

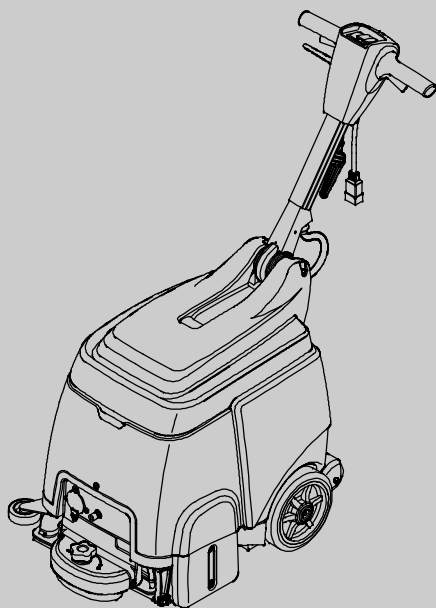
**TENNANT**<sup>®</sup>

# R3

Машина за почистване на килими

Български **BG**

Ръководство на  
оператора



Model 9004199-230V

**READY SPACE**<sup>®</sup>

CE



За най-новото ръководство за резервни  
части и варианти на ръководствата за  
експлоатация на други езици посетете:

[www.tennantco.com/manuals](http://www.tennantco.com/manuals)

9004223  
Rev. 01 (07-2016)



Настоящото ръководство се доставя с всеки нов модел. То предлага необходимите инструкции за експлоатация и техническо обслужване.

**Преди да използвате или обслужвате машината, моля прочетете изцяло ръководство и разучете машината.**

Заедно с всеки нов модел се предоставя и цялостно, илюстрирано ръководство за частите. Използвайте "Ръководство за частите" при поръчка на резервни части. За да си осигурите точна и навременна доставка, следвайте инструкциите в частта "КАК ДА ПОРЪЧВАМЕ ЧАСТИ", отпечатани в настоящото "Ръководство за резервни части".

Тази машина ще Ви предложи отлично обслужване. Въпреки това ще получите най-добри резултати при минимални разходи ако:

- Машината се ползва с разумна грижа.
- Машината се поддържа редовно съгласно дадените инструкции за нейното техническо обслужване.
- Техническото обслужване на машината се извършва с доставени от производителя или съвместими резервни части.

**За да прегледате, разпечатате или изтеглите ръководствата онлайн, посетете:**  
[www.tennantco.com/manuals](http://www.tennantco.com/manuals)

**РАЗОПАКОВАНЕ НА МАШИНАТА:** Внимателно проверете кашона за транспортиране на машината за евентуални следи от повреда. Съобщете незабавно повредите на превозвача.



#### ОПАЗВАЙТЕ ОКОЛНАТА СРЕДА

Моля, изхвърлете опаковъчните материали и старите машинни компоненти по безопасен за околната среда начин, съгласно местните разпоредби за събиране и преработване на отпадъци.



Не забравяйте да рециклирате.

#### TENNANT N.V.

Industrielaan 6 5405 AB  
P.O. Box 6 5400 AA Uden - Nizozemsko

europa@tennantco.com  
www.tennantco.com

Спецификациите и частите могат да се променят без предварително известие.

Оригинален наръчник, Запазено авторско право © 2008-2016  
TENNANT Compaу, отпечатано в Холандия. Всички права запазени

## ДАНИИ ЗА МАШИНАТА

Моля, попълнете при инсталацията, за бъдещи справки.

Модел Э - \_\_\_\_\_

Сериен Э - \_\_\_\_\_

Опции на машината - \_\_\_\_\_

Търговски представител - \_\_\_\_\_

Тел. на търг. представител - \_\_\_\_\_

Клиентски Э - \_\_\_\_\_

Дата на монтаж - \_\_\_\_\_

## СЪДЪРЖАНИЕ

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ .....	3
МАРКИРОВКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ .....	5
КОМПОНЕНТИ НА МАШИНАТА .....	6
ПРИЛОЖЕНИЯ НА МАШИНАТА .....	7
НАСТРОЙКА НА МАШИНАТА .....	7
РАБОТА С МАШИНАТА .....	8
ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ НА МАШИНАТА .....	11
СЪХРАНЕНИЕ НА МАШИНАТА .....	13
ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ АРТИКУЛИ В НАЛИЧНОСТ .....	13
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ .....	14
СПЕЦИФИКАЦИИ НА МАШИНАТА .....	15
РАЗМЕРИ НА МАШИНАТА .....	15

## МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Тази машина е предназначена за употреба с търговска цел. Тя е проектирана за почистване на килими и тапицерии в затворени помещения и не е предназначена за каквато и да било друга употреба. Използвайте единствено препоръчаните приставки на производителя.

