.)	0,75 / 1,5 / 3
Frisch-/Schmutzwassertank (l)	45 / 45
Absaugleiste Breite (mm)	720
Bürsten-/Paddurchmesser (mm)	530 / 508
Bürstenanpressdruck (kg)	15 / 30
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	155
Bürstenanzahl / Bürstentyp	1 / Tellerbürste
Batterietrog Abmessungen L x B x H (mm)	350 x 350 x 260
Abmessungen L x B x H (mm)	1277 x 720 x 1063
Gewicht (kg)	85
Gewicht einsatzbereit (kg)	207
Versandgewicht (kg)	192
Vibrationsstärke Handgriff (m/s²)	< 2,5

Ausstattung

Modell	**SC500 53 B FULL PKG**
Artikel-Nr.	**9087400020**

Produkteigenschaften

Geräuschpegel Silent-Modus (dB(A))	60 ± 3
Batteriebetrieb	•
Fahrantrieb	•
Automatische Bürstenaufnahme/-abwurf	•
One-Touch™-Taste	•
Grobschmutzsieb	•
Ecoflex vorbereitet	•
Ablassschlauch quetschbar	•

Voll ausgestattet - zum sofortigen Einsatz	•
SmartKey-Funktion	•
Füllschlauch	•
Saugleiste	•
SmartFlow System	•
TrackClean ready	•
Nilfisk SilentTech™	•

Standardzubehör

Modell	**SC500 53 B FULL PKG**
Artikel-Nr.	**9087400020**

Standardzubehör

Bürste Disc 530 mm 21 Prolene Blue	L08837025
Ecoflex Detergent Kit SC500	9100002395
Sauglippen-Set 700 mm 28 Gum Rubber Kit	9100000810
Füllschlauch	9100000703
Batterie 12V 105Ah Gel Monoblock	80564400
Smart Key Supervisor	56116519
Smart Key User	56116518
Einbauladegerät 24V 13A 100-230V Kit	9099995000