



ÇöpMAK®
ÇÖP ÖĞÜTÜCÜLERİ

ST 1000F Kompost ,SST 6000F Kompost *Marine*

ST 1325FK ,KBL 2000,KBL 2500FK

KBX 2500 FK,KBX 3100FK

Öğütücülü Bulaşık Kabul Tezgahı,Kompost Set

ST 325K,ST 3250K Çöp Öğütücü

Kullanım Kılavuzu



444 9 040

www.copmak.com.tr

info@copmak.com.tr



+ 90 533 206 79 96



Annex 73/78

1 LÜTFEN KULLANIMA BAŞLAMADAN KILAVUZU OKUYUNUZ !!!

Değerli müşterimiz,

Bu kılavuzu okumanız güvenlik tedbirleri almanızı ve Çöpماك kompost cihazından en yüksek performansla yıllarca sorunsuz biçimde kullanmanızı sağlar.

Hassasiyetle üretilmiş ve üretimin her safhasında, titiz kalite kontrol işlemlerinden geçirilmiş olan Çöpماك kompost unit size en iyi verimi sunmasını istiyoruz.

Bunun için, bu kılavuzun tamamını, Çöpماك kompost 'ı kullanmaya başlamadan önce dikkatle okumanızı ve ileride bir sorunla karşılaşmanız durumunda bir başvuru kaynağı olarak saklamanızı rica ediyoruz.

Bu ürün organik atıkların su ile birlikte öğütülerek pis su devresinden kompost cihazına nakil edilmesini ve ardından öğütülen gıda atıklarının 3 mm küçük partiküllerin kanalizasyona atılmasını 3 mm büyük partiküllerin yıkandıktan sonra sıkılarak atık kabına doldurulması için tasarlanmıştır

Mutfaklarda; yemek öncesi ve yemek sonrası çıkan meyve, sebze, et, tavuk ve balık atıkları ile küçük hayvan kemiklerini meyve sebze yaprakları vb organik atıkları yaklaşık % 20 oranında kompost etmek için tasarlanmıştır.

Bu kullanma kılavuzu...

ST 1000F Kompost, SST 6000F Kompost **Marine**, ST 1325FK, KBL 2500FK KBX 3100FK Öğütücülü

Bulaşık Kabul Tezgahı, Kompost, Set ST 325K, ST 3250K Çöp Öğütücü

modelleri için hazırlanmıştır ve sadece bu modeller için geçerlidir.

Eğer farklı bir model kullanıyorsanız ilgili modelin kullanma kılavuzuna, ÇÖPماك 'tan veya

ÇÖPماك resmi internet sitesi www.copmak.com.tr den ulaşabilirsiniz.

Bu kullanma kılavuzunu...

Çöpماك kompost cihazlarını ı güvenli ve verimli bir şekilde kullanmanıza yardımcı olacaktır.

Çöpماك kompost çalıştırmadan önce kullanma kılavuzunu kesinlikle okuyunuz.

Özellikle güvenlikle ilgili bilgilere uyunuz.

Daha sonra ihtiyacınız olabileceği için kullanma kılavuzunu kolay ulaşabileceğiniz bir yerde saklayınız.

Ayrıca Çöpماك 'kompostla la birlikte ilave olarak verilen diğer belgeleri de okuyunuz. Bu kullanma kılavuzunun başka modeller içinde geçerli olabileceğini unutmayın. Modeller arasındaki farklar kılavuzda * işareti ile vurgulanmıştır.

Semboller ve açıklamalar

Kullanma kılavuzunda şu semboller yer almıştır:



Can ve mal açısından tehlikeli durumlara karşı uyarı.



Elektrik çarpmalarına karşı uyarı.

Bu çöp öğütme makinesi "Çöpماك" çevreye saygılı tesislerde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

2 İÇİNDEKİLER

Güvenli Kullanım ve Kullanım Kılavuzunun Önemi-----	1
İçindekiler-----	2
Modeller-----	3
Kullanım Amacı-----	4
Güvenlik Uyarıları, Genel Güvenlik, Çocuk Güvenliği-----	5
Normlar Kullanım Şartları-----	6
Depolama Taşıma -----	6
Montaj Öncesi Yapılması Gerekenler-----	7
Montaj-----	8
Çalışması-----	9
Temizlik ve Bakım-----	10-11
Kompost Üretimi-----	12
Sökme Saklama-----	13
Kullanım Hataları-----	14
Basit Arıza Çözümleri -----	15
Enerji Bilgileri-----	16
Tesisat Bilgileri Tablosu-----	16
Tesisat Bilgileri Açıklaması-----	17
K 100 Serisi Enerji Şemas-----	18
F/FK Marine Serisi Enerji Şemas-----	19
F/FK Serisi Enerji Şemas-----	20
Teknik Ölçüler-----	21-24
1000F / 6000F (Marine) Resim ve Parça Listesi-----	25-26
325K / 625K (Marine) Resim ve Parça Listesi-----	27-28
3250K Resim ve Parça Listesi -----	29-30
Kompost Mekanik -----	31-38
Belgeler ve Sertifikalar-----	39-47

3 MODELLER

ST 1000F Kompost
SST 6000F Kompost **Marine**



ST 320K 400V 3 Hp 50 Hz



ST 3250K 400V 3 Hp 50 Hz



ST 1325FK



KBL 2500FK



KBX 3100FK



4 KULLANIM AMACI

Çöpmak Kompost cihazı mutfakta yemek öncesi ve yemek sonrası ortaya çıkan organik gıda atıklarından % 20 oranında kompost üretmek üzere tasarlanmıştır.

Mutfakta yemek öncesi ve yemek sonrası ortaya çıkan, sebze meyve et ve balık atıklarını çayın posası gibi akıp kokacak sulu susuz tüm yemek gıda atıklarını ve narenciye kabukları gibi kısacası mutfağınızda çıkan çöpün %93 ünü öğüterek toz şekline getirip kompost cihazında bir dizi işlem sonrası yıkanmış ve sıkılmış bir şekilde % 20 oranında kompost üretmektedir.

Kompost kullanılan mutfaklarda bekleyen gıda atığı olmadığı için sinek, böcek ve kötü bir koku asla olmaz. Üretmiş olduğumuz kompost 21 gün açık havada bekleme neticesinde çürüyerek organik gübre şekline dönüşecektir. Gübreye dönüştüremediğimiz kısım ise geri dönüşümsel sanayi atığıdır. Cam, plastik, metal, naylon, ,kağıt ve kağıt mamulleri gibi sanayiye geri kazandırılabilir. Geri dönüşümsel sanayi atıkları ile kompost üretilemez.

Kompost sayesinde çöp depolama sorununuz olmadığı gibi bekleyen çöplerin etrafa yaydığı kötü koku bakteri, sinek, böcek ve kemirgenler gibi tüm rahatsızlık verici ve sağlımıza zarar verecek mikroplardan kurtulmuş olacaksınız. Elde etmiş olduğunuz kompost doğal oluşum süresinden sonra oluşacak organik gübre ile doğaya hayat katabiliriz.

- 1) Çöpü biriktirmek ,depolamak ve nakil etmek zaman iş gücü ve maddi kayıptır.
- 2) Bekleyen çöplerin oluşturduğu böcek ve kemirgenleri yok etmek iş gücü maddi kayıptır
- 3) Çöpleri depolamak için kullanılan çöp poşeti ve benzeri kaplar maddi kayıptır,
- 4) Mutfağınızı devamlı hijyen tutmak iş gücü ve maddi kayıptır

Bu cihaz kullanım amacının dışında deney ve farklı amaçlar için kullanılamaz

Bu cihaz içine canlı hayvan atılamaz

Üretici, hatalı kullanım veya taşıma nedeniyle oluşan herhangi bir zarardan dolayı sorumluluk kabul etmez. • Satın almış olduğunuz Çöpmak için kullanım ömrü 10 yıldır.

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından üretici firma üretmiş olduğu Çöpmak markalı çöp öğütücülerin 10 yıl süre ile yedek parçaları bulundurma zorunluluğu bulunmaktadır.



5 GÜVENLİK UYARILARI

Bu bölümde, yaralanma ve maddi hasar tehlikelerini önlemeye yardımcı olacak güvenlik talimatları yer almaktadır. Bu talimatlara uyulmaması halinde her türlü garanti geçersizdir. Oluşabilecek maddi ve manevi zararlardan üretici firma sorumlu tutulamaz.

