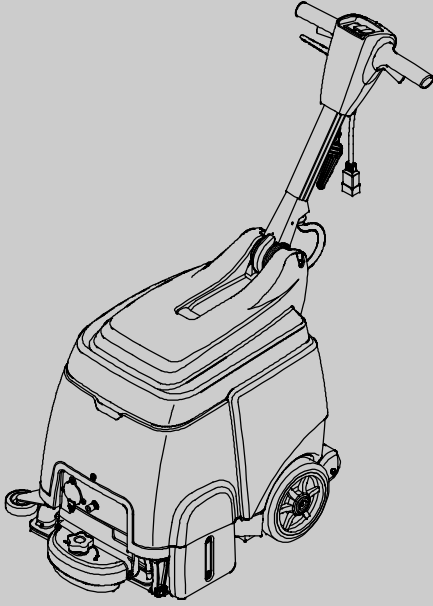


TENNANT[®]

R3

Halı Temizleme Makinesi

Türkçe **TR**
Kullanıcı Kitapçığı



Model 9004199-230V

READY SPACE[®]

CE



En son Parçaların kılavuzu ve diğer dillerdeki kullanıcı kılavuzları için, şu adresi ziyaret edin:

www.tennantco.com/manuals

9003723
Rev. 01 (07-2016)



Bu kitapçık her yeni modelle birlikte verilir.
Gerekli çalıştırma ve bakım talimatlarını içerir.

Makineyi çalıştırmadan ya da servis yapmadan önce bu kitapçığı tamamen okuyun ve makineyi anlayın.

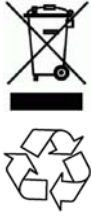
Bu makine mükemmel hizmet sunacaktır. Yine de, en iyi sonuçlar aşağıdaki durumlarda en az masrafla elde edilecektir:

- Makine belirli bir özenle çalıştırıldığında.
- Makine verilen bakım talimatlarına uygun olarak düzenli biçimde bakımı yapılmaktadır.
- Makineye üreticinin tedarik ettiği veya eşdeğer parçalarla bakım yapıldığında.

Kitapçıkları görüntülemek, yazdırmak veya indirmek için şu adresi ziyaret edin;
www.tennantco.com/manuals

Parça ve sarf malzemeleri çevrimiçi olarak, telefonla, faksla veya postayla sipariş edilebilir.

MAKİNEYİ PAKETİNDEN ÇIKARMA: Kartonu hasar izleri için dikkatlice kontrol edin. Herhangi bir hasarı nakliyeciyeye derhal haber verin.



ÇEVREYİ KORUYUN

Ambalaj malzemeleri ve eski makine parçalarını, yerel atık atma düzenlemelerinize uygun biçimde çevreyi koruyacak biçimde elden çıkarın.

Daima geri dönüşüm yapmaya çalışın.

TENNANT N.V.

Industrielaan 6 5405 AB
P.O. Box 6 5400 AA Uden - Nizozemsko
europe@tennantco.com
www.tennantco.com

Özellikler ve parçalar haber verilmeden değiştirilebilir.

Orijinal talimatlar, telif hakkı ©2008-2016 TENNANT Company,
Hollanda'da basılmıştır. Tüm hakları saklıdır

MAKİNE VERİLERİ

İleri tarihlerde başvurmak için lütfen
kurulum sırasında doldurun.

Model No. - _____

Seri No. - _____

Makine Seçenekleri - _____

Satış Temsilcisi - _____

Satış Temsilcisi telefon no. - _____

Müşteri Numarası - _____

Kurulum Tarihi - _____

İÇİNDEKİLER

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ	3
TOPRAKLAMA TALİMATLARI	4
UYARI ETİKETLERİ	4
MAKİNE PARÇALARI	5
MAKİNE UYGULAMASI	6
MAKİNENİN KURULMASI	6
MAKARALARIN EDİLMESİ	6
ÇÖZELTİ DEPOSUNUN DOLDURULMASI ..	6
ELEKTRİK KABLOSUNUN BAĞLANMASI ..	7
MAKİNENİN ÇALIŞ TIRILMASI	7
ÇALIŞTIRMA ÖNCESİ	7
HALILARIN TEMİZLENMESİ	8
DONATI ARAÇLARIYLA TEMİZLEME (Seçenek)	9
MAKİNENİN BAKIMI	10
HER KULLANIMDAN SONRA	10
HER 10 SAATLİK KULLANIMDAN SONRA ..	11
HER 100 SAATLİK KULLANIMDAN SONRA	11
FİRÇA MOTORU BAKIMI	11
MAKİNENİN SAKLANMASI	12
ÖNERİLEN STOK KALEMLERİ	12
ARIZA BULMA VE GİDERME	13
MAKİNENİN ÖZELLİKLERİ	14
MAKİNE BOYUTLARI	14

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Bu makine ticari kullanım için tasarlanmıştır. Özellikle, kapalı mekanlarda halı ve döşemeleri temizlemek için tasarlanmıştır, herhangi başka bir kullanım için yapılmamıştır. Yalnızca üreticinin tavsiye ettiği ataçmanları kullanın.

