

# CT110



Bij de ontwikkeling van de **CT110** werden de nieuwste technologieën in één schrobmachine samengebracht. Met als resultaat een professionele ride-on schrobmachine, Zoals de andere DiBO schrobzuigmachines is ook de CT110 uitgerust met een zuigfunctie, waarbij het water automatisch wordt opgezogen. De ongelooflijke wendbaarheid dankt de CT110 aan zijn buitengewone draairadius en zijn compacte opbouw. De grote tankinhoud en de hoge capaciteit van de batterijen maken van dit toestel een schrobmachine die ideaal is voor extreme reinigingswerkzaamheden in middelgrote tot grote ruimten. De mechanische aandrijving (geen V-snaren) van deze machine staat garant voor een lange levensduur en een onderhoudsvriendelijke schrobmachine. De CT110 is ook beschikbaar in een versie met cilindrische borstels, beiden zijn exclusief (4x6 VDC) batterijen.

**Nota:** de productkenmerken gelden niet op alle uitvoeringen.

## PRODUCTKENMERKEN



SLS Systeem



ECS - Eco cost saving solutions



DBL - Double battery life

## PRODUCTSPECIFICATIES

- Geluidsdempend systeem (65 dB(A))
- ECO Selectfunctie: programma dat water- en reinigingsmiddelentoevoer regelt in functie van de snelheid van de machine, de borstel en de zuigmotoren, waardoor zowel het energieverbruik als de geluidproductie wordt beperkt.
- Vloeistoftoevoermogelijkheden: in ECO mode voor constant besparen; in automatic mode in functie van de machinesnelheid.
- Bedieningspaneel: Borstel, vloeistoftoevoer en zuigkracht kunnen in functie van de werksituatie onafhankelijk van elkaar door een enkele knop ingesteld worden.
- CFS-systeem: vloeistoftoevoer vanuit het centrum van de borstel. Voorkomt onnodige verspilling van reinigingsmiddel
- SLS-systeem: Zelfnivellerend mechanisch systeem voor een constante perfect op de vloer aangepaste borsteldruk
- EDD-systeem: Vloerzuigmond ontworpen voor maximale productiviteit en perfect droogresultaat
- Autostop-systeem: Eenvoudig deactiveren en opnieuw opstarten van de functies d.m.v. de voetpedaal, met inbegrip van het vertraagd stoppen van de borstel- en zuigmotor. Ideaal ook voor onregelmatige vloeren.
- Doseringssysteem voor de toevoer van reinigingsmiddelen. Zorgt voor een stelselmatige besparing op verbruik van reinigingsmiddelen. De tank is gemakkelijk te verwijderen
- Anti-schuimssysteem met speciale elektromagnetische bescherming van de zuigmotor. De automatische aanzuiging stopt wanneer de tank vol is.
- Elektronische afstelling van reinigingsmiddelentoevoer
- Borstel, zuigrubbers en waterslangen kunnen zonder gereedschap vervangen worden
- Geel gemarkeerde servicepunten voor eenvoudig dagelijks onderhoud
- De standaard nylon borstels hebben een gebruiksindicator
- Omhoog geplaatste waterafvoerslang (ø 50 mm)
- Kantelbare tank voor een gemakkelijke toegang tot het technische gedeelte van de machine
- Kwalitatieve motorreductiekast, zuigmotor en elektrische componenten
- Ingebouwde batterijlader
- De hoek van het stuurwiel is instelbaar

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### • Motoren

- Borstelrotatie: onafhankelijke borstelmotor met reductiekast in oliebad
- Borsteldruk: stelmotor AAN/UIT
- Vacuüm: 2 traps motor met RVS ventilator en as
- Tractie: motorwiel met parallelle as, 8% klimvermogen

### • Kunststof onderdelen met lange levensduur

- Tanks: stootvast, hoogwaardig kunststof (polyethyleen)
- Vloerzuigrubbers: gemaakt uit latex (rubber) 4-zijdig te gebruiken
- Slangen: alle watertoevoer- en afvoerslangen zijn vervaardigd uit duurzaam polyurethaan
- Wielen: oliebestendig











### • Mechanische onderdelen

- Chassis: dubbel behandeld, deels gegoten en gegalvaniseerd frame
- Lagers: beschermd tegen vocht en spatwater
- Bouten en moeren: daar waar ze in contact komen water, uitgevoerd in RVS

### • Elektrische systemen

- Koolborstels: gemakkelijk te vervangen
- Bedieningspanelen: uitgerust met beschermende folie tegen spatwater en vocht
- Magneetventiel: 'Viton' membraan bestand tegen chemische stoffen
- Sensoren: waterpeil in beide tanks is beschermd tegen onbedoelde aanrijdingen
- Geheugenkaart: voor machine data log: Voor opslag van: accu oplaadcycli Motor absorptie
- Display: groot, meertalig, compleet met urenteller, accu-spannings-indicator en reinigingsprogramma's

## UITVOERINGEN

									
Code	Beschrijving	mm	mm	m <sup>2</sup> /u	-	l	l	mm	kg
3.126.110	CT110-BT85	850	1010	5525	24V (4x6 V)	110	115	1504x909x1201	231
3.126.112	CT110-BT70R	700	1010	4550	24V (4x6 V)	110	115	1504x722x1201	214

## STANDAARD UITRUSTING

Code	Artikelomschrijving
3.8006.SPPV002648	Nylon borstel PPL - CT110-BT85 (2 stuks)
3.8006.SPPV01320	Cilindrische nylon borstel PPL - soft ( 2stuks) → CT110-BT70R
3.8006.MPVR08041	Voorste rubber (Latex) voor vloerzuigmond - CT110
3.8006.MPVR08037	Achterste rubber (Latex) voor vloerzuigmond - CT110
3.8006.PMVR02243	Vloerzuigmond in V-vorm met verwisselbare zuigrubbers (4-zijdig te gebruiken) - CT110

## OPTIONELE TOEBEHOREN

Code	Artikelomschrijving
3.8006.SPPV01410	Standaard pad WIT -16" (407 mm) - BT85 (4 stuks)
3.8006.SPPV01428	Standaard pad ROOD -16" (407 mm) - BT85 (4 stuks)
3.8006.SPPV01446	Standaard pad GROEN -16" (407 mm) - BT85 (4 stuks)
3.8006.SPPV01464	Standaard pad ZWART -16" (407 mm) - BT85 (4 stuks)
3.8006.SPPV02654	Padhouder - CT110-BT85 (2 stuks)
3.217.007	Batterij 24 V (4x 6 V) - 195 Ah (C5) (4 stuks)