Всички оператори трябва да прочетат, разберат и прилагат следните мерки за безопасност.

Долупосочените предупредителни символи за повишено внимание и заглавието "ЗА БЕЗОПАСНОСТ" са използвани в настоящото ръководство и трябва да бъдат тълкувани според техните описания:

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Като предупреждение за рискове или практики, които не са безопасни и биха могли да доведат до тежки телесни наранявания или смърт.

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** За идентифициране на действия, които трябва да бъдат спазвани, с цел осигуряване на безопасната работа на оборудването.

Следните мерки за безопасност сигнализират за потенциално опасни, за оператора или оборудването, условия.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар или експлозия

- Не използвайте и не всмуквайте запалими материали
- Използвайте само, наличните в търговската мрежа, препарати за почистване на под, предназначени за машинно приложение.
- Не използвайте леснозапалими течности, изпарения или избухливи прахове.

Тази машина не е оборудвана с двигатели, устойчиви на експлозии. Електрическите мотори дават искра при запалване, както и по време на работа, което би могло да предизвика пожар, ако машината се използва в райони, в които има наличие на лесно запалими изпарения/течности или избухливи прахове.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасности, свързани с електрически ток

- Не експлоатирайте машината при повреден захранващ кабел.
- Не модифицирайте щепсела на захранващия кабел.
- Изключете кабела от захранването преди да започнете обслужване на машината.

В случай, че захранващият кабел е повреден или скъсан, той трябва да бъде подменен от производителя или от негов сервизен представител или лице, квалифицирано за извършване на подобна дейност, с цел избягване на опасностите.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Въртяща се четка. Дръжте ръцете си настрана. Изключете кабела от захранването преди да започнете обслужване по машината.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от токов удар. Не използвайте на открито. Не излагайте на дъжд. Съхранявайте в закрити помещения.

### ЗА БЕЗОПАСНОСТ:

1. Не експлоатирайте машината:
  - Ако не сте обучени и упълномощени.
  - Ако не сте прочели и разбрали ръководството за експлоатация.
  - На място, където са налице запалими пари/течности или лесно възпламеним прах.
  - Докато не се уверите, че захранващия кабел е правилно заземен. Използвайте единствено захранващия кабел на производителя, който е конструиран специално за тази машина. Не използвайте допълнителни удължаващи кабели.
  - На открито.
  - Ако машината не е в състояние, пригодно за работа.
  - Със застояла вода.
2. Преди работа с машината:
  - Уверете се, че всички предпазни устройства са в наличност и функционират правилно.
  - Ако е необходимо, поставете предупредителни надписи за мокра настилка.

3. Когато работите с машината:
- Машината не трябва да преминава върху захранващия кабел.
  - Не дърпайте машината за щепсела или за захранващия кабел.
  - Не дърпайте захранващия кабел около остри ъгли или ръбове.
  - Не изваждайте щепсела, дърпайки захранващия кабел.
  - Не опъвайте захранващия кабел.
  - Не пипайте щепсела с мокри ръце.
  - Дръжте захранващия кабел далеч от нагрети повърхности.
  - Незабавно съобщете при възникване на повреда или неизправност на машината.
  - Не позволявайте на деца да играят с или в близост до машината.
  - Ако от машината започне да изтича пяна или течност, незабавно я изключете.
4. Преди напускате или обслужване на машината:
- Изключете машината.
  - Изключвайте захранващия кабел от контакта на стената.
5. Когато обслужвате машината:
- Изключвайте захранващия кабел от контакта на стената.
  - Избягвайте движещи се части. Не носете широки якета, ризи или ръкави.
  - Не пръскайте и не мийте машината с маркуч. Може да настъпи електрическа неизправност.
  - Използвайте резервни части, доставени или одобрени от производителя части.
  - Всички поправки трябва да бъдат извършвани от квалифицирани сервизни работници.
  - Не правете каквито и да било модификации по машината, които да се отклоняват от оригиналния ѝ дизайн.