Bütün kullanıcılar aşağıdaki güvenlik önlemlerini okumalı, anlamalı ve tatbik etmelidir.

Aşağıdaki uyarı simgesi ve "GÜVENLİK İÇİN" başlığı bu kitapçıkta, ilgili açıklamalarında belirtildiği gibi kullanılmıştır:

⚠ UYARI: Ciddi yaralanma ve ölüm tehlikesine neden olabilecek tehlikeler ve güvenli olmayan uygulamalar hakkında uyarı amacıyla kullanılır.

GÜVENLİK İÇİN: Ekipmanın güvenli bir şekilde çalıştırılması için uyulması gereken işlemleri tanımlamak amacıyla kullanılır.

Aşağıdaki güvenlik önlemleri, operatör veya ekipman açısından tehlike potansiyeli taşıyan koşullara işaret etmektedir.

⚠ UYARI: Yangın Veya Patlama Tehlikesi

- Yanıcı Maddeleri Kullanmayın veya Tutmayın
- Yalnızca makine uygulaması için tasarlanan Ticari Olarak Temin Edilebilir olan Yer Temizleyicilerini kullanın.
- Yanıcı Sıvı, Buhar veya Yanıcı Tozların Yakınında Kullanmayın.

Bu makine patlamaya dayanıklı motorlarla donatılmamıştır Makine yanıcı buharların/sıvıların veya yanıcı tozların bulunduğu bir alanda kullanılırsa, elektrikli motorlar başlatma ve çalıştırma sırasında, ani bir yangın veya patlama yaratabilecek kıvılcım çıkaracaktır.

⚠ UYARI: Elektrik Tehlikesi

- Hasarlı Elektrik Kablosuyla Çalıştırmayın.
- Elektrik Kablosu Fişini Değiştirmeyin.
- Makineye Bakım Yapmadan Önce Elektrik Kablosunu Fişten Çıkarın.

Elektrik kablosu hasar görmüş veya bozulmuşsa, bir tehlikeyi önlemek için imalatçısı veya servis temsilcisi ya da benzeri vasıflı bir kişi tarafından değiştirilmelidir.

⚠ UYARI: Döner Fırça. Ellerinizi Uzak Tutun. Makineye Bakım Yapmadan Önce Elektrik Kablosunu Fişten Çıkarın.

⚠ UYARI: Elektrik Çarpması Tehlikesi. Dış Mekanda Kullanmayın. Yağmura Maruz Bırakmayın. Kapalı Mekanda Saklayın.

GÜVENLİK İÇİN:

1. Makineyi şu koşullarda çalıştırmayın:
 - Eğitimli ve yetkili değilseniz.
 - Kullanıcı kitapçığı okunup anlaşılmadıysa.
 - Yanıcı buhar/sıvı veya yanıcı tozların bulunduğu bir alanda.
 - Elektrik kablosu doğru şekilde topraklanmadıysa. Yalnızca, özellikle bu makine için tasarlanmış olan, tedarikçi tarafından sağlanan elektrik kablosunu kullanın. İlave uzatma kablolarını kullanmayın.
 - Dış mekan.
 - Uygun çalıştırma koşullarında değilse.
 - Sudayken.
2. Makineyi çalıştırmadan önce:
 - Tüm güvenlik cihazlarının yerinde olduğundan ve doğru çalıştığından emin olun.
 - Gerekiyorsa ıslak zemin işaretleri yerleştirin.
3. Makineyi çalıştırırken:
 - Makineyi elektrik kablosu üzerinden geçirmeyin.
 - Makineyi fişinden ya da elektrik kablosundan çekmeyin.
 - Elektrik kablosunu keskin köşe veya kenarlardan çekmeyin.
 - Elektrik kablosundan çekerek prizden çıkarmayın.
 - Elektrik kablosunu germeyin.
 - Fişe ıslak elle dokunmayın.
 - Elektrik kablosunu sıcak yüzeylerden uzak tutun.
 - Makine hasarını ve arızalı çalışmayı hemen bildirin.
 - Çocukların makine üzerinde veya etrafında oynamalarına izin vermeyin.
 - Makineden köpük veya sıvı sızmaya başlarsa, derhal makineyi kapatın.
4. Makineyi terk etmeden veya bakım yapmadan önce:
 - Makineyi kapatın.
 - Elektrik kablosunu duvar prizindeki fişten çekin.

5. Makinenin bakımını yaparken:

- Elektrik kablosunu duvar prizindeki fişten çekin.
- Hareketli parçalardan uzak durun. Bol ceket, gömlek veya kollu giysi giymeyin.
- Makineyi tazyikli su püskürterek veya hortumla yıkamayın. Elektrik arızası oluşabilir.
- Üreticinin tedarik ettiği veya onayladığı yedek parçaları kullanın.
- Bütün tamirler, vasıflı bir servis elemanı tarafından yapılmalıdır.
- Makinenin orijinal tasarımını değiştirmeyin.