6 GENEL GÜVENLİK

- ⚠ Çöpmak çöp öğütücüsü ve kompost cihazı içine cihaz çalışır ve çalışmıyorken kesinlikle elinizi sokmayınız ve çöp öğütme makinasında öğütme mutlaka çöp itici tokmak yardımı ile yapılacaktır! çöp itici kullanmamanız halinde yaralanma tehlikesi var !
- ⚠ Çöpmak yanlarında güvenliklerinden sorumlu olacak veya onlara ürünün kullanımıyla ilgili gerekli talimatları verecek bir kişi bulunmadığı sürece, fiziksel, duyuşsal veya zihinsel yeteneklerinde yetersizlik bulunan veya bilgisiz ya da deneyimsiz olan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmamalıdır.
- ⚠ Çöpmak'ın elektrik kablosu / fişi hasar görmüşse Çöpmak'ı çalıştırmayın. Yetkili servisi arayınız. Çöpmak'ın kurulacağı yere yetkili ve ehliyetli teknik personel tarafından Çöpmak modelinize uyumlu toprak hattına bağlı sigorta ve priz bağlatınız. Çöpmak markalı cihazların akım güçleri sayfa 16'daki enerji bilgileri tablosundaki sigorta akım tablosunda belirtilmiştir
- ⚠ Çöpmak arızalı ise yetkili servis tarafından bakım ve onarımı yapılmadan çalıştırmayınız ! Elektrik çarpması ve yaralanma tehlikesi vardır!
- ⚠ Çöpmak, elektrik kesilip geldiğinde çalışmaya devam edecek şekilde tasarlanmıştır. Elektrik kesildiğinde durdurma butonuna basarak Çöpmak'ın ani ve gereksiz çalışmasını önleyiniz.
- ⚠ Çöpmak, "kullanım kılavuzundaki sayfa 16;da bulunan Enerji bilgileri " tablosundaki değerlere uygun bir sigorta tarafından korunan topraklı bir prize bağlayın. Topraklama tesisatını yetkili ve ehliyetli bir elektrikçiye yaptırmayı ihmal etmeyin.
- ⚠ Çöpmak'ın; yerel yönetmeliklere uygun topraklama yapılmadan kullanılması halinde ortaya çıkacak maddi ve manevi zararlardan firmamız sorumlu olmayacaktır.
- ⚠ Çöpmak'ın gider hortumu ve PVC gider boruları güvenli bir şekilde normlara uygun sabitlenmiş ve hasarsız durumda olmalıdır. Aksi durumda su kaçığı riski vardır.
- ⚠ Çöpmak'ın ve kompost cihazının üzerine su püskürterek veya su dökerek kesinlikle yıkamayın! Elektrik kaza tehlikesi ve (Elektrik çarpması) yaralanma riski vardır.
- ⚠ Fişe ıslak ellerle kesinlikle dokunmayın! Fişi çekmek için kablосundan tutmayın, her zaman "fişi" tutarak çekin.
Çöpmak'ta yalnızca gıda atıkları öğütünüz.
- Kurulum, bakım, temizlik ve tamir işlemleri sırasında ürünün fişi prizden çekilmiş olmalıdır.
- Kurulum ve tamir işlemlerini her zaman Yetkili Servise yaptırın. Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan işlemler nedeniyle doğabilecek zararlardan üretici firma sorumlu tutulamaz. Yetkili servis dışında cihaza yapılacak tamir ve onarım, Çöpmak cihazınızın garanti kapsamı dışında kalmasına sebep olacaktır

7 PERSONEL GÜVENLİĞİ

- ⚠ Elektrikli ürünler kullanımını bilmeyenler için tehlikelidir. Cihazı sadece kullanımını hakkında bilgi sahibi ve eğitimini görmüş personelin kullanımına müsde ediniz.
- ⚠ Cihazının çalıştığı ortamdan çıkarken, ürünü durdurmayı unutmayın.

8 NORMLAR VE KULLANIM ŞARTLARI

8a)Çöpmak Kompost Unit Uluslararası Standartlara Uygun Olarak Üretilmiştir.

CE
MD (Mechinery Safety Directive) 98/37/EC
LVD (Low Voltage Directive) 2014/35/EU
EMC (Electronic Medicines compendium)
MARPOL Annex 73/78

8b)Çöpmak Kompost Unit İçine Neler Atılır?

Satın almış olduğunuz Çöpmak ile mutfağınızda yemek öncesi ve yemek sonrası ortaya çıkan tüm sebze, meyve, et, tavuk ve balık ve yemek artıkları yanında, küçük hayvan kemikleri, sebze ve meyve yaprakları,çayın posasında atabilirsiniz.

8c)Çöpmak Kompost Unit İçine Neler Atılmaz?

Satın almış olduğunuz Çöpmak kâğıt, cam, plastik, naylon, metal,vb geri dönüştürülebilen atıklar ve tekstil ürünleri, sentetik mendil gibi atıklar atılmaz.Çöpmak kullanımı neticesinde sanayiye geri kazandırılabilir atıkların geri dönüşümüne yardımcı olarak ülke ekonomisine'de ek katkı sağlamış olacaksınız.

Çöpmak'ların içine canlı hayvan atılmaz.

Çöpmak sıcak su (65 C°>) ile kullanılmaz.

9 DEPOLAMA VE TAŞIMA

Çöpmak Unit tezgah üzerine monteli kullanıma hazır veya ambalajlı olarak sevk edilir.

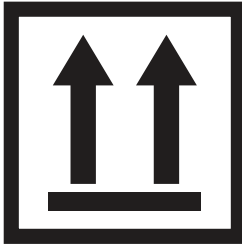
Çöpmak ve Kompost unit yerine monte edilmeden önce nakliye sırasında kolinin dışının darbe olarak hasara uğrayıp, uğramadığı kontrol edilmelidir.

Çöpmak ve Kompost unit orijinal ambalajları ile muhafaza edilmelidir. Ambalajda bir bozulma var ise düzeltilmelidir. Uzun süreli depolama ortamı titreşimsiz, ani sıcaklık değişimleri olmayan su ve neme karşı korunmuş ortamlarda olmalıdır.

Çöpmak Kompost unit depolama sırasında talimatlara uygun olarak tahta palet üzerinde depolanmalı ve ayrıca depolama talimatlarına uygun,dik olarak istifleme yapılmalı, üst üstte konulmamalıdır.

Depolama yeri kemirgen canlılara karşı korunaklı olmalıdır.

Çöpmak Kompost Unit taşınacağı bölüme nakliyesi tahta palet üzerinde, trans palet ile veya el arabası ile taşınmalıdır.



10 KOMPOST ÜNİT MONTAJ ÖNCESİ YAPILMASI GEREKENLER

Çöpmak montaj öncesi kullanıcı tarafından yapılması gereken bir takım ön hazırlıklar aşağıda sırasıyla belirtilmiştir.Yetkili Servis Çöpmak montajına gelmeden bu hazırlıklar kesinlikle yapılmalıdır. Yapılacak bu hazırlıklar yetkili servis tarafından öğütücünüzün en hızlı sorunsuz kurulumuna olanak sağlar.

Bu hazırlıklar tamamlanmadan Çöpmak kurulumu için servis çağırılmamalıdır.

a)Temiz su tesisatı hazırlığı

b)Pis su tesisatı hazırlığı

c)Enerji hattı hazırlığı

10a)Temiz Su Tesisatı Hazırlığı : Montaj öncesi kullanıcı tarafından Çöpmak Unit monte edilecek bölüme 3/4 çapında zeminden makisimum 300 mm yüksekliğe küresel vanalı temiz soğuk su hattı çekilmelidir.

Temiz su hattı ürün modeline göre gerek boru çapı gerek zeminden yüksekliği farklılık gösterebilir. Lütfen temiz su hattı ile ilgili yükseklik ve çap değerleri için **sayfa 22'de bulunani tesisat bilgileri tablosuna** bakınız.

10b)Pis Su Tesisati Hazırlığı : Çöpmak makinanızın mutfağa monte edilebilmesi için cihazın çalışacağı bölüme pis su gider hattı çekilmelidir.Çekilecek Pis su hattının boru çapı en az 70 mm pvc borudan olmalıdır. Aksi halde çöp öğütücü monte edilemez. Çöpmak ın çöpleri toz şekline getirerek su ve akıntı yardımı ile pis su borusundan tahliye ettiğini unutmamız gerekir. Tesis edilecek pis su gider borusunun yüksekliği çöpmak kompost unit gider borusu yükseklik seviyesinden daha yukarıda olamaz. Pis su gider borusu çöpmakın gider borusundan daha yüksek olan mutfaklarda pis su gider seviyesi bir teknisyen yardımı ile yükseklik seviyesi düşürülmelidir. Bu sorumluluk kullacıya aittir. Çöpmak markalı ürünler için gider borusu yükseklik seviyesini **sayfa 22'deki tesisat bilgileri** tablosundan bakabilirsiniz. Gider seviyesinin düşürülmemesi durumunda cihazın içinde pis su birikir ve Çöpmak çöpü uzun zaman aralığında öğütür. Pis su birikiminden dolayı mutfakta kötü kokular yayılabilir ve devam eden süreçte Çöpmak içine biriken su keçelerden motora sızarak cihazın motorunun yanmasına sebep olur.Pis su hattının tesisi kullanıcı sorumluluğundadır.

Böyle durumlarda cihaz garanti kapsamı dışında kalır. .Pis su gider seviyesi Çöpmak modellerine göre farklılık gösterebilir. Lütfen pis su gider borusu ile ilgili yükseklik ve gider boru çapları ile ilgili **sayfa 22'deki tesisat tablosuna** bakınız.