6. Когато транспортирате машината:
- Изключвайте захранващия кабел от контакта на стената.
  - Осигурете си помощ, когато повдигате машината.
  - Не придвижвайте машината по стълби.
  - Използвайте ремъци, за да укрепите машината върху камиона или ремаркетото.

#### ИНСТРУКЦИИ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ

Машината трябва да бъде заземена. При възникване на електрическа неизправност, заземяването осигурява пътека на остатъчно съпротивление за потока електричество, за да се намали риска от токов удар. Тази машина е оборудвана със захранващ кабел с оборудване за заземяващ проводник и заземяващ щепсел. Щепселът трябва да бъде включен в съответния контакт, който е правилно монтиран, в съответствие с местните разпоредби и постановления.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Неправилно свързване на оборудването за заземяващ проводник може да доведе до опасност от токов удар. Консултирайте се с квалифициран електротехник или обслужващо лице при съмнения от неправилно заземен контакт. Не модифицирайте щепсела доставен с машината. Ако той не пасва в контакта, повикайте квалифициран техник, който да монтира подходящ контакт.

## МАРКИРОВКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Маркировката за безопасност е поставена на упоменатите места върху машината. Подменете маркировките, ако те липсват или са повредени или нечетливи.



**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:**  
Прочетете ръководството преди да започнете работа с машината



**⚠ ВНИМАНИЕ:** Рискове, свързани с електричеството. Не експлоатирайте машината с повреден кабел. Изключете кабела преди да започнете сервисно обслужване.