6. Makineyi taşıırken:

- Elektrik kablosunu duvar prizindeki fişten çekin.
- Makineyi kaldırırken yardım alın.
- Tekerlekleri üzerinde merdivenlerden yukarı veya aşağı taşımayın.
- Makineyi kamyon veya römorkun üzerine bağlamak için bağlama bantları kullanın.

TOPRAKLAMA TALİMATLARI

Bu makine topraklanmış olmalıdır. Makine elektrik tertibatı bozulacak olursa, topraklama, elektrik çarpması tehlikesini azaltmak için, elektrik akımına en kısa direnç yolunu sağlar. Makine donatı-topraklama iletkeni ve topraklı fişi bulunan bir elektrik kablosu ile donatılmıştır. Fiş bütün ulusal kurallara ve yönetmeliklere uygun bir şekilde yapılmış bir prize takılmalıdır.

⚠ UYARI: Cihazın topraklama iletkeninin uygun olmayan biçimde bağlanması, elektrik çarpması riskine yol açabilir. Şüphe duyarsanız, prizin uygun biçimde topraklanıp topraklanmadığını, vasıflı bir elektrisyen veya servis elemanı ile kontrol edin. Makine ile tedarik edilmiş olan fişi değiştirmeyin. Fiş, prize uymazsa, vasıflı bir elektrisyen tarafından monte edilen uygun bir priz elde edin.

UYARI ETİKETLERİ

Güvenlik etiketleri makine üzerinde belirtilen yerlerde görünür. Eksikse veya zarar görmüş ya da okunmaz hale gelmişse etiketleri değiştirin.



GÜVENLİK İÇİN:
Makineyi Çalıştırmadan
Önce Kılavuzu Okuyun



⚠ UYARI: Döner fırça. Ellerinizi uzak tutun. Makineye bakım yapmadan önce elektrik kablosunu fişten çıkarın.



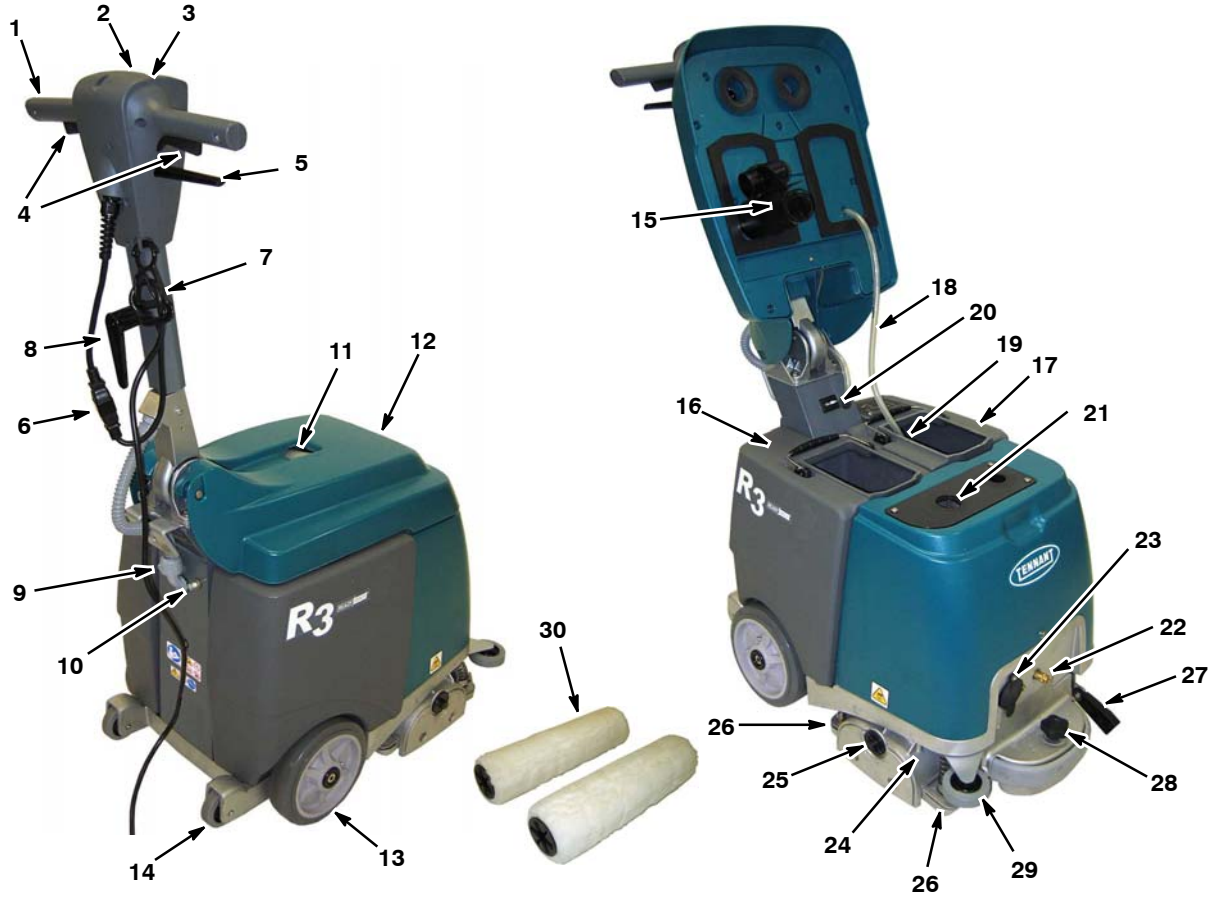
⚠ DİKKAT: Elektrik Tehlikesi.
Hasar görmüş kablo kullanmayın. Makineye bakım yapmadan önce kabloyu çıkarın.