10c)Enerji Hattı Hazırlığı : Çöpmak öğütücüler elektrik enerjisi ile çalışır. Bu sebeple cihazın çalışacağı bölüme kullanıcı tarafından yetkili bir Teknisyen aracılığıyla enerji hattı çekilmelidir. Tesis edilecek enerji hattı besleme kablo kesiti çöpmak modellerine göre farklılık gösterebilir. Lütfen cihaz voltajları ve kablo kesiti bilgileri için **sayfa 20 de bulunan** Enerji tablosuna bakınız. Trifaze (Üç fazlı) enerji ile çalışan Çöpmak modelleri için kablo kesiti 5x2,5 TTR olmalıdır. Tesis edilecek enerji hattının başına çalışma akımına göre kesinlikle sigorta konulmalıdır. Çöpmak modellerine göre akım değerleri farklılık gösterebilir.Lütfen akım değerleri ile ilgili **sayfa 20'deki Enerji** tablosuna bakınız.Çöpmak öğütücü için monte edilecek bölüme zeminden 400 mm yüksekliğe priz monte edilmelidir.Monte edilecek prize kesinlikle topraklı olmasına dikkat ediniz. Monafaze (Tek fazlı) enerji hatlarında standard topraklı priz (Mümkünse IP) Trifaze cihazlarda 5x16 CEE norm topraklı priz kullanılmalıdır. Trifaze Çöpmaklarda cihazın fişi bu prize uyumludur. Enerji hattının tesisi ve prize hazırlanması kullanıcı sorumluluğundadır

11 MONTAJ

1- Mekanik Bağlantı

1-1 Aksesuar kutusunda bulunan çıkış dirseği Endüstriyel Tip Kompost Çöp Öğütme Makinesi üzerine uygun tornavida kullanılarak sabitleyiniz.

1-2 Çıkış dirseğinin çevre lastiğini yerine özenle takınız.

1-3 Endüstriyel Tip Kompost Çöp Öğütme Makinesinin 200x200 mm ölçülerindeki giriş flanşını, conta sı arada kalacak şekilde, evyede bulunan 200x200 mm ölçülerindeki flanşa M 8x30 mm cıvata, yaylı rondela ve somunları kullanarak (12 adet) bağlayınız.

1-4 Endüstriyel Tip Kompost Çöp Öğütme Makinesinin alt ayaklarını Kompost tezgâhının ölçüsüne göre ayarlayınız. *1

1-5 Endüstriyel Tip Kompost Çöp Öğütme Makineleri altında bulunan 4 adet saplamaya şok takozlarını bağlayınız. *

1-6 600mm x 25mm x 2mm ölçüsündeki lamaların birer uçları şok takozlarına, birer uçları dolap içinde uygun yerlere sabitleyerek Endüstriyel Tip Kompost ve Öğütme Makinelerine deniz bağı yapınız. *

* ÇÖPMAK marine modeller için geçerlidir.

*1 ÇÖPMAK ST 1325 K modeli için geçerlidir.

2- Pis Su Bağlantısı

2-1 Pis su hortumunun bir ucunu Endüstriyel Tip Kompost Çöp Öğütme Makinesi çıkış dirseğine, hortumun aparatlı olan diğer ucunu Kompost Ünitesinin atık giriş borusuna takıp kelepçesini sıkınız.

2-2 Kompost Ünitesinin çıkış borusuna çıkış hortumunun bir ucunu takıp kelepçesini sıkınız.

Hortumun diğer ucunu PVC gider borusuna uygun conta kullanarak takınız.

2-3 Pis su gider borusuna yeterli eğimi veriniz.

3- Temiz Su Bağlantısı

3-1 Kompost Ünit üzerinde montajlı ½ " spiral borunun diğer ucunu uygun conta kullanarak önceden hazırlanmış olan vanaya bağlayınız.

3-2 Vanayı açıp su kaçağı olmadığını kontrol ediniz.

4- Pnmatik Buton Bağlantısı

4-1 Aksesuar kutusunda bulunan pnmatik buton kullanıcı ile yetkili servis personelinin belirleyeceği yere, uygun el aletleri kullanarak monte ediniz. (Pnmatik butonu; tezgâh üzerine 32 mm çapında delik açarak bu deliğe veya aksesuar kutusunda bulunan montaj saçı ile dolap içinde de uygun bulacağınız bir yere monte edebilirsiniz).

4-2 Pnmatik buton hortumunun bir ucunu Pnmatik butona diğer ucunu Endüstriyel Tip Kompost ünit kumanda panelindeki buton hortum girişine takınız.

5- Elektrik Bağlantısı

5-1 Elektrik bağlantısına başlamadan önce: cihaza ait ana besleme sigortasının "OFF" konumda olduğundan emin olunuz.

5-2 Cihaz besleme sigortası üzerine çalışma var etiketi takınız.

5-3 Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesi üzerindeki kabloun uçlarını Kompost Ünitesi elektrik panelindeki öğütücü terminaline bağlayınız.

5-4 Endüstriyel Tip Kompost Ünitesi elektrik panelindeki besleme giriş terminallerine, önceden çekilmiş olan elektrik besleme kablo uçlarını doğru şekilde markalama yaparak L1, L2, L3, N ve Pe klemenslerine uygun şekilde bağlayınız.

12 ÇALIŞMASI

- 1- Suyu açınız.
 - 2- Tezgâh altından ve pis su borularından sızıntı olmadığını kontrol ediniz. *
 - 3- Endüstriyel Tip Çöp Kompost Ünitesinin bağlanmış olduğu sigortayı "on" konumuna getiriniz.
 - 4- Tezgâh üzerine bağlanmış olan pnomatik butona basınız.
 - 5- Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesinin içinde dönen çarkın saat yönünde döndüğünü kontrol ediniz. **
 - 6- Endüstriyel Tip Kompost Ünitesinin içindeki helezonun saat yönünde döndüğünü kontrol ediniz. **
 - 7- Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesinin kontrol paneli üzerindeki ve Kompost Ünit elektrik panelindeki yeşil çalışma lambaları yanar. Endüstriyel Tip Kompost Ünitesi kullanıma hazırdır.
 - 8- İtici tokmak ile organik atıklarınızı Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesinin ağızından içeriye iterek kullanmaya başlayabilirsiniz.
 - 9- Çöp öğütme esnasında Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesi "değişken türbülans" sesi çıkartacaktır, bu ses normaldir, öğütme yaptığını göstermektedir.
 - 10- Çöp öğütme işlemi bittiğinde Endüstriyel Tip Kompost Öğütme Makinesinden "sabit türbülans" sesi gelmeye başlar. Bu ses normal olup içinde atık kalmadığı anlamına gelir, 3-5 dakika daha çalıştırıp Kompost Ünit içerisindeki posanın tamamının atık kovasına atılmasını bekleyiniz.
 - 11- Pnomatik butona basarak Endüstriyel Tip Kompost Ünitesini kapatınız.
- *İlk çalıştırmada su sızıntısı kontrol edilmelidir.
- **İlk çalıştırmada motor dönüş yönü kontrol edilmelidir.

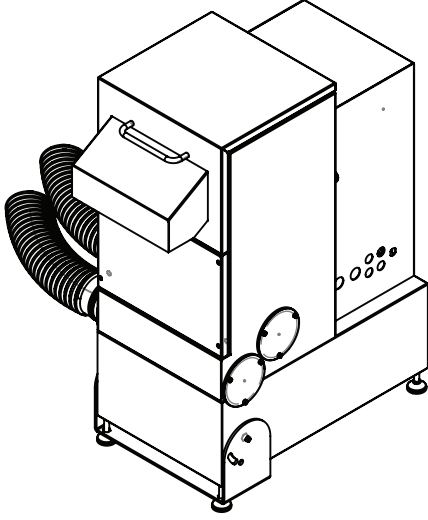


12a) Çalışması İle İlgili Kurallar

- a) Kompost unit setini asla susuz kullanmayınız.
- b) Cihaz çalışmıyorken cihazın içine çöp atmayınız ve cihaz içerisinde çöp biriktirmeyiniz. Cihaz çalışmıyorken içine atacağınız çöpler cihazın ilk çalıştırma anında içi çöp dolu olacağı için motorun zorlanmasına sebep olduğu gibi cihazın fazla enerji ve su tüketimi yapacağını göz önünde bulundurmalısınız
- c) Cihazın içine sadece organik gıda atığı atınız. Plastik cam metal vb sanayi atıklarını asla cihaz içine atmayınız.



13 TEMİZLİK



- 3-1 Belli zaman aralıklarında Kompost ünit, in iç kısmını hemen yanında bulunan temizlik musluğu ile yıkayınız.
- 3-2 Kompost ünit temizliğinde asla kezzap, çamaşır suyu vb.... temizlik kimyasalları kullanmayınız.
- 3-3 ÇÖPMAK temizlik jeli kullanılması hem makinenizin hijyen hem de uzun ömürlü olmasına yardımcı olacaktır.
- 3-4 Kompost ünit dış temizliğini yumuşak nemli bir bez ile veya inox parlatma spreyiyle yapınız.