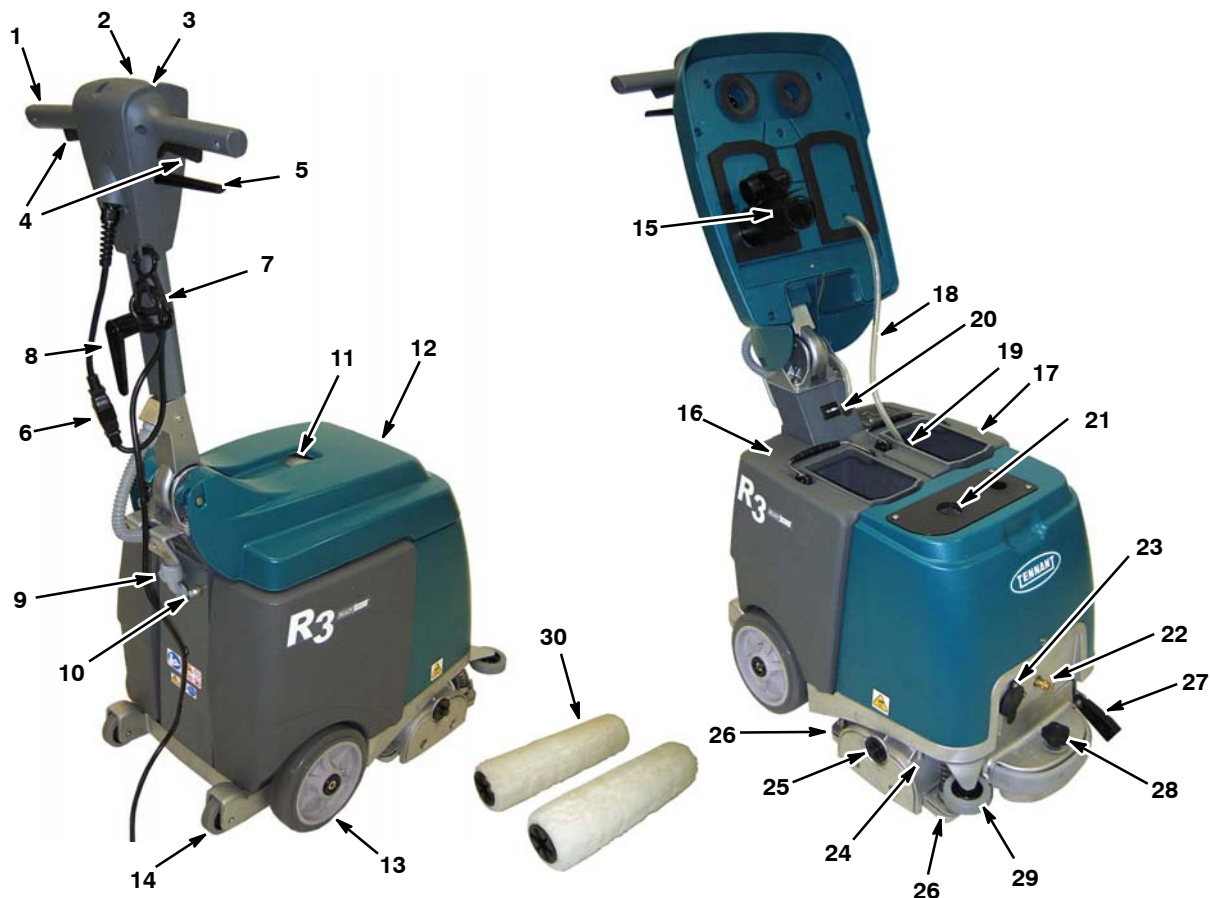


**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**  
Въртяща се четка. Дръжте ръцете си настрана. Изключете кабела от захранването преди да започнете обслужване по машината.



**⚠ ВНИМАНИЕ:**  
Опасност от пожар или експлоазия. Не използвайте запалими течности. Не всмуквайте запалими течности

## КОМПОНЕНТИ НА МАШИНАТА



- |   |  |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Регулируема дръжка за управление</li> <li>2. Превключвател за ВКЛ./ИЗКЛ. на главното захранване</li> <li>3. Измервател на налягането на ролера</li> <li>4. Тригери за старт</li> <li>5. Лост за регулиране на дръжката</li> <li>6. 15 м захранващ кабел</li> <li>7. Скоба за освобождаване на опъването на захранващия кабел</li> <li>8. Кука за захранващия кабел</li> <li>9. 7.5А Бутон за прекъсвача на машината</li> <li>10. 2.5А Бутон за прекъсвача на четката</li> <li>11. Прозорец за отработен разтвор</li> <li>12. Капак на резервоара</li> <li>13. Главни колела</li> <li>14. Колелца за движение при изчакване/под наклон</li> <li>15. Поплавък за изключване на вакуума</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>16. Резервоар за отработен разтвор</li> <li>17. Резервоар за чист разтвор</li> <li>18. Маркуч за чист разтвор</li> <li>19. Решетка на маркуча за чист разтвор</li> <li>20. Брояч на отработени часове</li> <li>21. Решетка при входа на вакуума</li> <li>22. Присъединител за приставката на маркуча за разтвор</li> <li>23. Вход за присъединителя за приставката на вакуумния маркуч</li> <li>24. Почистваща глава</li> <li>25. Механизъм, заключващ покривните пластини на ролера</li> <li>26. Вакуумен накрайник</li> <li>27. Поддържаща конзола</li> <li>28. Върток за регулиране натиска на ролера</li> <li>29. Предпазно колело</li> <li>30. Ролери</li> </ol> |
|---|--|

### СИМВОЛИ НА ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛИТЕ

- |  |         |   |          |   |        |
|--|---------|---|----------|---|--------|
|  | Включен | ○ | Изключен | ✻ | Вакуум |
|--|---------|---|----------|---|--------|

## ПРИЛОЖЕНИЕ НА МАШИНАТА

Използвайте машината за всекидневно почистване на видими силно замърсени повърхности или за поддържане на изключителна чистота на килими. Машината може да се използва през нормално работно време, тъй като килимът изсъхва за по-малко от 30 минути.

Ако килимът е силно замърсен, почистете килима в дълбочина, преди да използвате машината за рутинно повърхностно почистване.

## НАСТРОЙКА НА МАШИНАТА

### МОНТИРАНЕ НА РОЛЕРИТЕ

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Преди да монтирате ролерите изключете машината и захранващия кабел от контакта.

1. Вдигнете почистващата глава от пода с помощта на поддържащата конзола, и махнете покривната пластина на ролера (Фигура 1). Завъртете механизма, заключващ покривната пластина на четката, обратно на часовниковата стрелка, за да го отстраните.



ФИГ. 1

2. Свържете двата ролера към задвижващите главини (Фигура 2).



ФИГ. 2

3. Свържете покривната пластина към ролера и отново монтирайте покривната пластина. Уверете се, че куките на покривната пластина задействат почистващата глава, както и че заключващият механизъм е подсигурен (Фигура 3).



ФИГ. 3

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако не използвате машината за дълъг период от време, повдигнете почистващата глава със стойка, за да предотвратите сплескване на ролерите.