⚠ DİKKAT: Yangın veya Patlama Tehlikesi.
Yanıcı sıvılar kullanmayın.
Yanıcı sıvıları toplamayın



MAKİNE PARÇALARI



1. Ayarlanabilir Kontrol Kolu
2. Ana AÇMA/KAPAMA Düğmesi
3. Makara Basıncı Ölçer
4. Başlatma Tetikleyicileri
5. El Ayar Kolu
6. 15 m Elektrik Kablosu
7. Elektrik Kablosu Süzgeç Serbest Bırakma Klipsi
8. Elektrik Kablosu Kancası
9. 7.5A Makine Şalter Tuşu
10. 2.5A Fırça Şalter Tuşu
11. Alım Penceresi
12. Depo Kapağı
13. Ana Tekerlekler
14. Bordür Tırmanma/Eğim Tekerlekleri
15. Vakum Şamandıra Kapatma

16. Alım Deposu
17. Çözelti Deposu
18. Çözelti Hortumu
19. Çözelti Hortumu Süzgeci
20. Saat ölçer
21. Vakum giriş Süzgeci
22. Donatı Aracı Çözelti Hortum Bağlantısı
23. Donatı Aracı Vakum Hortumu Ağız
24. Fırça Kafası
25. Makara Rölanti Plakası Kilitleme Düğmesi
26. Vakum Pabuçları
27. Destek Ayağı
28. Makara Basıncı Ayar Topuzu
29. Tampon Tekerleği
30. Makaralar

DÜĞME SEMBOLLERİ

- Güç Açık
 Güç Kapalı
 Vakum

MAKİNE UYGULAMASI

Bu makineyi, halınızın yüksek derecede temizliği için günlük olarak veya gerektiğinde, görünür yüzey tozlarını temizlemek için kullanın. Makine, normal çalışma saatlerinde kullanılabilir çünkü halı 30 dakikadan az bir süre içinde kuru hale gelmektedir.

Halı çok kirliyse, rutin yüzey temizliği için bu makineyi kullanmadan önce halıyı derinlemesine temizletin.

MAKİNEİN KURULMASI

MAKARALARIN MONTE EDİLMESİ

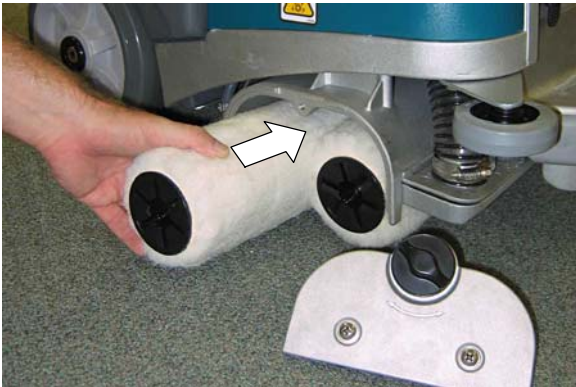
GÜVENLİK İÇİN: Makaraları monte etmeden önce, makineyi kapatın ve elektrik kablosunu duvar prizinden çıkarın.

1. Fırça kafasını destek ayağı ile zemine kadar kaldırın ve makara rölanti plakasını çıkarın (Şekil 1). Çıkarmak için rölanti plakası kilitleme düğmesini saatin tersi yönünde çevirin.



Ş EKİL 1

2. İki makarayı tahrik göbeklerine takın (Şekil 2).



Ş EKİL 2

3. Rölanti plakasını makaralara takın ve rölanti plakasını tekrar monte edin. Rölanti plakası kancalarının fırça kafasına oturduğundan ve kilitleme düğmesinin sağlam olduğundan emin olun (Şekil 3).



Ş EKİL 3

NOT: Makine uzun süre saklanacaksa, makaralardaki fırça yassılaşmayı önlemek için ayak standı ile fırça kafasını kaldırın.

ÇÖZELTİ DEPOSUNUN DOLDURULMASI

1. Kapağı kaldırın ve çözelti deposunu makineden çıkarın (Şekil 4).
2. Çözelti deposunu 19 L temiz su ile doldurun (50°C azami sıcaklık) (Şekil 5). Tam dolu depoyu kaldırmak mümkün değilse kısmen doldurun.

