

VOOR EEN SCHONERE, VEILIGERE, GEZONDERE WERELD.

MACHINES



# T500

## ACHTERLOOP-VLOERSCHROBMACHINE

- Lever voorspelbare resultaten, verleng de levensduur van de machine en verminder de kosten van beheer met een innovatieve set technologieën

## DE T500 SCHROB-ZUIGMACHINE BIEDT OPTIMALE PRESTATIE EN CONSISTENTE RESULTATEN OP VRIJWEL ALLE HARDE VLOEROPPERVLAKTEN TERWIJL DEZE REINIGINGSKOSTEN VERLAAGT



### DE T500 LOST UW BELANGRIJKSTE BEDRIJFSPROBLEMEN OP



#### VERMINDER DE REINIGINGSKOSTEN

Verleng de levensduur van de machine en de kosten van beheer met een innovatieve set van technologieën en duurzame componenten.



#### VERBETER GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Innovatieve eigenschappen beschermen de gezondheid en veiligheid van uw gebruikers, klanten en het milieu.



#### VERBETER HET IMAGO VAN UW FACILITEIT

Lever voorspelbare resultaten en beheer de schoonheid en uitstraling van uw bedrijfsploer, waardoor het beeld van uw faciliteit verbetert.



#### MINIMALISEER IMPACT OP HET MILIEU

Verminder impact op het milieu met oplossingsmiddelenvrije schoonmaakoptyes.

BINNEN IN DE

# T500

Hygenic®-tanks die eenvoudig te reinigen zijn om schimmel, bacteriën en andere vervuiling te verminderen

ec-H2O NanoClean®-technologie met optionele Severe Environment™-knop voor zware omstandigheden waardoor u moeilijke plekken direct kunt aanpakken

Vul uw machine met een toegankelijke poort aan de voorzijde

Installeer snel en ergonomisch schijfpads en borstels met Insta-Fit™ en (kompas)bevestiging

Verbeter de ergonomie van de gebruiker met richtingsknop en snelheidsinstellingen binnen handbereik

Reinigingsattributen bij de hand met de ingebouwde accessoireladen

Verlaag en verhoog het voetbediende dweilframe eenvoudig en ergonomisch

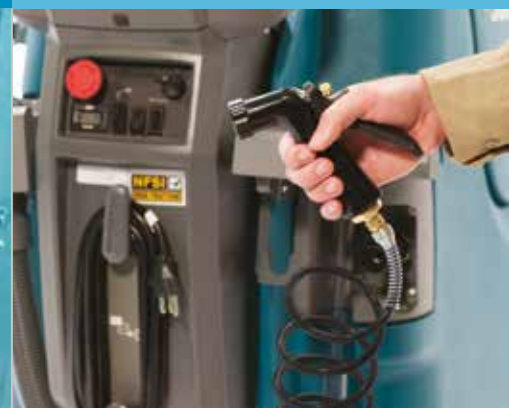
Voorkom vrijwel alle lekken van water met een geïntegreerde P-trap en tot 4-seconden vacuümvertraging

Optionele Smart-Fill™-technologie zorgt ervoor dat gebruikers schrobfuncties gebruiken op droge accu's en een controlepaneel waarschuwt gebruikers als de tank met gedestilleerd water bijna leeg is

Orbitaal schrobben is ideaal voor dagelijks reinigen van vloeren en zijwanden.

Verminder de tijd die nodig is om de oplossingstank accuraat te vullen met optioneel automatisch vullen en waterniveaucontrole.

Snel en eenvoudig reinigen van vuilwatertank met optioneel ingebouwd spuitmondstuk en slang.



# TECHNOLOGIEËN OM REINIGEN EENVOUDIGER TE MAKEN

## T500 CONTROLEPANEEL OPTIES



### Pro-Membrane™ (Standaard)

- 1-step™ startknop
- 3 standen voor neerwaartse druk
- 4 waterstroom instellingen
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Supervisor lockout-modus
- Foutcode weergave, BDI LED's
- 3 Zone Settings™



### Pro-Panel™ LCD-aanraakscherm (Optioneel)

- 1-step™ startknop
- 3 standen voor neerwaartse druk
- 4 waterstroom instellingen
- Quiet-Mode™ (62 dBA)
- Supervisor lockout-modus
- **Foutcodeweergave met waarschuwing op het scherm**
- **4 Zone Settings™ met aan te passen namen**
- **Aanmelden voor supervisor en gebruiker met ID**
- **28 talen beschikbaar**
- **On-demand training-/onderhoudsvideo's**

## SMART-FILL™ AUTOMATISCH ACCUWATER BIJVULLEN

Smart-Fill is het eerste geïntegreerde accuvulstelsel dat automatisch accu's op de juiste manier vult, op het beste moment in de laadcyclus en met minimale menselijke tussenkomst, waardoor accuonderhoud eenvoudig en haast zorgeloos wordt.



