

# CT230



Die DiBO **CT230** ist eine extrem robuste und hoch manövrierbare Schrubbmachine mit einer hervorragenden Reinigungsleistung. Dank dem gut durchdachten Design mit einer optimalen Ausnutzung der Höhe ist diese Schrubbmachine ideal für große Arbeitsanforderungen. Die Maschine ist konzipiert zur Reinigung großer Flächen. Dank dem genialen "Tank in Tank"-System – welches es ermöglicht eine größere Batteriekapazität neben dem Wasser- (205 l) und Schmutzwassertank (225 l) zu installieren – ist dies die am besten geeignete Aufsitz-Schrubbmachine für eine Vielzahl an Reinigungsaufgaben. Zum Beispiel das Reinigen von Schulfluren, Lagerhausböden, Turnhallen, Maschinenhallen, ...

**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
- Elektronische Wassermengenregulierung
- Automatisches Ein- und Aushängesystem der Bürste, werkzeuglos und ohne Hände (BT Version)
- Wartungsbereiche für den Bediener in Gelb
- Standardbürste aus Nylon mit Verschleißgrenzenanzeige
- Werkzeugloser Wechsel von Bürste, Sauglippen und Saugschläuchen
- Ablassschlauch (ø 50 mm)
- System "Aqua Stop" zum Füllen des Frischwassertanks
- Leicht kippbarer Tank: besserer Zugang zu Maschinenkomponenten
- Getriebemotor, Saugmotor und elektrische Komponenten von hoher Qualität
- Scheuersaugmaschine mit Vorkehrsystem und integriertem Kehrgutbehälter (BTRS Version)

## TECHNISCHE DATEN

- **Motoren**
  - Rotation der Bürste: separates Ölbadgetriebe
  - Rotation der Bürste (BTRS-Version): 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 bis zu 16 %
- **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
  - Anzeige: digital, inkl. Betriebsstundenzähler und Batterieladezustand

## TYPEN

| Art.-Nr.  | Beschreibung       | mm   | mm   | m <sup>2</sup> /h | -                    | l   | l   | mm             | kg  |
|-----------|--------------------|------|------|-------------------|----------------------|-----|-----|----------------|-----|
| 3.126.180 | CT230-BT105        | 1050 | 1280 | 6825              | 36 V (6x6 V) battery | 205 | 225 | 1950x1155x1466 | 378 |
| 3.126.183 | CT230-BT100R Sweep | 1000 | 1280 | 7500              | 36 V (6x6 V) battery | 205 | 225 | 1950x1170x1466 | 382 |

## STANDARDZUBEHÖR

| Art.Nr.          | Artikelbeschreibung   |
|------------------|---|
| 3.8006.SPPV01330 | Zylindrische Nylonbürste (medium) aus PPL (2 Stück) (CT230-BT100R Sweep)                  |
| 3.8006.SPPV00018 | 2x Nylon-Seitenbürste → CT230-BT100R Sweep (stückweise verpackt)                          |
| 3.8006.MPVR05885 | Auswechselbare Wischblätter aus Latex (vorne) - CT230                                     |
| 3.8006.MPVR05886 | Auswechselbare Wischblätter aus Latex (hinten) - CT230                                    |
| 3.8006.KTRIO1976 | Abstreifleiste mit auswechselbaren Wischblättern (vierseitig zu nutzen; V-förmig) - CT230 |
| 3.8006.SPPV01546 | Gegenläufig rotierende Nylonbürsten - CT230-BT105 (2 Stück)                               |

## OPTIONALES ZUBEHÖR

| Art.Nr.          | Artikelbeschreibung                                    |
|------------------|--|
| 3.8006.SPPV01154 | Schleifplattenhalterung - CT230-BT105 (2 Stück)        |
| 3.8006.SPPV01415 | Schleifplatte WEIß - 21" (533 mm) - BT105 (4 Stück)    |
| 3.8006.SPPV01433 | Schleifplatte ROT - 21" (533 mm) - BT105 (4 Stück)     |
| 3.8006.SPPV01451 | Schleifplatte GRÜN - 21" (533 mm) - BT105 (4 Stück)    |
| 3.8006.SPPV01469 | Schleifplatte SCHWARZ - 21" (533 mm) - BT105 (4 Stück) |
| 3.217.011        | Batterie 36 V (6x 6 V) - 320 Ah (C5) (6 Stück)         |
| 3.217.004        | Ladegerät  |