

# CT160



Der Aufsitz-Bodenreinigungsautomat **CT160** bewältigt unermüdlich eine enorme Arbeitsleistung, da er im Hinblick auf extreme Reinigungsanforderungen konzipiert wurde. Die Maschine gewährleistet dank des bemerkenswerten Fassungsvermögens der Tanks und der konstanten Batteriekapazität eine hohe Reinigungsleistung.

Die Version mit axial angeordneten Kkehrbürsten - kombiniert mit den Bürstenwalzen - erzielt ein optimales Reinigungsergebnis. Das Gerät besitzt somit sowohl Kkehrigenschaften, als auch die Eigenschaften einer Schrubmmaschine und kann außen und innen eingesetzt werden.

Die Maschine wird ohne Batterien (6 x 6 VDC) und Batterieladegerät geliefert.

**Hinweis:** Die Produkteigenschaften gelten nicht für alle Typen.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN



SLS System



DBL - Double battery life

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Das schalldämpfende System garantiert einen niedrigen Schallpegel (68 dB(A))
- Bedienfeld: Bürsten, Reinigungslösung und Absaugung können, je nach Bedarf, gemeinsam oder einzeln bedient werden
- CFS-System: Wasserverteilung aus der Bürstenmitte, um Verschwendung von Reinigungslösung zu vermeiden
- SLS-System: selbstnivellierendes elektronisches System, damit die Bürste stets perfekt auf dem Boden aufliegt
- EDD-System: Saugfuß, der für beste Resultate beim Trocknen und bei der Flächenleistung entwickelt wurde
- Einfaches Aus- und Wiedereinschalten der Arbeitsfunktionen mit der Pedalsteuerung, inkl. verzögertem Abschalten der Bürste und der Absaugung bei Arbeitsunterbrechungen
- Innovatives, voreingestelltes Reinigungssystem mit 3 verschiedenen, vom Bedienfeld wählbaren Arbeitsprogrammen:
  - Leichte Reinigung
  - Mittelstarke Reinigung
  - Intensivreinigung
- Schaumhemmendes System mit speziellem elektromechanischem Schutz des Saugmotors, automatische Abschaltung der Absaugung bei vollem Tank
- Scheuersaugmaschine mit Vorkehrsystem und integriertem Kehrgutbehälter (R Version)
- Werkzeugloser Wechsel von Bürste, Sauglippen und Saugschläuchen
- Automatisches Ein- und Aushängesystem der Bürste, werkzeuglos und ohne Hände (BT Version)
- Wartungsbereiche für den Bediener in Gelb
- Standardbürste aus Nylon mit Verschleißgrenzanzeige
- Ablassschlauch (ø 50 mm)
- Leicht kippbarer Tank: besserer Zugang zu Maschinenkomponenten
- Getriebemotor, Saugmotor und elektrische Komponenten von hoher Qualität
- Elektronische Wassermengenregulierung
- Integriertes Batterieladegerät
- Verstellbares Lenkrad

## TECHNISCHE DATEN

### • Motoren

- Rotation der Bürste: separates Ölbadgetriebe
- Bürstendruck: Ein-/Aus-Stellantrieb
- Absaugung: 2 Stufen mit Lüftern und Welle aus Edelstahl
- Antrieb: Differentialantrieb mit parallelen Achsen und Lagern aus Edelstahl

### • Kunststoffe

- Tanks: hochverdichtetes dickwandiges Polyethylen
- Sauglippen: aus Latex, vierseitig 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
- Magnetventil: mit Membran aus chemieresistentem Viton
- Sensoren: Füllstand von Wasser, Reinigungslösung und Schmutzwasser; geschützt vor versehentlichen Stößen
- Speicherkarte: für die Erfassung der Maschinendaten. Ermöglicht die Speicherung von: Batterieladezyklen, Leistungsaufnahme des Motors
- Anzeige: großflächig, mehrsprachig, inkl. Betriebsstundenzähler, Batterieladezustand und Arbeitsprogramme

## TYPEN

| Art.-Nr.  | Beschreibung      | mm  | mm   | m <sup>2</sup> /h | -                    | l   | l   | mm             | kg  |
|-----------|-------------------|-----|------|-------------------|----------------------|-----|-----|----------------|-----|
| 3.126.160 | CT160-BT85        | 850 | 1010 | 5525              | 36V (6x6 V) battery  | 145 | 170 | 1720x1010x1360 | 290 |
| 3.126.163 | CT160-BT75R Sweep | 750 | 1010 | 4875              | 36 V (6x6 V) battery | 145 | 170 | 1810x1050x1360 | 300 |

## STANDARDZUBEHÖR

| Art.Nr.          | Artikelbeschreibung                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.8006.SPPV01286 | Zylindrische Nylonbürste (medium) aus PPL (2 Stück) (CT160-BT75R Sweep)                   |
| 3.8006.SPPV75790 | Nylon-Seitenbürste ( 2 Stück) → CT160-BT75R Sweep                                         |
| 3.8006.MPVR02830 | Auswechselbare Wischblätter aus Latex (vorne) - CT160                                     |
| 3.8006.MPVR05883 | Auswechselbare Wischblätter aus Latex (hinten) - CT160                                    |
| 3.8006.SPPV01527 | Nylonbürste PPL 420 mm - CT160-BT85 (2 Stück)                                             |
| 3.8006.PMVR01133 | Abstreifleiste mit auswechselbaren Wischblättern (vierseitig zu nutzen; V-förmig) - CT160 |

## OPTIONALES ZUBEHÖR

| Art.Nr.          | Artikelbeschreibung                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------|
| 3.8006.SPPV01222 | Schleifplattenhalterung - CT160 (2 Stück)             |
| 3.8006.SPPV01410 | Schleifplatte WEIß - 16" (407 mm) - BT85 (4 Stück)    |
| 3.8006.SPPV01428 | Schleifplatte ROT - 16" (407 mm) - BT85 (4 Stück)     |
| 3.8006.SPPV01446 | Schleifplatte GRÜN - 16" (407 mm) - BT85 (4 Stück)    |
| 3.8006.SPPV01464 | Schleifplatte SCHWARZ - 16" (407 mm) - BT85 (4 Stück) |
| 3.217.011        | Batterie 36 V (6x 6 V) - 320 Ah (C5) (6 Stück)        |
| 3.217.004        | Ladegerät                                             |