## WAAROM KIEZEN VOOR TENNANTTRUE®-BORSTELS OP T500?

Bespaar geld, reinigingstijd en water met originele TennantTrue® schrobborstels, speciaal ontworpen voor Tennant-machines om hun schoonmaakprestatie te maximaliseren.

De NIEUWE INSTA-FIT™ SCHIJFBORSTEL maakt onderhoud ook eenvoudiger:

- Haalt het giswerk uit het machineonderhoud. De gele indicator voor borstelslijtage zorgt ervoor dat de borstels binnen de juiste tijd worden vervangen.
- Verminder de dagelijkse tijd en inspanning die nodig is voor de installatie en verwijdering van de borstels, dankzij de gele punten en zelf-uitlijnende interface.



## TENNANTTRUE® ONDERDELEN EN SERVICE

- Verminder kosten voor opnieuw dweilen, arbeidstijd en veiligheid door alleen gebruik te maken van TennantTrue® onderdelen en service.
- Profiteer van de kennis en ervaring van meer dan 220 fabrieksopleide Tennant-servicetechnici die alleen TennantTrue® onderdelen gebruiken om een optimale schoonmaakprestatie te waarborgen.
- Kies uit een breed scala aan Tennant serviceprogramma's die zijn opgesteld om aan uw schoonmaakbehoeften te voldoen – of het nu gaat om een gerust gevoel, budget beheersing, beantwoordingsnelheid of draaitijd.

## VERBETER DE EFFECTIVITEIT VAN UW REINIGINGSBRONNEN, INVESTERINGEN EN HANDELINGEN MET EEN NIEUWE SET VAN TECHNOLOGIEËN



- **Verminder schoonmaakkosten, verhoog productiviteit, en vereenvoudig gebruikerstraining** met de innovatieve technologieën van de T500, zoals optioneel ec-H2O NanoClean™, IRIS® Fleet Manager, of Pro-Panel™ LCD aanraakscherm met aanpasbare Zone Settings™.
- **Quiet-Mode™** vermindert geluidsniveaus voor dagelijkse reiniging zonder onderbreking.
- **Verwijder effectief een vloerfinish** zonder dure stripchemicaliën en verbeter de reinigingsprestaties met de optionele orbitale reinigingskop, voor een optimale neerwaartse druk en hoge draaisnelheid.
- **Verminder het risico op uitglijden of vallen** met het opnieuw ontworpen dweilframe en een geïntegreerde p-trap die wateropname verbetert en voorkomt dat water op de vloer druppelt na het reinigen.
- **Verminder de tijd die nodig is om de schoonwatertank accuraat te vullen** met optioneel automatisch vullen en waterniveaucontrole.
- **Laad batterijen veilig** bij gesloten deksel dankzij de geïntegreerde oplader met ventilator en ingebouwde ventilatie.
- **Optimaliseer langdurige prestatie** van natte accu's met het Smart-Fill™ -systeem voor automatisch accuwater bijvullen.
- **Help uitval voorkomen** en vereenvoudig het preventieve onderhoud en de trainingsvereisten met gele aanraakpunten.

## INNOVATIEVE, EXCLUSIEVE TECHNOLOGIEËN

### SMART-FILL™ AUTOMATISCH ACCUWATER BIJVULLEN

Smart-Fill™ maakt onderhoud van de accu veiliger omdat gebruikers niet langer de vloeistofaccu's hoeven te controleren, openen en vullen, en meer tijd hebben om schoon te maken.

### PRO-PANEL™ LCD AANRAAKSCHERMTECHNOLOGIE

Lever voorspelbare reinigingsresultaten met gebruikers-ID, on-demand handleidingsvideo's en aanpasbare Zone Settings™ met Pro-Panel-technologie.



