

## Scheuersaugmaschinen mit Walze

# CT 230

# BT 100 R Sweep



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



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



Schaumhemmendes System mit speziellem elektromechanischem Schutz des Saugmotors.



Leicht zu bedienen, dank intuitivem Bedienfeld.



Einfaches Abschalten und Wiedereinschalten der Arbeitsfunktionen mit der Pedalsteuerung. Inklusive verzögertem Abschalten der Bürste und der Absaugung bei Arbeitsunterbrechungen.



Werkzeugloser Wechsel von Bürsten, Sauglippen und Saugschläuchen.



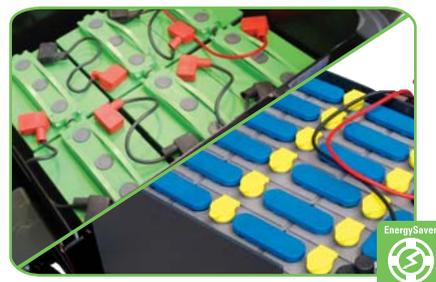
## Exklusive Technologien

### Batterieladegerät TCL (optional erhältlich)



**Topping-up Charger Limiter** ermöglicht die optimale Steuerung der Batterieladung. Kann die Lebensdauer der Batterien verdoppeln und ihre Leistung langfristig auf höchstem Niveau halten. Erhältlich auch in der Version Stand-Alone **BLS (Battery Life Saver)**.

### Power Battery (optional erhältlich)



Wartungsfreie Batterien mit Gel-Technologie. Niedrige Selbstentladung und fast vollständig aus recycelbaren Materialien hergestellt. Auch Einzelzellenbatterie mit 18 Zellen à 2 V lieferbar.

### Arbeitsprogramme (Standard)



Möglichkeit der Reinigungsmittelabgabe:

- mit dem System ECO für konstante Einsparung;
- automatisch je nach Geschwindigkeit der Maschine.



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



Schaumhemmendes System mit speziellem elektromechanischem Schutz des Saugmotors. Automatische Abschaltung der Absaugung bei vollem Tank.



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



Leicht kippbarer Tank, zum besseren Zugang zu den Maschinenkomponenten.



Bürstenmotor, Saugmotor und elektrische Komponenten von hoher Qualität.



## Wesentliche technische Eigenschaften

### Motoren

- **Rotation der Bürsten:** Antriebsmotor mit Zahnriementransmission
- **Bürstendruck:** Stellantrieb mit Druckregelsystem
- **Absaugung:** *bürstenlos* mit Lüftern und Welle aus Edelstahl
- **Saugfuß:** automatisches Anheben bei Rückwärtsfahrt
- **Antrieb:** Antriebsrad mit paralleler Achse und überwindbarer Steigung von 16%

### Kunststoffe

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

### Weitere Eigenschaften

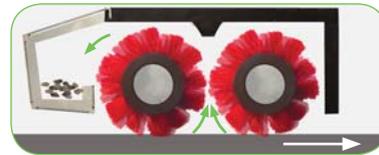
- Standardbürste aus Nylon mit Anzeige für maximalen Verschleiß
- Seitliche Kehrbürsten standardmäßig aus Polypropylen
- Kehrgutbehälter mit 23 l Kapazität
- Elektronische Wassermengenregulierung
- Ablassschlauch für Frischwassertank
- Ablassschlauch mit Durchflussregelung (ø 50 mm)
- System "Aqua Stopp" zum Füllen des Frischwassertanks

### 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
- **Magnetventil:** mit Membran aus Viton, die Chemikalien gegenüber beständig ist
- **Sensoren:** Füllstandssensoren für Wasser, Reinigungslösung und Schmutzwasser, geschützt vor versehentlichen Stößen
- **Anzeige:** digital, inklusive Stundenzähler und Batteriestand



### Walzenbürsten

Sie reinigen nicht nur Oberflächen, sondern nehmen auch Kehrgut auf.

Art-Nr.	Modell	Arbeitsbreite (mm)	Saugfußbreite (mm)	Flächenleistung (max. Gesch.) (m <sup>2</sup> /h)	Anzahl Bürsten	Frischwassertank (l)	Schmutzwassertank (l)	Betriebsspannung	Max. Gesch. (Km/h)	Kehrgutbehälter (l)	Leergewicht (Kg)	Abmessungen (BxLxH) (cm)
LTPB01521	CT 230 BT 100 R SWEEP	1000	1280	7500	2 (Walze)	205	225	36 V (6x6 V) - 250 Ah (C5)	7,5	23	382	1950x1170x1466

## Beispiele für Sonderzubehör



CHEM-DOSE