14 BAKIM TALİMATI

14a) Günlük Bakım

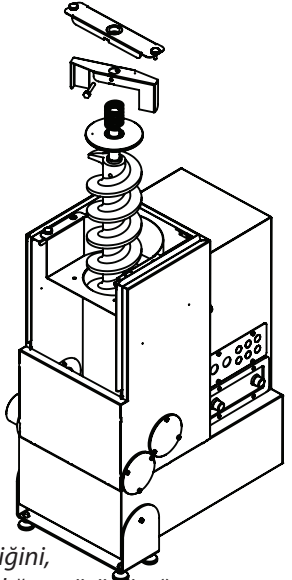
Bakım İçin Gerekli Takım ve Avadanlıklar

- Anahtar takımı, pense, yıldız uçlu tornavida, el feneri, fırça nemli yumuşak bez, temizlik kovaşı, eldiven ve kullanma kılavuzu.

- 1-1 Kompost ünit elektrik sigortasını "off" konuma alıp, üzerine çalışma var etiketi takınız.
- 1-2 Atık kovasını boşaltıp temizleyiniz.
- 1-3 Evye içine su tutarak evyeyi temizleyiniz.
- 1-4 Kompost ünit ön kapağını yukarı doğru kaldırarak açınız. Kompost ünit içine su tutarak süzgeç ve helezonu temizleyiniz.
- 1-5 Kompost ünit ön kapağını kapatınız.
- 1-6 Kompost ünitesini nemli yumuşak bez ile siliniz.
- 1-7 Suyu açınız, Kompost ünit evye bağlantısı, boru bağlantısı ve pis su hortumlarından su sızıntısı olup olmadığı kontrol ediniz.
- 1-8 Kompost ünit elektrik sigortasını "on" konuma alıp, üzerinden çalışma var etiketini çıkartınız.
- 1-9 Pnomatik butona basınız, Kompost ünit in "sabit türbülans" sesi çıkarak çalıştığı görünüz.
- 1-10 Pnomatik butona basınız Kompost ünit i durdurunuz.
- 1-11 Kompost ünitesinin günlük bakımı tamamlanmıştır. İyi günlerde kullanınız.

14b) Haftalık Bakım

- 2-1 Kompost ünit elektrik sigortasını "off" konuma alıp, üzerine çalışma var etiketi takınız.
- 2-2 Atık kovasını boşaltıp temizleyiniz.
- 2-3 Elektrik kablolarında ezik, çatlak vb. deformasyon olup olmadığını kontrol ediniz. Deformasyon var ise yetkili servis çağırınız.
- 2-4 Kompost ünit ön kapağını yukarı doğru kaldırarak açınız.
- 2-5 Helezon yataklama parçası ve süzgeci tutan kelebek cıvataları sökünüz.
- 2-6 Yataklama parçasını yerinden çıkartınız.
- 2-7 Kompost ünit i hafifçe öne doğru yatırarak; süzgeç ile birlikte helezonu yerinden çıkartınız.
- 2-8 Süzgecin içinden helezonu çıkartıp, süzgeç ve helezonu bol su ile yıkayınız.
- 2-9 Evye içine su tutarak evyeyi temizleyiniz.
- 2-10 Kompost ünit içini bol su ile yıkayınız.
- 2-11 Kompost ünit içindeki hareketli atık giriş ağızını (yarım ay) süzgeç ile dışa doğru bastırarak, süzgeci yerine oturtunuz.
- 2-12 Süzgecin içine helezonu takınız.
- 2-13 Helezonu hafifçe sağ- sola çevirerek helezonu yerine oturtunuz.
- 2-14 Yataklama parçasını helezonun miline takınız.
- 2-15 Kelebek cıvataları yerlerine takarak süzgeç ve yataklama parçasını sabitleyiniz.
- 2-16 Kompost ünit ön kapağını kapatınız.
- 2-17 Kompost ünitesini nemli yumuşak bez ile siliniz.
- 2-18 Pnomatik buton hortumunda ezik veya sıkışma olmadığını kontrol ediniz.
- 2-19 Suyu açınız, Kompost ünit evye bağlantısı, boru bağlantısı ve pis su hortumlarından su sızıntısı olup olmadığı kontrol ediniz.
- 2-20 Kompost ünit elektrik sigortasını "on" konuma alıp, üzerinden çalışma var etiketini çıkartınız.
- 2-21 Pnomatik butona basınız, Kompost ünit in 'sabit türbülans " sesi çıkararak çalıştığı ve elektrik paneli üzerindeki yeşil lambalarınyandığını görünüz.
- 2-22 Su sızıntısı olup olmadığını kontrol ediniz. Su sızıntısı yok ise 2-25 numaralı maddeye geçiniz.
- 2-23 Su sızıntısı evye bağlantısından ise bağlantı cıvatalarını sıkınız, su sızıntısı kesilmez ise yetkili servis çağırınız.
- 2-24 Su sızıntısı pis su hortumundan ise; suyu kapatınız hortumu çıkartıp yerine tekrar uygun şekilde kelepçelerini sıkarak takınız. Su sızıntısı pis su hortumunun deformasyonundan dolayı ise yetkili servisten temin edeceğiniz yeni pis su hortumu ile değiştiriniz.
- 2-25 Emniyet kapağının kilit mekanizmasını saat yönünün tersine çevirerek açınız Kompost ünitin durduğunu ve kapak açık lambasının yandığını görünüz. *
- 2-26 Emniyet kapağının kilit mekanizmasını saat yönünde çevirerek kapağı kapatınız. Kapak kapandığında Kompost ünitin tekrar çalışmaya başladığını ve kapak açık lambasının söndüğünü görünüz.
- 2-27 Acil durdurma butonunun basınız, acil durdurma butonun basılı kaldığını, sistemin durduğunu ve arıza lambası yandığını görünüz.
- 2-28 Acil durdurma butonunu saat yönünde çeviriniz. Butonun geri geldiğini, arıza lambasının söndüğünü ve Kompost ünitin tekrar çalışmaya başladığını görünüz. *
- 2-29 Pnomatik butona Kompost üniti durdurunuz, suyu kapatınız. Kompost ünit aylık bakımı tamamlanmıştır. İyi günlerde kullanınız.



15 KOMPOST ÜRETİMİ

Kompost üretiminde dikkat edilecekler ve kompost gübre oluşumu:

Kompost üretim süreci minimum 21 gün sürer. Bu süre kompostu oluşturan maddelere ve ortama bağlı olarak değişiklik gösterir.

Kompost üretimini bozan maddeler:

İyi bir kompost elde etmek için karışımın içinde sıvı veya katı yağlar, et, balık, tavuk atıkları olmamalıdır. Asidik özellikte olan limon, portakal, mandalina ve benzeri meyve atıkları olmamalıdır. Kimyasal maddeler ve deterjan atıkları olmamalıdır.

Kompost kalitesini arttıran maddeler:

Tüm sebze atıkları.

Bakliyat atıkları.

Hamur işleri ve mayalı ürün atıkları.

Asidik olmayan kavun, karpuz ve benzeri meyve atıkları.

Kompost üretimi:

Elde ettiğiniz kompost ham maddesini ağzı hava alabilecek şekilde kapalı bir kap içerisinde biriktirmelisiniz. Minimum 2 günde bir karıştırmalısınız.

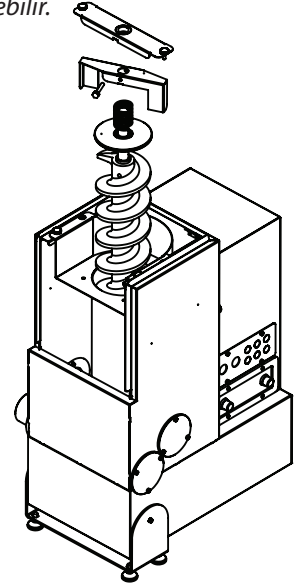
Donmaya karşı korumalı, mümkün oldukça oda sıcaklığında olan yerlerde biriktirmelisiniz.

Kompost ham maddesinin sıvı miktarı arttığında içerisindeki sıvıyı boşaltmalı veya kompost ham madde içerisine nem miktarını düşürmek için kâğıt, mukavva, ahşap talaşı ve benzeri ürün parçaları atılmalıdır.

Kompost ham maddesinden 21 gün sonra kompost gübresi oluşmaya başlayacaktır. *

Elde edilen kompost ham maddesi toprağa gömülerek te doğal süreçte gübre oluşturulup toprak kalitesi artırılabilir.

*Miktar , ortam sıcaklığı, ham maddeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



16 SÖKME

Söküme Başlamadan önce

- Kompost kullanma kılavuzunda bildirilen Haftalık bakım talimatının 2-1 den 2-17 ye kadar olan temizlik işlem maddelerini uygulayınız.

16-a) Elektrik Bağlantısını Sökme

- Çöpmak Kompost için tahsis edilmiş olan sigortayı "off" konumuna getiriniz.
- Sigorta üzerine çalışma var etiketi yapıştırınız.
- Çöpmak Kompost üzerindeki enerji besleme kablosunun, ucundaki fişi, topraklı priz 'den çıkartınız. *
- Çöpmak Kompost kumanda paneli içindeki klemenslerden besleme, selenoid valf, ögütücü ve acil durdurma buton kablolarını uygun el aleti kullanarak sökünüz.