Verhoog de productiviteit, verminder kosten voor reiniging en neem geïnformeerde beslissingen met intelligente inzichten via IRIS® Fleet Manager.



De ec-H2O™-technologie zet water elektrisch om in een innovatieve reinigungsoplossing die effectief reinigt, geld bespaart, de veiligheid verbetert en de impact op het milieu vermindert vergeleken met chemicaliën en methoden voor dagelijkse vloerreiniging.\*

\* ec-H2O NanoClean™-technologie is niet ontworpen voor alle soorten vuil, zoals vuil dat een hoge concentratie vetten en oliën bevat. Afhankelijk van het soort ondergrond is het mogelijk dat conventionele chemische reinigingsmiddelen noodzakelijk zijn.

# T500 ACHTERLOOP-VLOERSCHROBDROOGMACHINE

| SCHROBSYSTEEM                                                          | DUBBELSCHIJFS                                 |                                 |                                 | CILINDRISCH                     | ORBITAAL                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        | 650 MM                                        | 700 MM                          | 800 MM                          | 700 MM                          | 710 MM                                                                                         |
| Productiviteit (per uur) Theoretische maximum                          | 3.321 m²/uur                                  | 3.577 m²/uur                    | 4.088 m²/uur                    | 3.577 m²/uur                    | 2.601 m²/uur                                                                                   |
| Geschatte dekking* – Conventioneel                                     | 2.389 m²/uur                                  | 2.588 m²/uur                    | 2.986 m²/uur                    | 2.588 m²/uur                    | 1.882 m²/uur                                                                                   |
| Gemiddelde dekking* – ec-H2O NanoClean™                                | 2.685 m²/uur                                  | 2.750 m²/uur                    | 3.173 m²/uur                    | 2.750 m²/uur                    | 2.000 m²/uur                                                                                   |
| <b>BORSTELAANDRIJFSYSTEEM</b>                                          |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Schrobmotor                                                            | 2x 24 VDC,<br>0,75 hp / 0,55 kW               | 2x 24 VDC,<br>0,75 hp / 0,55 kW | 2x 24 VDC,<br>0,75 hp / 0,55 kW | 2x 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW | 24 VDC,<br>0,75 hp / 0,55 kW                                                                   |
| Borstelpad RPM                                                         | 220 rpm                                       | 220 rpm                         | 220 rpm                         | 1500 rpm                        | 2200 rpm                                                                                       |
| Neerwaartse borstdruk                                                  | Laag: 18 kg<br>Medium: 36 kg<br>Hoog: 54,5 kg | 18 kg<br>36 kg<br>54,5 kg       | 18 kg<br>36 kg<br>54,5 kg       | 18 kg<br>36 kg<br>54,5 kg       | 50 kg<br>63,5 kg<br>77 kg                                                                      |
| <b>OPLOSSINGS-/OPVANGSYSTEEM</b>                                       |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Oplossingstank capaciteit                                              | 85 l                                          | 85 l                            | 85 l                            | 85 l                            | 85 l                                                                                           |
| Opvangtank capaciteit                                                  | 102 l                                         | 102 l                           | 102 l                           | 102 l                           | 102 l                                                                                          |
| Schrobmotor                                                            | 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW                  | 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW    | 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW    | 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW    | 24 VDC,<br>0,63 hp / 0,47 kW                                                                   |
| Wateropzuiger                                                          | 1170 mm                                       | 1170 mm                         | 1170 mm                         | 1170 mm                         | 1170 mm                                                                                        |
| Wateropzuiger - Quiet-Mode™                                            | 810 mm                                        | 810 mm                          | 810 mm                          | 810 mm                          | 810 mm                                                                                         |
| <b>REINIGINGSTECHNOLOGIE</b>                                           |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Conventioneel                                                          | Standaard                                     | Standaard                       | Standaard                       | Standaard                       | Standaard                                                                                      |
| ec-H2O NanoClean™                                                      | Optioneel                                     | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                                                                                      |
| Severe Environment™<br>(optioneel alleen met ec-H2O NanoClean™)        | Optioneel                                     | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                                                                                      |
| Oplossingsmiddelentank voor zware omstandigheden capaciteit            | 2,5 l                                         | 2,5 l                           | 2,5 l                           | 2,5 l                           | 2,5 l                                                                                          |
| <b>ACCUSYSTEEM</b>                                                     |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Systeemspanning                                                        | 24 volt                                       | 24 volt                         | 24 volt                         | 24 volt                         | 24 volt                                                                                        |