### ПЪЛНЕНЕ НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ЧИСТ РАЗТВОР

1. Повдигнете капака и извадете резервоара от машината (Фигура 4).
2. Напълнете резервоара с 19 литра чиста вода (50°C максимална температура) (Фигура 5). Пълнете на части, ако не можете да повдигнете целия резервоар.

**ВНИМАНИЕ:** Не добавяйте почистващи препарати в резервоара за чист разтвор. Почистващият препарат трябва да бъде предварително впръскан върху килима с помощта на помпена пръскачка.



ФИГ. 4

ФИГ. 5

**ВНИМАНИЕ:** Не използвайте резервоара за отработен разтвор, за да напълните резервоара с чист разтвор. Мръсотията от резервоара за отработен разтвор може да повреди помпата на разтвора.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар или експлозия; не използвайте или не засмуквайте запалими материали.

- Потопете решетката на маркуча за разтвора в резервоара и затворете капака (Фигура 6).



ФИГ. 6

### СВЪРЗВАНЕ НА ЗАХРАНВАЩИЯ КАБЕЛ

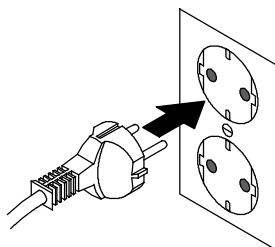
- Поставете захранващия кабел в машината и го закачете към скобата за освобождаване на опъването на захранващия кабел, както е показано (Фигура 7).

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Не експлоатирайте машината, ако захранващия кабел не е правилно заземен. Използвайте единствено захранващия кабел на производителя, който е конструиран специално за тази машина. Не използвайте допълнителни удължаващи кабели.

- Включете захранващия кабел в правилно заземен стенов контакт (Фигура 8).



ФИГ. 7



230V

ФИГ. 8

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от електрически ток; не експлоатирайте машината с повреден захранващ кабел.

В случай, че захранващият кабел е повреден или скъсан, той трябва да бъде подменен от производителя или от негов сервизен представител или лице, квалифицирано за извършване на подобна дейност, с цел избягване на опасностите.

- При съхранение на машината, навийте захранващия кабел около дръжката и куката за кабела. За да отстраните захранващия кабел, обърнете куката нагоре (Фигура 9).



ФИГ. 9



## РАБОТА С МАШИНАТА

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Не работете с машината, освен ако не сте прочели и разбрали ръководството на оператора.

### ПРЕДИ ЕКСПЛОАТАЦИЯ

1. Проверете захранващия кабел за наличие на повреди.
2. Почистете килима и отстранете остатъците от мястото.
3. Напръскайте килима, като използвате помпена пръскачка, с одобрен препарат за предварително почистване (Фигура 10).

*Свържете се с Вашия представител за препоръчителни почистващи препарати.*



ФИГ. 10

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар или експлозия. Не използвайте запалими материали. Използвайте само налични в търговската мрежа препарати за почистване на подови настилки, предназначени за машинно приложение.

## ПОЧИСТВАНЕ НА КИЛИМИ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар или експлозия; не използвайте и не всмуквайте запалими материали.

1. Дръпнете лоста за регулиране на дръжката и регулирайте дръжката на удобна за работа височина (Фигура 11). Отпуснете лоста, за да заключите позицията.



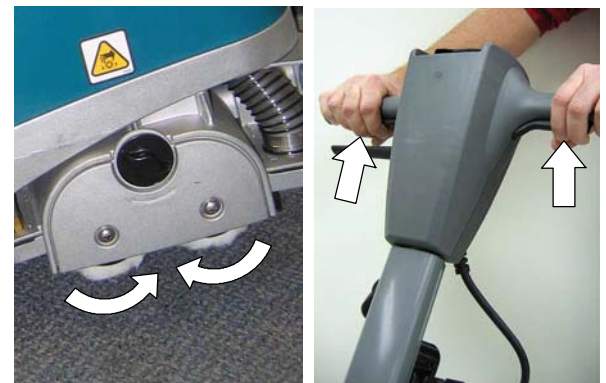
ФИГ. 11

2. Натиснете основния прекъсвач на захранването в позиция включен ( I ) (Фигура 12).



ФИГ. 12

3. За да подготвите ролерите за почистване, наклонете машината назад върху задните колелца за движение под наклон и дръпнете тригера за старт за около 60 секунди, за да намокрите ролерите (Фигура 13).



ФИГ. 13

4. За да започнете почистване, дръпнете тригера за старт и бавно бутнете машината напред. Може да придвижвате машината и назад, за да почиствате (Figure 14)..