16-b) Pnomatik Butonun Sökülmesi

- Pnomatik butonun hortumunu Çöpmak Kompost kumanda panelindeki buton hortum girişinden ve pnomatik buton üzerinden çıkartınız.
- Pnomatik butonu, uygun el aletleri kullanarak monteli yerinden sökünüz.

16-c) Pis Su Bağlantısının Sökülmesi

- Pis su hortumunun bir ucunu ögütücünün çıkış dirseğinden, hortumun diğer ucunu Kompost cihazının giriş ağzından, Kompost cihazı çıkış ağzındaki hortumu ve mutfak giderine bağlı olan diğer ucunu PVC pis su gider borusundan uygun el aleti kullanarak çıkartınız.

16-d) Temiz Su Bağlantısının Sökülmesi

- Kompost ünit temiz su vanasını kapatınız.
- Kompost ünit temiz su hortum bağlantılarını; temiz su vanasından, selenoid valften, tezgâhtan ve Kompost cihazından uygun anahtar kullanarak sökünüz.

16-e) Mekanik Bağlantısının Sökülmesi

- Kompost cihazı gövde sabitleme civatalarını uygun anahtar kullanarak tezgâhtan ayırınız. *
- 600mm x 25mm x 2mm ölçüsündeki lamaların uçlarını dolap içinden ve şok takozlarından uygun anahtar kullanarak sökünüz. *
- Çöpmak ögütücü altında bulunan 4 adet saplamaya bağlı şok takozlarını uygun anahtar kullanarak sökünüz. *
- Çöpmak ögütücüyü uygun anahtar kullanılarak evyeden sökünüz.
- Çıkış dirseğinin çevre lastiği tornavida kullanarak yerinden özenle çıkartınız.
- Çıkış dirseğini yıldız tornavida kullanarak Çöpmak üzerinden sökünüz.
- Sökümünü yapmış olduğunuz Çöpmak ve montaj kitini yumuşak kuru bir bez ile kurulayınız.
- Evyenin deliğine uygun sifon takarak evyeyi PVC pis su giderine bağlayınız.

*Çöpmak Kompost modellerinde değişiklik gösterebilir.

**Çöpmak marine modeller için geçerlidir

17 SAKLAMA

- Sökülen ÇÖPMAK ve aksesuarlarını ebatları uyumlu koli içerisine özenle yerleştiriniz.
- Kolinin ağzını kapatınız.
- Uzun süreli saklanacaksa: saklanacak ortam titreşimsiz, ani sıcaklık değişimleri olmayan su ve neme karşı korumalı olmalıdır.
- Saklama yeri kemirgen canlılara karşı korunaklı olmalıdır.

18 KULLANIM HATALARI

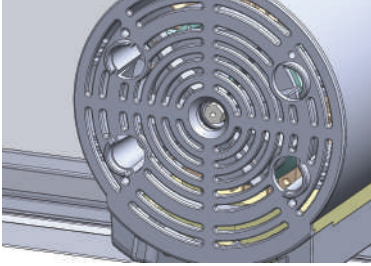
Kullanım esnasında kullanıcının birtakım hatalar yapabileceği göz önünde bulundurularak aşağıda bu sorunlarla ilgili çözüm yolları sunulmuştur.

18a)Çöpmak içerisine atılmaması gereken metal (kaşık,çatal,bıçak vb.) kaçması neticesinde makinenin sıkışma sebebiyle cihazın devreden çıkması.

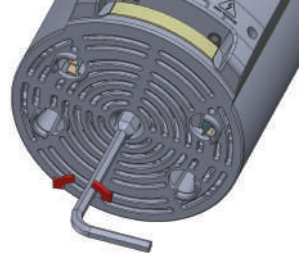
Çöpmak cihazında öğütme işlemi sırasında istem dışı cihazın içine atılmaması gereken sert bir obje veya metal düşebilir. Olası böyle bir durumda cihazınız içine düşen obje bıçakların sıkışmasına sebep olacaktır. Sıkışan çöpmakın motora zarar gelmemesi, için termiği atarak cihazı devre dışı bırakacaktır. Cihazın önünde bulunan enerji panelinin üzerindeki yeşil lamba kapanacak ve kırmızı arıza lambası yanacaktır. Cihazın enerji panelinden ikaz uyarı sesi gelecektir. Çöpmak devre dışı kalmış olduğundan çalışmayacaktır. Böyle bir durumda

18b)Cihazın çalıştırma butonunu kapalı konuma getiriniz ve cihazın fişini çekiniz. Cihazın bağlı olduğu sigortayı kesinlikle kapatınız.

18c)Cihazın altında bulunani fan kapağının ortasında bulunan motor milini M15 anahtar yardımı ile sağa veya sola çeviriniz.Şekil 18 a2



Şekil 18 a1



Şekil 18 a2

Şayet bu mil 360 derece dönüyor ise !

Cihazınız aşırı yüklenmeden dolayı kendini korumaya almıştır.

Cihazın sigortasını kaldırınız ve kontrol paneli üzerindeki termik reset butonuna basınız.Şekil 18 a3

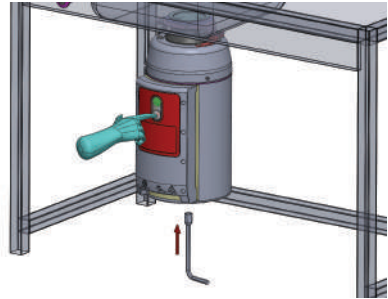
Cihazın çalıştırma butonuna basınız cihazınız çalışacaktır,şayet cihaz çalışmıyor ise yetkili servis desteğine başvurunuz. www.copmak.com.tr

Şayet bu mil 360 derece dönmüyor ise !

18d)Fener yardımı ile cihazın içine bakınız şayet içine düşen objeyi cihazın içinde görebiliyorsanız bir maşa yardımı ile objeyi dışarı çıkarınız.

Bu işlem sırasında cihazın içine asla elinizi sokmayınız.

Böyle bir işlem için maşa kullanınız. Fan kapağının ortasında bulunan mili M15 anahtar yardımı ile tekrar döndürmeyi deneyiniz,şayet mil 360 derece dönüyorsa,cihazın sigortasını kaldırınız ve kontrol paneli üzerindeki termik reset butonuna basınız. şekil 18 a3ve ardından cihazın çalıştırma butonuna basınız cihazınız çalışacaktır. Şayet Çöpmak çalışmıyor ise yetkili servis desteğine başvurunuz. www.copmak.com.tr



