Disc scrubbers

CT100

BT85 - BT105

CFS

Wasserverteilung in die Bürstenmitte, um die Verschwendung der Reinigungslösung zu vermeiden.

SLS

Selbstnivellierendes mechanisches System, damit die Bürste stets perfekt auf dem Boden aufliegt.

EDD

Saugfuß, der für beste Resultate beim Trocknen und bei der Flächenleistung entwickelt wurde.

AFS

Schaumhemmendes System mit speziellem mechanischem Schutz des Saugmotors.

Ergonomics

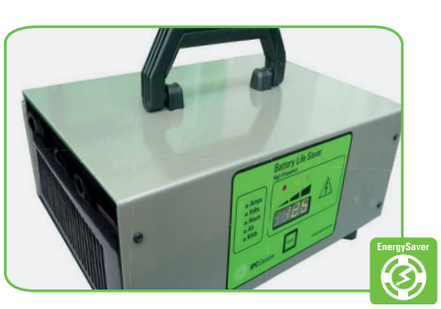
Leicht zu bedienen, dank intuitivem Bedienfeld.

NoTools

Werkzeugloser Wechsel von Bürsten, Sauglippen und Saugschläuchen.

Exklusive Technologien

Batterieladegerät TCL (optional erhältlich)



T**opping-up **C**harger **L**imiter* ermöglicht die optimale Steuerung der Batterieladung. Kann die Lebensdauer der Batterien verdoppeln und ihre Leistung langfristig auf höchstem Niveau halten. Erhältlich in der Version Stand-Alone **BLS** (B**attery **L**ife **S**aver*).

Power Battery (optional erhältlich)

Wartungsfreie/arme Batterien mit Gel-oder Nass Technologie.

Chem Dose (optional erhältlich)

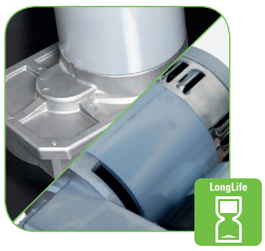
Reinigungsmittel-Dosiersystem separat von der Wasserabgabe. Führt zu erheblichen Einsparungen bei der Reinigungschemie. Leicht entfernbarer Kanister.

Bürstenbedienung über Stellantrieb von hoher Qualität, der konstanten Andruck auf dem Boden garantiert.

Einfaches Abschalten und Wiedereinschalten der Arbeitsfunktionen am Fahrgriff. Inklusive verzögertem Abschalten der Bürste und der Absaugung bei Arbeitsunterbrechungen.

Saugfuß aus behandelter Aluminiumlegierung, mit spezieller V-Form.

Wartungsbereiche für den Bediener in gelb. Bürsten mit Anzeige für maximalen Verschleiß.



Getriebemotor, Saugmotor und elektrische Komponenten von hoher Qualität.

Wesentliche technische Eigenschaften

Motoren
- **Rotation der Bürsten**: separates Ölbadgetriebe
- **Bürstendruck**: Stellantrieb mit Druckregelsystem
- **Absaugung**: 3 Stufen mit Lüftern und Welle aus Edelstahl
- **Antrieb**: Differentialantrieb mit parallelen Achsen und Lagern aus Edelstahl

Kunststoffe
- **Tanks**: hochverdichtetes dickwandiges Polyethylen
- **Sauglippen**: aus Latex 4-seitig verwendbar
- **Schläuche**: Saugschlauch und Ablassschlauch aus hochfestem Polyurethan

- **Räder**: ölbeständig

Mechanik
- **Rahmen**: zweifach behandelt, feuerverzinkt und lackiert
- **Lager**: geschützt vor Eindringen von Feuchtigkeit und Wasser
- **Schraubenmaterial**: aus Edelstahl in Bereichen mit Wasserkontakt

Elektrische Anlage
- **Kohlebürsten**: leicht austauschbar
- **Platinen**: mit Folie zum Schutz vor Wasser und Feuchtigkeit

- **Anzeige**: Batteriestand

Weitere Eigenschaften
- Standardbürste aus Nylon mit Anzeige für maximalen Verschleiß
- Automatisches Ein- und Ausrasten (Ein- und Ausklicken) der Bürsten
- Manuelle Wassermengenregulierung
- Ablassschlauch (ø 50 mm)
- Erhältlich auch mit Onboard-Batterieladegerät als Standard

Art-Nr.	Modell	Arbeits-breite (mm)	Saugfuß-breite (mm)	Flächenleistung (max. Gesch.) (m^2/h)	Anzahl Bürsten	Frisch-wassertank (l)	Schmutz-wassertank (l)	Betriebsspannung	Max. Gesch. (Km/h)	Gewicht (Kg)	Abmessungen (BxLxH) (mm)
3.126.100	CT100-BT85	850	950	3825	2 (Teller)	100	110	24 V (4x6 V)	4.5	173	1641x880x1075
3.126.102	CT100-BT105	1050	1010	4725	2 (Teller)	100	110	24 V (4x6 V)	4.5	182	1750x1112x1075

* Wichtig!: Standard Lieferumfang ohne Batterien - Ladegerät enthalten

Beispiele für Sonderzubehör