| Accutypes - 4 vereist                                                  |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Nat 210AH                                                              | Optioneel                                     | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                                                                                      |
| Sealed AGM 180AH                                                       | Optioneel                                     | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                       | Optioneel                                                                                      |
| Accuduur nat 210AH (tot x uur)**                                       | 5,6                                           | 5,6                             | 5,1                             | 5,1                             | 4,7                                                                                            |
| Smart-Fill™ Automatisch accuwater bijvullen tankcapaciteit (Optioneel) | 2,5 L                                         | 2,5 L                           | 2,5 L                           | 2,5 L                           | 2,5 L                                                                                          |
| <b>AANDRIJFSYSTEEM</b>                                                 |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Borstelsnelheid                                                        | 5,0 k/u                                       | 5,0 k/u                         | 5,0 k/u                         | 5,0 k/u                         | Lage en medium<br>neerwaartse druk:<br>4,0 k/u<br>Hoge neerwaartse druk:<br>3,7 k/u<br>5,5 k/u |
| Rijsnelheid                                                            | 5,5 k/u                                       | 5,5 k/u                         | 5,5 k/u                         | 5,5 k/u                         |                                                                                                |
| <b>MACHINESPECIFICATIES</b>                                            |                                               |                                 |                                 |                                 |                                                                                                |
| Lengte                                                                 | 1.486 mm                                      | 1.501 mm                        | 1.552 mm                        | 1.501 mm                        | 1.486 mm                                                                                       |
| Breedte                                                                | 700 mm                                        | 750 mm                          | 850 mm                          | 780 mm                          | 710 mm                                                                                         |
| Hoogte                                                                 | 1.100 mm                                      | 1.100 mm                        | 1.100 mm                        | 1.100 mm                        | 1.100 mm                                                                                       |
| Dweilframe breedte                                                     | 973 mm                                        | 1.049 mm                        | 1.234 mm                        | 1.234 mm                        | 1.049 mm                                                                                       |
| As draaibreedte                                                        | 1.499 mm                                      | 1.514 mm                        | 1.565 mm                        | 1.514 mm                        | 1.499 mm                                                                                       |
| Gewicht (zonder accu's)                                                | 145 kg                                        | 150 kg                          | 161 kg                          | 168 kg                          | 168 kg                                                                                         |
| Gewicht (met accu's)                                                   | 277 kg                                        | 281 kg                          | 293 kg                          | 299 kg                          | 299 kg                                                                                         |
| GVW                                                                    | 363 kg                                        | 367 kg                          | 379 kg                          | 386 kg                          | 386 kg                                                                                         |
| Geluidsniveau (in oor van gebruiker)***                                | 66,5 dBA                                      | 66,5 dBA                        | 66,5 dBA                        | 66,4 dBA                        | 67,0 dBA                                                                                       |
| Quiet-Mode (in oor van gebruiker)***                                   | 61,7 dBA                                      | 61,7 dBA                        | 61,7 dBA                        | 61,8 dBA                        | 60,6 dBA                                                                                       |

## GARANTIE

Raadpleeg uw lokale vertegenwoordiger voor informatie over garantie

\* Geschatte dekking maakt gebruik van de praktische snelheid en tijdstandaards legen/vullen uit het 2004 ISSA Reinigingstijdenhandboek.  
 \*\* Draaitijden zijn gebaseerd op doorlopend schrobben, 210AH accu's, Quiet-Mode-instelling, lage neerwaartse druk, ec-H2O Nanoclean™ uit.  
 \*\*\* Geluidsniveaus (ISO 11201) zoals aanbevolen door de American Association of Cleaning Equipment Manufacturers (AACEM) en OSHA.

Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.



ec-H2O NanoClean™-technologie is gecertificeerd door het NFSI (National Floor Safety Institute)



ec-H2O NanoClean™-technologie is geregistreerd door NSF International

## ZIEN IS GELOVEN

Neem contact met ons op voor een demonstratie of voor aanvullende informatie:

TENNANT NV

00800-2255 8366



info.nl@tenantco.com