Şekil 18 a3

15	ARIZA	ARIZA KONTROL	ARIZANIN ÇÖZÜMÜ
	ÇÖPMAK KOMPOST ÜNİT ÇALIŞMIYOR	ÇÖP ÖĞÜTÜCÜNÜN ELEKTRİK FİŞİ TAKILIMI? PNOMATİK START / STOP BUTONUNA BASTINIZMI? ENMİYET KAPAĞI KAPALI VE KİLİDİ SIKILDIMI? * ACİL DURDURMA BUTONU "ON" KONUMUNDAMI? * 3 FAZ ELEKTRİK GELİYORMU? * ARIZA DEVAM EDİYORSA : ÇÖPMAK SU VANASINI KAPATINIZ. * ÇÖPMAK ELEKTRİK SİGORTASINI "OFF" KONUMA ALDIKTAN SONRA FİŞİ ÇEKİNİZ.	ELEKTRİK FİŞİNİ TAKINIZ. PNOMATİK START / STOP BUTONUNA BASINIZ. ENMİYET KAPAĞINI KAPATIN VE KİLİDİNİ KİLİTLEYİNİZ. ACİL STOP BUTONUNA BASINIZ, SONRA ÇEVİREREK "ON" DURUMUNA GELMESİNİ (DIŞARI ÇIKMASINI) SAĞLAYINIZ. YETKİLİ VE EHLİYETLİ TEKNİK PERSONELE ELEKTRİK DEVRESİNİ KONTROL ETTİRİNİZ. YETKİLİ SERVİS ÇAĞIRINIZ.
	ÇÖPMAK ÇÖP ÖĞÜTÜCÜ ÇALIŞMIYOR KIRMIZI IŞIK YANIP SESLİ İKAZ VERİYOR	ÇÖP ÖĞÜTÜCÜNÜN ELEKTRİK FİŞİNİ ÇIKARTINIZ, ENMİYET KAPAĞINI AÇINIZ, ÇÖP ÖĞÜTÜCÜ ÇARKI DÖNÜYORMU? KONTROL EDİNİZ. (BU İŞLEMİ UZUN TORNAVİDA VEYA BENZERİ ALETLERLE YAPINIZ) 3 FAZ ELEKTRİK GELİYORMU? * ARIZA DEVAM EDİYORSA : ÇÖPMAK SU VANASINI KAPATINIZ. * ÇÖPMAK ELEKTRİK SİGORTASINI "OFF" KONUMA ALDIKTAN SONRA FİŞİ ÇEKİNİZ.	ÇÖP ÖĞÜTÜCÜNÜN ELEKTRİK FİŞİNİ ÇIKARTINIZ. ENMİYET KAPAĞINI AÇINIZ. ÇARKIN ARASINA SIKIŞMIŞ CİSİM VAR İSE MAŞA, VB. ALETLERLE ÇIKARTINIZ. ÇARKI UZUN TORNAVİDA ÇEVİREREK DÖNDÜRÜNÜZ. RESET BUTONA BASINIZ MAKİNE Yİ ÇALIŞTIRINIZ. CİHAZ ÇALIŞMIYOR İSE SERVİS ÇAĞIRINIZ.
	ÇÖPMAK KOMPOST ÜNİT ÇALIŞMIYOR	KOMPOST PANELİNDE ENMİYET KAPAĞI AÇIK LAMBASI YANIYOR. KOMPOST PANELİNDE VOLTAJ ARIZASI LAMBASI YANIYOR. KOMPOST PANELİNDE ÇÖP ÖĞÜTÜCÜ ARIZASI LAMBASI YANIYOR. KOMPOST PANELİNDE KOMPOST ARIZASI LAMBASI YANIYOR.	ENMİYET KAPAĞINI KAPATIN VE KİLİDİNİ KİLİTLEYİNİZ. ACİL STOP BUTONUNA BASINIZ, SONRA ÇEVİREREK "(DIŞARI ÇIKMASINI) SAĞLAYINIZ. START BUTONUNA BASARAK ÜNİTİ ÇALIŞTIRINIZ. ARIZA DEVAM EDİYORSA SERVİS ÇAĞIRINIZ.
	ÇÖPMAK EVYESİNDEN SU AKMIYOR	SU VANASI AÇIKMI? *ARIZA DEVAM EDİYORSA : ÇÖPMAK SU VANASINI KAPATINIZ. * ÇÖPMAK ELEKTRİK SİGORTASINI "OFF" KONUMA ALDIKTAN SONRA FİŞİ ÇEKİNİZ.	SU VANASINI AÇINIZ. ÇÖP ÖĞÜTÜCÜSÜNÜ ÇALIŞTIRINIZ. ÇÖP ÖĞÜTME MAKİNESİ ÇALIŞIYOR SU AKMIYORSA: SU VANASINI KAPATINIZ SU BAĞLANTI HORTUMUNU VANADAN SÖKÜNÜZ, HORTUM İÇİNDEKİ FİLTREYİ TEMİZLEYİNİZ, İ
	ÇÖPMAK EVYE BAĞLANTISI SU AKITIYOR	BOĞAZ KELEPÇESİ SIKILIMI? BOĞAZ SIKIŞTIRMA ÜÇGENİ CİVATALARI SIKILIMI? ARIZA DEVAM EDİYORSA	UYGUN YILDIZ TORNAVİDA KULLANARAK KELEPÇEYİ SIKINIZ. UYGUN ANAHTAR KULLANARAK BOĞAZ SIKIŞTIRMA ÜÇGEN CİVATALARI SIKINIZ. YETKİLİ SERVİS ÇARINIZ.
	ÇÖPMAK PİS SU HORTUMUNDAN SU AKITIYOR	PİS SU HORTUMU YERİNE TAKILIMI? PİS SU HORTUMUNDA DEFORMASYON VARMI?	PİS SU HORTUMUNU TEMİZLEYİP YERİNE SIKICA TAKINIZ. ÇÖPMAK YETKİLİ SERVİSİNDEN YENİSİ İLE DEĞİŞTİRİNİZ.
	ÇÖPMAK ÇALIŞIRKEN PİS SU GİDER BORU SUNDAN ÇIKIYOR	ÇÖPMAK PİS SU HORTUMU CONTA İLE PVC GİDER BORUSUNA TAKILIMI? ARIZA DEVAM EDİYOR SA: ÇÖPMAK SU VANASINI KAPATINIZ. * ÇÖPMAK ELEKTRİK SİGORTASINI "OFF" KONUMA ALDIKTAN SONRA FİŞİ ÇEKİNİZ.	PVC GİDER BORUSUNA YENİ CONTA TAKARAK ÇÖPMAK GİDER HORTUMU APARATLI UCU GİDER BORUSUNATAKINIZ. YAPI NİN SU BORUSU TIKALI İLGİLİ BİRİME MÜRACAAT EDİNİZ.
	ÇÖPMAK GÖVDESİNDEN SU AKITIYOR	ÇÖPMAK SU VANASINI KAPATINIZ. * ÇÖPMAK ELEKTRİK SİGORTASINI "OFF" KONUMA ALDIKTAN SONRA FİŞİ ÇEKİNİZ.	YETKİLİ SERVİS ÇAĞIRINIZ.
		* MODELE GÖRE DEĞİŞİKLİK GÖSTEREBİLİR	

ÇÖPMAK KOMPOST UNIT ENERJİ BİLGİLERİ TABLOSU

[illegible]

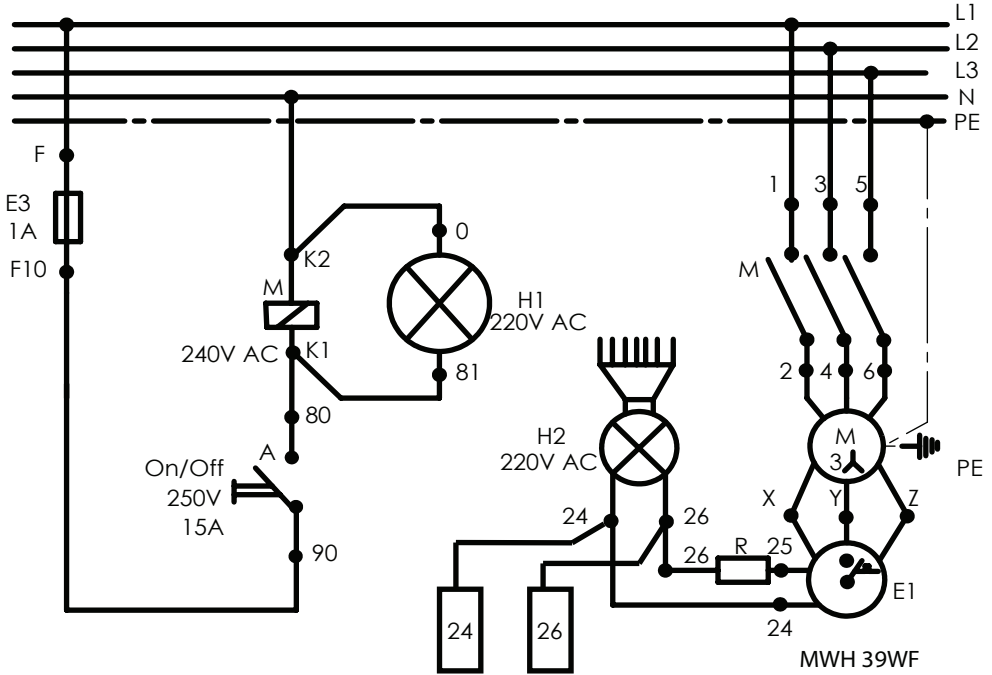
ÇÖPMAK KOMPOST UNIT TESİSAT BİLGİLERİ TABLOSU

[illegible]