DİKKAT: Çözelti deposuna temizleme deterjanları eklemeyin. Temizleme deterjanı, bir pompalı püskürtücüsünün kullanımı ile halı üzerine önceden püskürtülmelidir.



Ş EKİL 4

Ş EKİL 5

DİKKAT: Çözelti deposunu doldurmak için alım deposunu kullanmayın. Alım deposundaki kir çözelti pompasında hasara neden olabilir.

⚠ UYARI: Yangın veya Patlama Tehlikesi, Yanıcı Maddeleri Kullanmayın veya Toplamayın.

3. Çözelti hortumu süzgecini çözelti deposuna batırın ve kapağı kapatın (Şekil 6).



Ş EKİL 6

ELEKTRİK KABLOSUNUN BAĞLANMASI

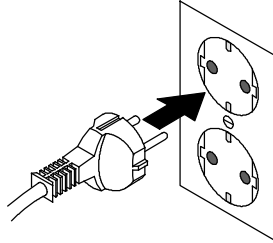
1. Tedarik edilen elektrik kablosunu makineye takın ve elektrik kablosunu gösterildiği gibi süzgeç serbest bırakma klipsine takın (Şekil 7).

GÜVENLİK İÇİN: Elektrik kablosunu doğru olarak topraklanmadıkça makineyi çalıştırmayın. Yalnızca, özellikle bu makine için tasarlanmış olan, tedarikçi tarafından sağlanan elektrik kablosunu kullanın. İlave uzatma kablolarını kullanmayın.

2. Elektrik kablosunu uygun biçimde topraklı bir duvar prizine takın (Şekil 8).



Ş EKİL 7



230V

Ş EKİL 8

⚠ UYARI: Elektrik Tehlikesi, Hasarlı Elektrik Kablosuyla Çalıştırmayın.

Elektrik kablosu hasar görmüş veya bozulmuşsa, bir tehlikeyi önlemek için imalatçısı veya servis temsilcisi ya da benzeri vasıflı bir kişi tarafından değiştirilmelidir.

3. Makineyi saklarken elektrik kablosunu tutacağın ve kablo kancasının etrafına sarın. Elektrik kablosunu çıkarmak için, kablo kancasını yukarı doğru çevirin (Şekil 9).



Ş EKİL 9

MAKİNEİNİN ÇALIŞ TIRILMASI

GÜVENLİK İÇİN: Kullanıcı kitapçığı okunup anlaşılmadıkça makineyi çalıştırmayın.

ÇALIŞ TIRMA ÖNCESİ

1. Elektrik kablosunda hasar olup olmadığını denetleyin.
2. Halıyı elektrik süpürgesiyle temizleyin ve çöpleri alandan kaldırın.
3. Pompalı püskürtücü kullanarak, onaylanmış bir ön işleme deterjanını halıya püskürtün (Şekil 10).

Tavsiye edilen temizleme deterjanları için satıcınız ile irtibat kurun.



Ş EKİL 10

⚠ UYARI: Yangın Veya Patlama Tehlikesi. Yanıcı Maddeler Kullanmayın. Yalnızca makine uygulaması için tasarlanan Ticari Olarak Temin Edilebilir olan Yer Temizleyicilerini kullanın.

HALILARIN TEMİZLENMESİ

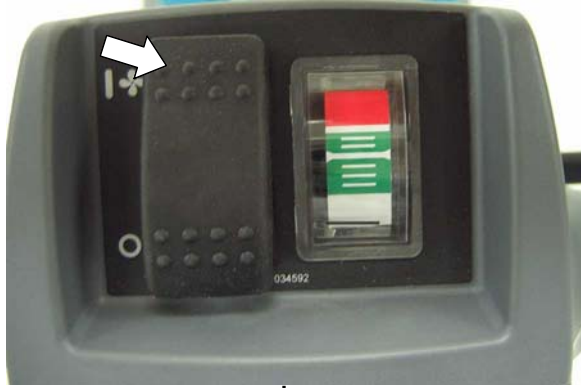
⚠ UYARI: Yangın veya Patlama Tehlikesi, Yanıcı Maddeleri Kullanmayın veya Toplamayın.

1. Tutaç ayar kolunu çekin ve tutacı rahat bir çalışma yüksekliğine ayarlayın (Şekil 11). Konumu kilitlemek için kolun serbest bırakın.



Ş EKİL 11

2. Ana güç kontak anahtarını (I) pozisyonuna gelecek şekilde basın (Şekil 12).



Ş EKİL 12

3. Makaraları temizlemek üzere hazırlamak için, makineyi arka tekerleklerine doğru geriye eğin ve makaraları ıslatmak için yaklaşık 60 saniye boyunca başlatma tetikleyicilerini çekin (Şekil 13).



Ş EKİL 13

4. Temizliğe başlamak için, başlatma tetikleyicilerini çekin ve yavaşça makineyi ileri itin. Aynı zamanda, temizlemek için makineyi geri de çekebilirsiniz (Şekil 14).