ФИГ. 14

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Когато работите с машината, тя не трябва да преминава върху захранващия кабел.

5. Наблюдавайте измервателя на натиска на ролера. Измервателят трябва да отчита в зелената зона. Завъртете въртока за натиска на ролера, за да го регулирате (Фигура 15).

**ЗАБЕЛЕЖКА:** При нов комплект ролери измервателят е възможно да отчете в червената зона за кратък период от време, докато ролерите се омекотят.



ФИГ. 15

6. Прекъсвачът на ролерите може да се изключи, ако ролерите са настроени много ниско, или ако нещо пречи на тяхното движение. За да рестартирате прекъсвача, изключете захранващия кабел, открийте причината и рестартирайте 2.5 amp бутона на прекъсвача (Фигура 16).

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Преди да премахнете причината за затрудненото движение на ролерите, изключете захранващия кабел от контакта.

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** При работа с машината, ако от нея започне изтичане на пяна или течност, незабавно я изключете.



ФИГ. 16

7. Наблюдавайте всмукването на вода от прозореца за отработен разтвор (Фигура 17). Когато засмукването на вода спре, изключете захранващия кабел и изпразнете резервоара за отработен разтвор.

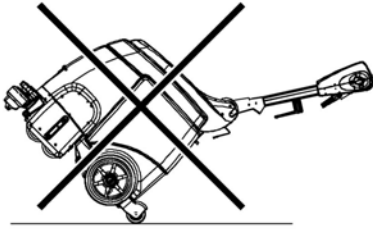
Машината е оборудвана с поплавък за изключване на вакуума, който автоматично ще спре засмукването на вода, когато резервоарът за отработен разтвор се напълни. Ще се появи внезапна промяна в звука на двигателя за вакуум.



ФИГ. 17

**ВНИМАНИЕ:** Проверете за наличие на прекалено много пяна в резервоара за отработен разтвор. Изпразнете резервоара, ако количеството е голямо. Пяната може да не активира поплавъка за изключване на вакуума, което може да доведе до повреда в двигателя на вакуума.

- При транспортиране на машината, тя трябва да бъде придвижвана както върху основните колелца, така и върху задните колелца за движение при наклон.



**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** При транспортиране на машината, избягвайте движение нагоре или надолу по стълби.

### ПОЧИСТВАНЕ С ПРИСТАВКИ (Опции)

- Свържете маркучите на допълнителните приставките към присъединителя на маркуча за разтвор и входа на вакуумния маркуч, намиращ се в предната част на машината (Фигура 18).



ФИГ. 18

- Напълнете резервоара за чист разтвор (Вижте ПЪЛЕНЕНЕ НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ЧИСТ РАЗТВОР на страница 6).
- Натиснете основния прекъсвач на захранването в позиция включен ( I ) (Фигура 19).



ФИГ. 19

- Работете с приставката (Фигура 20).

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от пожар или експлозия; не използвайте или не всмуквайте запалими материали.



ФИГ. 20

### ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ НА МАШИНАТА

За да поддържате машината в добро работно състояние, моля следвайте процедурите за техническо обслужване на машината.

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Преди да извършите процедурите за техническо обслужване, изключете машината и захранващия кабел от контакта на стената.

**ВНИМАНИЕ:** Свържете се с оторизиран сервизен център за ремонт на машината.

### СЛЕД ВСЯКА УПОТРЕБА

- Почистете захранващия кабел и го проверете за повреди (Фигура 21). Когато не експлоатирате машината, навийте захранващия кабел около дръжката и куката за кабела (Фигура 22).



ФИГ. 21



ФИГ. 22

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от електрически ток; не експлоатирайте машината с повреден захранващ кабел.

В случай, че захранващият кабел е повреден или скъсан, той трябва да бъде подменен от производителя или от негов сервизен представител или лице, квалифицирано за извършване на подобна дейност, с цел избягване на опасностите.

2. Изпразнете резервоарите за отработен и чист разтвор и измийте обилно с чиста вода (Фигура 23).



ФИГ. 23

3. Почистете поплавъка за изключване на вакуума (Фигура 24) и решетката при входа на вакуума от натрупаните отпадъци (Фигура 25).



ФИГ. 24



ФИГ. 25

4. Почистете решетката на маркуча за чист разтвор (Фигура 26).