21 ÇÖPMAK TESİSAT BİLGİLERİ AÇIKLAMASI

- TESİSAT 3** Pis Su Hattı:Çap 50-70-100 mm h 280 mm (Max). Enerji Hattı: 400V 50 Hz ve 450V 60 Hz için 3N 16A 5x2,5 TTR Enerji Beslemeli CEE Norm Topraklı Priz h 400.Temiz Su: Evye Bataryası Beslemeli.
- TESİSAT 5** Pis Su Hattı: Cihaz merkezinden 300 mm açıkta veya duvarda Çap 100 mm h 350 mm (Max). Enerji Hattı: 400V 50 Hz ve 450V 60 Hz için 3N 16A 5x2,5 TTR Enerji Beslemeli CEE NormTopraklı Priz h 400. Temiz Su Hattı: Çap 3/4 Küresel Vana (Soğuk) h 300
- TESİSAT 9** Pis Su Hattı+Temiz Su Hattı+Enerji Hattı: 700x700 Dolabın altında Soldan ve Sağdan Yüklemeli Pis Su Hattı: Zeminden Çıkacak Çap 50-70-100 mm Gider Merkezi Önden Arkaya 550 mm Soldan Sağa 350mm,h200mm Enerji Hattı: Besleme Kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 150mm Soldan Sağa 550mm 400V 50Hz ve 450V 60Hz 3N 16A 5 x 2,5 TTR Kablo Kesiti 2Mt Kablo Fazlası,Temiz Su hattı Hattı: Çap 3/4 Küresel Vanalı (Soğuk) Hattın Merkezi Önden Arkaya 150 mm, soldan sağa 150 mm h200 mm
- TESİSAT 10** Pis Su Hattı+Temiz Su Hattı+Enerji Hattı: 700x700 Dolabın altında Soldan ve Sağdan Yüklemeli Pis Su Hattı: Zeminden Çıkacak Çap 50-70-100 mm Gider Merkezi Önden Arkaya 550 mm Soldan Sağa 350mm, h200 mm Enerji Hattı:Besleme kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 150mm Soldan Sağa 550 mm 220-240V 50 Hz 1N 16A 3x2,5 TTR Kablo Kesiti 2 Mt Kablo Fazlası, Temiz Su Hattı: Çap 3/4 Küresel Vanalı SoğukHattın Merkezi Önden Arkaya 150 mm, soldan sağa 150 mm h 200 mm
- TESİSAT 12** Pis Su Hattı+Temiz Su Hattı+Enerji Hattı: 700x700 Dolabın Altında Soldan Yüklemeli: Pis Su Hattı: Zeminden Çıkacak Çap 100 mm Gider Merkezi Önden Arkaya 550 mm Soldan Sağa 150 mm, h200 mm Enerji Hattı: Besleme Kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 150 mm Soldan Sağa 550 mm 400V 50 Hz ve 450V 60 Hz 3N 16A 5x2,5 TTR Kablo Kesiti 2 Mt Kablo Fazlası, Temiz Su Hattı: Çap 3/4 Küresel Vanalı (Soğuk) Hat Merkezi Önden Arkaya 150 mm, Soldan Sağa 150 mm h 200 mm
- TESİSAT 15** Pis Su hattı+Temiz Su Hattı+Enerji Hattı:700x1800X850 Dolabın Altında Soldan Yüklemeli Pis Su Hattı: Çap 70 veya 100mm Giderin Merkezi Önden Arkaya 540 mm Soldan Sağa 1400mm h100mm Enerji Hattı: Besleme kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 150 mm Soldan Sağa 1450mm 400V 50 Hz ve450V 60 Hz için 3N 16A 5x2,5 TTR Kablo Kesiti 2 Mt Kablo Fazlası, Temiz Su Hattı:Çap 3/4 Küresel Vanalı (Soğuk) Hattın Merkezi Önden Arkaya 630 mm, soldan sağa1500 mm h 200 mm Sağdan Yüklemeli: Pis Su Hattı: Zeminden Çıkacak Çap 70 veya 100mm Gider Merkezi Önden Arkaya 540 mm Soldan Sağa 400 mm, h100 mm Enerji Hattı: Besleme kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 185 mm Soldan Sağa 400mm 400V 50Hz ve 450V 60Hz için 3N 16A 5x2,5 TTR Kablo Kesiti 2 Mt KabloFazlası,Temiz Su Hattı: Çap 3/4 Küresel Vanalı (Soğuk) Hattın Merkezi Önden Arkaya 630 mm, soldan sağa 300 mm h 200mm
- TESİSAT17** Pis su hattı+Temiz Su Hattı+Enerji Hattı:600x2500x850 Dolabın Altında Pis Su hattı: çap 70 veya 100 mm pis su zeminden çıkacak, delik merkezi önden arkaya 450 mm soldan sağa 2100 mm Enerji hattı: Zeminden çıkacak kablo çıkış merkezi önden arkaya 100 mm soldan sağa 2000 mm 400 V 50 Hz ve 450V 60 Hz 3 N 20 A 5x2,5 ttr 2 Mt kablo fazlası. Temiz Soğuk Su Hattı: 3/4 veya 1 Parmak Küresel Vana (Soğuk) Hattın Merkezi Önden Arkaya 500 mm Soldan Sağa 2000 mm h 100mm.
- TESİSAT 18** Pis su hattı+temiz su hattı+Enerji hattı tezgahın altında Pis Su Hattı: Zeminden çıkacak çap 70 veya 100 mm delik merkezi önden arkaya 350mm cihaz merkezinden delik merkezi 350 mm sağ tarafa veya sol tarafa Enerji Hattı: Besleme kablosu Zeminden Çıkacak Önden Arkaya 500mm cihaz merkezinden soldan sağa veya sağdan sola 200 mm pis giderinin aksi istikameti,2Mt kablofazlası Pis su hattı: Çap 3/4 veya 1/2 Kollu vanalı Önden arkaya 500mm cihaz merkezinden 400 mm sağ veya sol tarafa
- TESİSAT 19** Pis su hattı+temiz su hattı+Enerji hattı tezgahın altında Soldan Yüklemeli Pis Su Hattı : delik merkezi önden arkaya 330 mm soldan sağa 2100 mm Enerji hattı: önden arkaya 100mm soldan sağa 2600 mmTemiz su hattı önden arkaya 300mm soladan sağa 2600 mm Sağdan Yüklemeli Pis su hattı: Öndenarkaya 330mm soldan sağa 1000 mm Enerji Hattı : Önden arkaya 100mm soldan sağa 500mmTemiz su hattı: önden arkaya 300mm soldan sağa 500mm