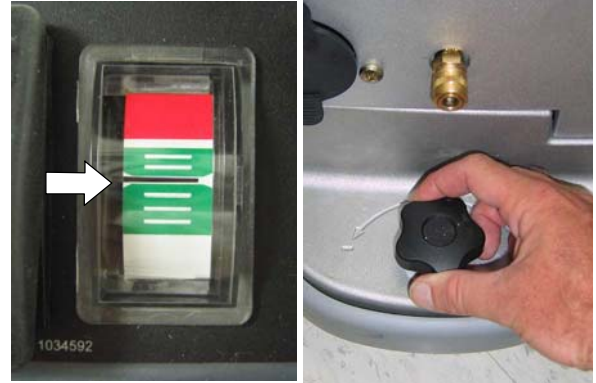


Ş EKİL 14

GÜVENLİK İÇİN: Makineyi çalıştırırken, makineyi elektrik kablosu üzerinden geçirmeyin.

5. Makara basınç ölçerini kontrol edin. Ölçerin okumaları yeşil bölgede olmalıdır. Ayarlamak için makara basınç düğmesini çevirin (Şekil 15).

NOT: Yeni makara seti için, ölçer makaralar bozulana kadar kısa bir süre için kırmızı bölgede okumalar yapılabilir.



Ş EKİL 15

6. Makaralar çok düşük ayarlanır veya engellenirse, makara motoru şalterinin sigortası atabilir. Şalteri sıfırlamak için, elektrik kablosunu sökün, nedeni belirleyin ve 2.5 amp şalter düğmesini sıfırlayın (Şekil 16).

GÜVENLİK İÇİN: Makaralardan engeli çıkarmadan önce, elektrik kablosunu duvar prizinden çıkarın.

GÜVENLİK İÇİN: Makine çalışırken, makineden köpük veya sıvı sızmaya başlarsa, derhal makineyi kapatın.



Ş EKİL 16

7. Alım penceresinden su toplamasını görüntüleyin (Şekil 17). Su toplama durduğunda, elektrik kablosunu çıkarın ve alım deposunu boşaltın.

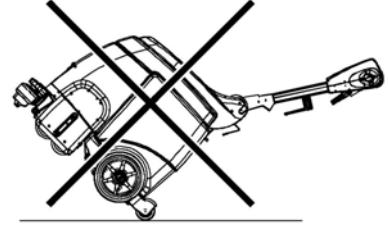
Makine, alım deposu tam dolu noktasına ulaştığında su toplamasını otomatik olarak durduracak bir vakum şamandıra kapatma ile donatılmıştır. Vakum motoru sesinde ani bir değişim oluşacaktır.



Ş EKİL 17

DİKKAT: Alım deposunda aşırı köpük olup olmadığını kontrol edin. Fazlaysa depoyu boşaltın. Vakum motoru hasarından kaynaklanabilecek şekilde köpük şamandıra kapatmayı etkin hale getiremez.

8. Makineyi taşıırken, makineyi hem ana hem de arka eğme tekerlekleri üzerinde döndürün.



GÜVENLİK İÇİN: Makineyi taşıırken, tekerlekleri üzerinde merdivenlerden yukarı veya aşağı taşımayın.

DONATI ARAÇLARIYLA TEMİZLEME (Seçenek)

1. Donatı aracı hortumlarını çözeltili hortumu bağlantısı ve makinenin önünde bulunan vakum hortumu kapağına bağlayın (Şekil 18).



Ş EKİL 18

2. Çözeltili deposunu doldurun (Sayfa 6'daki ÇÖZELTİ DEPOSUNUN DOLDURULMASI bölümüne bakın).
3. Ana güç kontak anahtarını (I) pozisyonuna gelecek şekilde basın (Şekil 19).



Ş EKİL 19

4. Donatı aracını kullanın (Şekil 20).

⚠ UYARI: Yangın veya Patlama Tehlikesi, Yanıcı Maddeleri Kullanmayın veya Toplamayın.



Ş EKİL 20

MAKİNENİN BAKIMI

Makineyi iyi çalışır durumda tutmak için, makinenin bakım prosedürlerini izleyin.

GÜVENLİK İÇİN: Bakım prosedürlerini gerçekleştirmeden önce, makineyi kapatın ve elektrik kablosunu duvar prizinden çıkarın.

DİKKAT: Makinenin tamiratı için Yetkili Servis Merkeziyle irtibat kurun.

HER KULLANIMDAN SONRA

1. Elektrik kablosunu silerek temizleyin ve hasarlı olup olmadığını inceleyin (Şekil 21). Kullanımda değilken, elektrik kablosunu tutacın ve kablo kancasının etrafına sarın (Şekil 22).



Ş EKİL 21



Ş EKİL 22

⚠ UYARI: Elektrik Tehlikesi, Hasarlı Elektrik Kablosuyla Çalıştırmayın.