ФИГ. 26

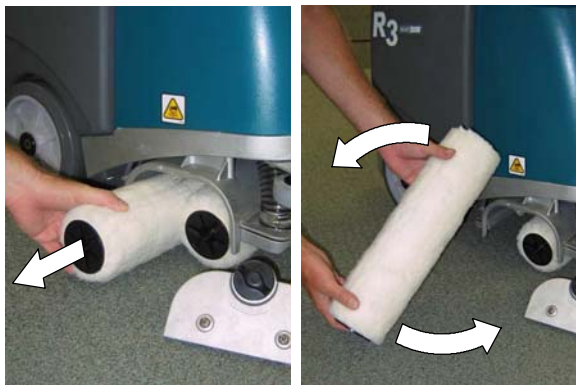
5. Почиствайте машината с универсален почистващ препарат и влажна кърпа (Фигура 27).



ФИГ. 27

**СЛЕД ВСЕКА 10 ЧАСА ЕКСПЛОАТАЦИЯ**

1. Завъртете ролерите, за да смените краищата им (Фигура 28). Сменете ролерите след 100 часа употреба.



ФИГ. 28

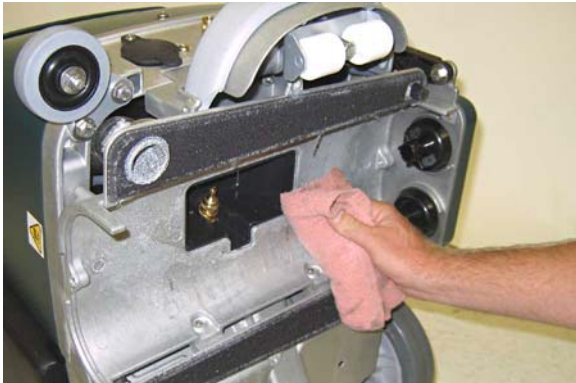
2. Свалете и почистете предния и задния вакуумен накрайник от всякакви остатъци (Фигура 29). За да свалите вакуумния накрайник, развийте механизма на вакуумния накрайник.

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Преди да наклоните машината назад, изключете захранващия кабел от контакта на стената.



ФИГ. 29

- Отстранете всякакви наслагвания на остатъци от долната страна на почистващата глава (Фигура 30).



ФИГ. 30

### СЛЕД ВСЕКА 100 ЧАСА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

- Сменете ролерите. Винаги сменяйте ролерите като комплект.
- Промийте системата за разтвор с бял оцет, за да отстраните всякакви минерални утайки. Налейте 2.2 литра бял оцет в резервоара за чист разтвор и включете машината да работи в продължение на 1-2 минути, след това оставете оцета да престои около шест часа. Измийте системата за разтвор с вода. Отстранете ролерите преди да промиете.
- Отстранете накрайника на водоструйката и го накснете в бял оцет, за да предотвратите запушване. Не използвайте остри предмети за почистване на накрайниците на водоструйката, тъй като ще ги повредите (Фигура 31).

**ЗА БЕЗОПАСНОСТ:** Преди да наклоните машината назад, изключете захранващия кабел от контакта на стената.



ФИГ. 31

### ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ НА МОТОР НА ПОЧИСТВАЩАТА ЧЕТКА

За смяна на карбоновата четка се обърнете към оторизиран сервизен център.

Смяна на карбоновата четка	Часове
Мотор на ролера	500

### СЪХРАНЕНИЕ НА МАШИНАТА

Изпразнете резервоарите и съхранявайте машината в сухо помещение, в изправено положение. Вдигнете почистващата глава с поддържащата конзола, за да предотвратите сплескване на ролерите. Внимателно навийте захранващия кабел около дръжката и куката за кабела.

**Ако съхранявате машината при температура на замръзване, промийте системата за разтвор и изпомпете всичката вода.**

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Опасност от токов удар. Не използвайте на открито. Не излагайте на дъжд. Съхранявайте в закрити помещения.

### ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ АРТИКУЛИ В НАЛИЧНОСТ

Вижте "Ръководство за списък с резервни части" за препоръчителните артикули за наличност.