Elektrik kablosu hasar görmüş veya bozulmuşsa, bir tehlikeyi önlemek için imalatçısı veya servis temsilcisi ya da benzeri vasıflı bir kişi tarafından değiştirilmelidir.

2. Alım ve çözelti depolarını boşaltın ve temiz su ile iyice yıkayın (Şekil 23).



Ş EKİL 23

3. Vakum şamandıra kapatmasını (Şekil 24) ve biriken tüm çöpleri vakum giriş süzgecinden temizleyin (Şekil 25).



Ş EKİL 24



Ş EKİL 25

4. Çözelti hortumu süzgecini temizleyin (Şekil 26).



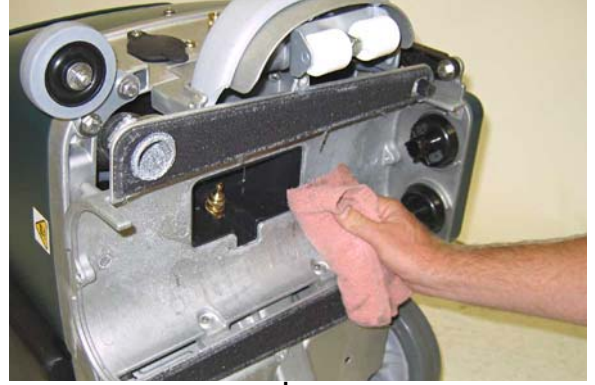
Ş EKİL 26

5. Makineyi çok amaçlı bir temizleyici ve nemli bir bezle temizleyin (Şekil 27).



Ş EKİL 27

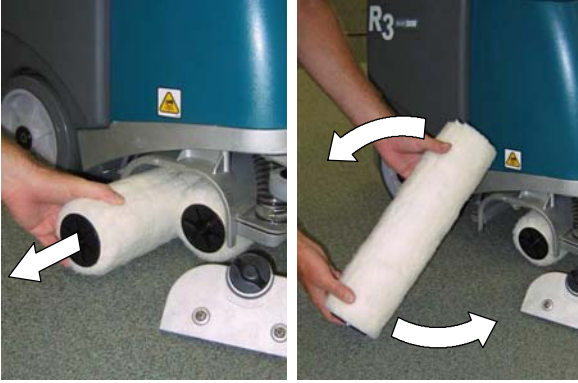
3. Fırça kafasının alt kısmında biriken tüm çöpü temizleyin (Şekil 30).



Ş EKİL 30

HER 10 SAATLİK KULLANIMDAN SONRA

1. Makaraları uçtan uca ters çevirin (Şekil 28). Makaraları, 100 saatlik kullanımdan sonra değiştirin.



Ş EKİL 28

2. Ön ve arka vakum pabuçlarındaki tüm çöpleri çıkarın ve temizleyin (Şekil 29). Vakum pabuçlarını çıkarmak için , vakum pabucu düğmesini sökün.

GÜVENLİK İÇİN: Makineyi geri devirmeden önce elektrik kablosunu duvar prizinden çıkarın.

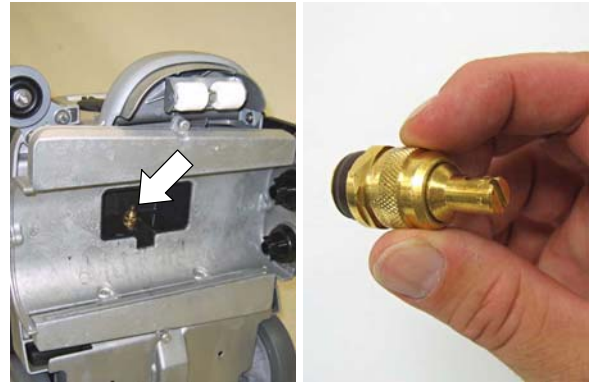


Ş EKİL 29

HER 100 SAATLİK KULLANIMDAN SONRA

1. Makaraları değiştirin. Makaraları, daima set halinde değiştirin.
2. Tüm mineral birikintileri çıkarmak için, çözelti sistemini beyaz sirke ile çalkalayın. Çözelti deposuna 2.2 L beyaz sirke dökün ve makineyi 1-2 dakika kadar çalıştırın, daha sonra sirkenin altı saat kadar orada kalmasına izin verin. Çözeltiyi su ile yıkayın. Yıkamadan önce makaraları çıkarın.
3. Püskürtme başlığını çıkarın ve tıkanmayı önlemek için beyaz sirke içine batırın. Püskürtme başlığını temizlemek için sivri uçlu nesnelere kullanmayın, hasar meydana gelebilir (Şekil 31).

GÜVENLİK İÇİN: Makineyi geri devirmeden önce elektrik kablosunu duvar prizinden çıkarın.



Ş EKİL 31

FIRÇA MOTORU BAKIMI

Karbon fırçaların değiştirilmesi için bir Yetkili Servis Merkezine başvurun.