За да прегледате, разпечатате или изтеглите ръководствата онлайн, посетете:  
[www.tennantco.com/manuals](http://www.tennantco.com/manuals)

**ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ**

<b>ПРОБЛЕМ</b>	<b>ПРИЧИНА</b>	<b>РЕШЕНИЕ</b>
Машината не работи.	Повреден захранващ кабел.	Сменете захранващия кабел.
	Изключен верижен прекъсвач.	Изключете захранващия кабел и определете причината. Рестартирайте 7.5 amr бутона на прекъсвача. Свържете се със Сервизния център, в случай че прекъсвачът продължава да се изключва.
Ролерите не се въртят	Изключен верижен прекъсвач.	Пренастройте механизма за налягането на ролера. Рестартирайте 2.5 amr бутона на прекъсвача. Изключете захранващия кабел и проверете ролерите за обструкции. Рестартирайте 2.5 amr бутона на прекъсвача.
	Скъсан ремък на почистващата четка.	Свържете се със сервизен център.
	Повреден мотор на ролера или износени карбонови четки.	Свържете се със сервизен център.
Слабо всмукване на вода.	Разхлабен капак на входа на приставката вакуумен маркуч.	Проверете капака на входа на вакуумния маркуч.
	Износени ролери	Подменете ролерите.
	Запушен поплавък за изключване.	Почистете отпадъците от поплавъка за изключване.
	Запушена решетка при входа на вакуума.	Почистете наносите от филтъра при входа.
	Запушени вакуумни накрайници.	Почистете наносите от вакуумните накрайници.
	Запушен маркуч на вакуумния накрайник.	Свържете се със сервизен център.
	Износени уплътнения на капака на резервоара.	Сменете уплътненията.
	Повреден двигател за вакуум.	Свържете се със сервизен център.
Неравномерна или липсваща водоструйка.	Източете резервоара за чист разтвор.	Напълнете отново резервоара за чист разтвор.
	Запушени накрайници на водоструйката.	Почистете или сменете накрайниците.
	Неправилен ъгъл на накрайника на водоструйката.	Регулирайте ъгъла на накрайника на водоструйката.
	Повреден накрайник на водоструйката.	Сменете накрайника на водоструйката.
	Запушена решетка на маркуча за разтвор.	Почистете отпадъците от решетката на резервоара за чист разтвор.
	Повреден маркуч за чист разтвор.	Свържете се със сервизен център.
	Повредена помпа за разтвор.	Свържете се със сервизен център.
Върху пода се появява прекалено много пяна/кремообразно вещество.	В резервоара за чист разтвор е прибавен почистващ препарат .	Източете и измийте резервоара за чист разтвор и напълнете само с вода; не добавяйте почистващ препарат.

## СПЕЦИФИКАЦИИ НА МАШИНАТА

МОДЕЛ	R3
ДЪЛЖИНА	749 mm с прегънатата дръжка
ШИРИНА	485 mm
ВИСОЧИНА	709 mm с прегънатата дръжка
ТЕГЛО	53 kg
КАПАЦИТЕТ НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ЧИСТ РАЗТВОР	19 L
КАПАЦИТЕТ НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ОТРАБОТЕН РАЗТВОР	19 L
НИВО НА ПРОДУКТИВНОСТ - СРЕДНО	302 m <sup>2</sup> /час
ШИРИНА НА ПОЧИСТВАНАТА ПЪТЕКА	380 mm
НАТИСК НА РОЛЕРА	14,5 kg
МОТОР НА РОЛЕРА	230V, 0,2 kW, 0,8 A, 450 завъртания на четката в минута
МОТОР НА ВАКУУМНАТА СИСТЕМА	230V, 0,88 kW, 2-стъпална 5,7, 3,6 A
ОБРАТНО ВСМУКВАНЕ НА ВОДА-ВЪЗДУШЕН ПОТОК	2184 mm
ПОМПА ЗА РАЗТВОР	230V, 0,081 kW, 0,35 A
ДЕБИТ НА РАЗТВОР	0,76 литра/мин.
НАПРЕЖЕНИЕ	230 AC
ОБЩА ЕНЕРГИЙНА КОНСУМАЦИЯ	5,5 A
ДЪЛЖИНА НА ЗАХРАНВАЩИЯ КАБЕЛ	15 m
НОМИНАЛНА СТОЙНОСТ НА ДЕЦИБЕЛИТЕ, НА ЗАКРИТО	69 dBA
СТЕПЕН НА ЗАЩИТА	IPX3
ВИБРАЦИИ ПРИ УРЕДИТЕ ЗА УПРАВЛЕНИЕ	<1,8 m/сек. <sup>2</sup>

## РАЗМЕРИ НА МАШИНАТА