Karbon Fırçanın Değiştirilmesi	Saat
Makara Motoru	500

MAKİNEİN SAKLANMASI

Depoları boşaltın ve makineyi dik konumda kuru bir alanda saklayın. Makaralarda fırça yassılaştırmasını önlemek için destek ayağı ile fırça kafasını kaldırın. Elektrik kablosunu kolun ve kablo kancasının etrafına dikkatlice sarın.

Makine donma sıcaklıklarında saklanıyorsa, çözelti sitemini tahliye edin ve tüm sudan pompalayın.

⚠ UYARI: Elektrik Çarpması Tehlikesi. Dış Mekanda Kullanmayın. Yağmura Maruz Bırakmayın. Kapalı Mekanda Saklayın.

ÖNERİLEN STOK KALEMLERİ

Önerilen stok kalemleri için Parça Listesi Kitapçığına bakın.

**Kitapçıkları görüntülemek, yazdırmak veya indirmek için şu adresi ziyaret edin;
www.tennantco.com/manuals**

ARIZA BULMA VE GİDERME

SORUN	NEDEN	ÇÖZÜM
Makine çalışmıyor.	Hatalı elektrik kablosu.	Elektrik kablosunu değiştirin.
	Şalterin sigortası atmış .	Elektrik kablosunu sökün ve nedenini belirleyin. 7.5 amp şalter düğmesini sıfırlayın. Şalter bozulmaya devam ederse Servis Merkezi ile irtibat kurun.
Makaralar dönmemektedir	Şalterin sigortası atmış .	Makara basıncı düğmesini tekrar ayarlayın. 2.5 amp şalter düğmesini sıfırlayın.
	Kopmuş fırça kayışı.	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
	Bozulmuş makara motoru veya aşınmış karbon fırçalar.	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
		Elektrik kablosunu çekip makaraları tıkanma için inceleyin. 2.5 amp şalter düğmesini sıfırlayın.
Su toplama zayıf.	Donatı aleti vakım hortumu yuvası kapağını gevşetin.	Vakum hortum ağzı kapağını kontrol edin.
	Aşınmış makaralar	Makaraları değiştirin.
	Tıkalı şamandıra kapatması.	Şamandıra kapatmasından mozoları temizleyin.
	Tıkanmış vakum giriş süzgeci.	Giriş süzgecinden çöpleri temizleyin.
	Tıkalı vakum pabuçları.	Vakum pabuçlarındaki çöpü temizleyin.
	Tıkalı vakum pabucu hortumu.	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
	Aşınmış depo kapağı contası.	Contaları değiştirin.
	Hatalı vakum motoru	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
Püskürtme eşitsiz veya yok.	Çözelti deposunu boşaltın.	Çözelti deposunu doldurun.
	Tıkanmış püskürtme başlığı.	Başlığı temizleyin veya değiştirin.
	Uygun olmayan püskürtme başlığı açısı.	Püskürtme başlığı açısını ayarlayın.
	Hatalı püskürtme başlığı.	Püskürtme başlığını değiştirin.
	Tıkanmış çözelti hortumu süzgeci.	Çözelti deposu süzgecinden çöpleri temizleyin.
	Hasarlı çözelti hortumu.	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
	Hatalı çözelti pompası.	Servis Merkezi ile irtibat kurun.
Zeminde aşırı köpük/köpürme görünmektedir	Çözelti deposuna temizleme deterjanı eklenmiştir.	Çözelti deposunu boşaltın ve temizleyin ve tekrar yalnızca su ile doldurun, temizleme deterjanı eklemeyin.

MAKİNEİN ÖZELLİKLERİ

MODEL	R3
UZUNLUK	749 mm, tutaç katlı olarak
GENİŞLİK	485 mm
YÜKSEKLİK	709 cm, tutaç katlı olarak
AĞIRLIK	53 kg
ÇÖZELTİ DEPOSU KAPASİTESİ	19 L
ALIM DEPOSU KAPASİTESİ	19 L
ÜRETKENLİK ORANI - ORTALAMA	302 m ² /hr
TEMİZLEME YOLU GENİŞLİĞİ	380 mm
MAKARA BASINCI	14,5 kg
MAKARA MOTORU	230V, 0,2 kW, 0,8 A, 450 fırça rpm
VAKUM MOTORU	230V, 0,88 kW, 2-aşamalı 5,7, 3,6 A
SU KALDIRMA-HAVA AKIŞI	2184 mm
ÇÖZELTİ POMPASI	230V, 0,081 kW, 0,35 A
ÇÖZELTİ AKIŞI HIZI	0,76 L/min
GERİLİM	230 AC
TOPLAM GÜÇ TÜKETİMİ	5,5 A
ELEKTRİK KABLOSU UZUNLUĞU	15 m
KULLANICI KULAĞINDA DESİBEL DEĞERİ, İÇ MEKAN	69 dBA
KORUMA DERECEŚİ	IPX3
KUMANDALARDAKİ TİTREŐİMLER	<1,8 m/s ²

MAKİNE BOYUTLARI