Çöpmak K100 Serisi Enerji Şeması
400V AC 50 Hz / 3~ 1N PE



E1 : Termik Reset

E3 : Kumanda Sigortası

H1 : Çalışma Lambası Yeşil

H2 : Arıza Lambası Bazer Kırmızı

A : Anahtar On/Off

R : Direnç

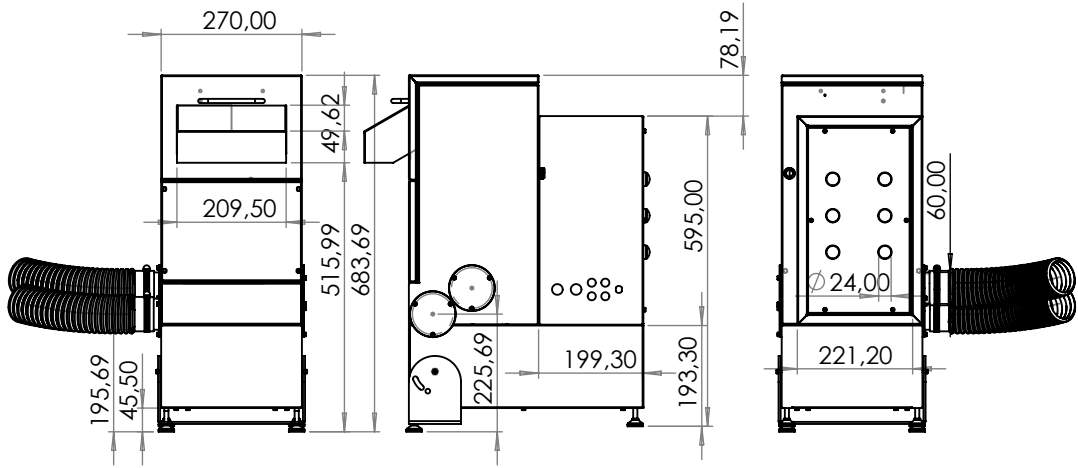
M : Kontaktor

Copmak.K.100.301.00

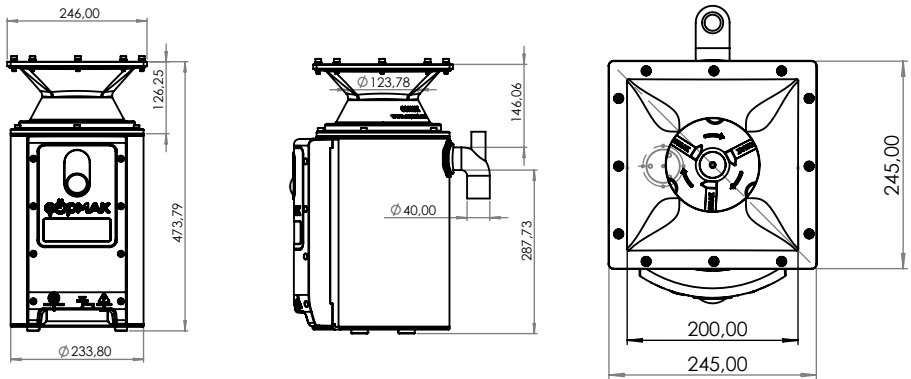




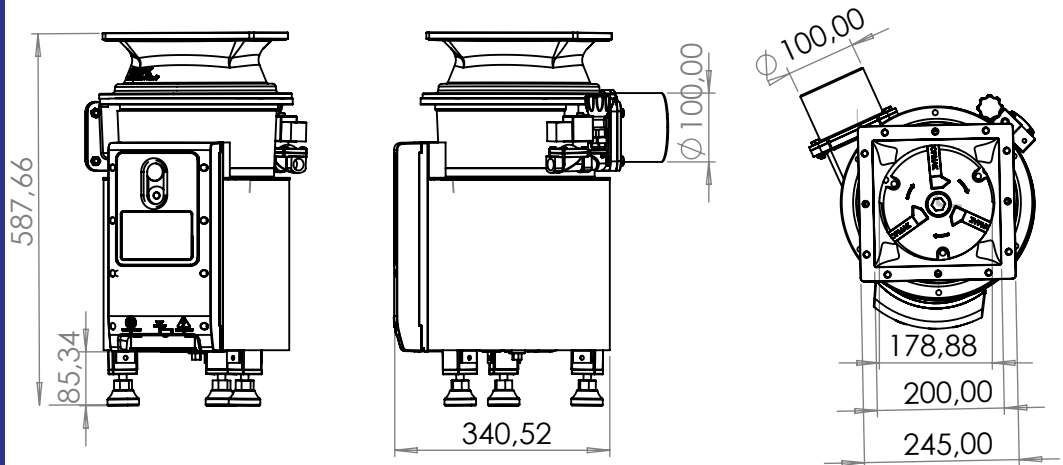
TEKNİK ÖLÇÜLER



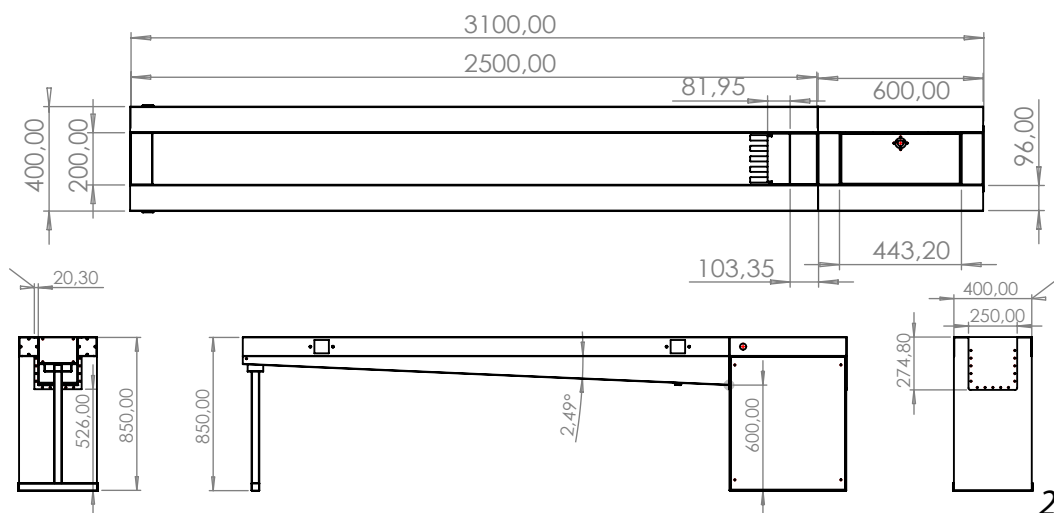
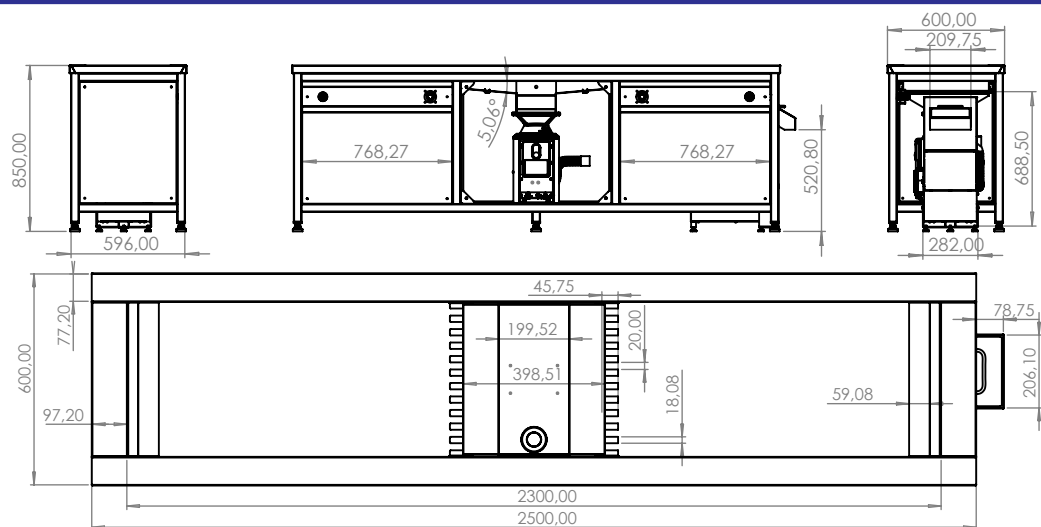
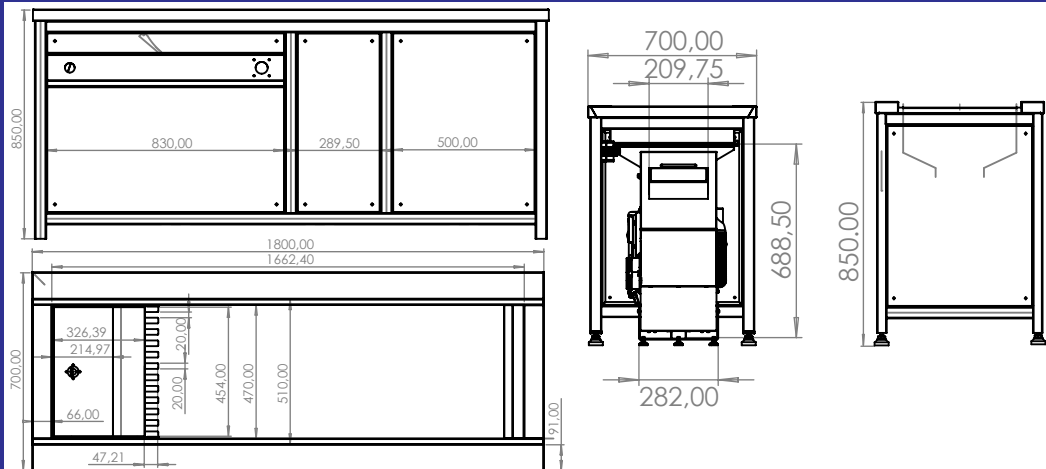
SST 6000 Marine - SST 1000F

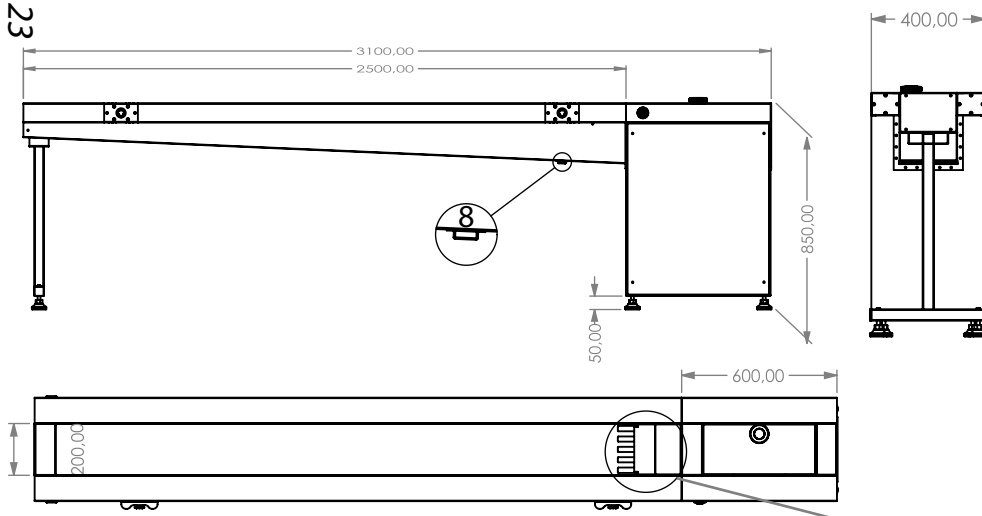


ST 325K Marine - ST 325K

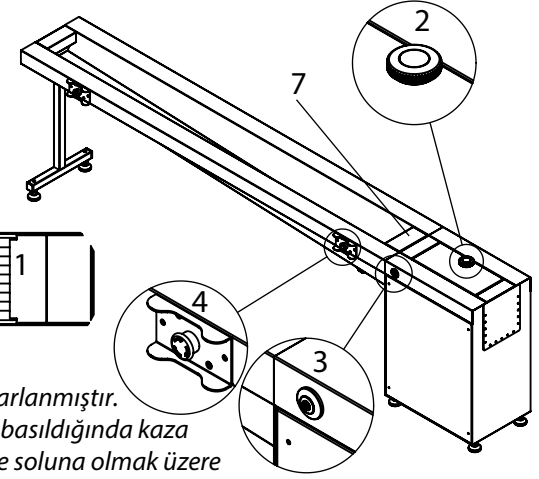


ST 3250K





KBX 3100FK



1- Hareketli Tarak : Bu tasarım sitem dışı objelerin çöp öğütücüye gitmesini önlemek için tasarlanmıştır. Çatal bıçak vb objelerin tarak aralığından geçemeyeceğinden dolayı çöp öğütücü çukuruna gidemez. Hareketli tarak büyük gıda atıklarının aralıktan geçmediği durumlarda tarağı geriye çevirerek atığınızı öğütücüye gönderebilirsiniz.

2-Emniyet Switch : Kullanıcının emniyet kapağının açması durumunda emniyet switch,i enerji devresini keser sistem kapanır cihaz çalışmaz. oluşabilecek iş kazalarını önlemek amacıyla tasarlanmıştır.

3-Pnomatik Çalıştırma Butonu: Hava yardımı ile çalışan bu düğmeler ıslak elle enerji butonuna basıldığında kaza riskini ortadan kaldırmak için tasarlanmıştır ve kullanıcının kolay erişimi için tezgahın sağına ve soluna olmak üzere iki noktaya konumlandırılmıştır.

4-Acil Stop : Acil stop butonu olası acil durumlarda kullanıcının kolay erişebileceği sağ ve sol olmak üzere iki yakın bölgede konumlandırılmıştır.

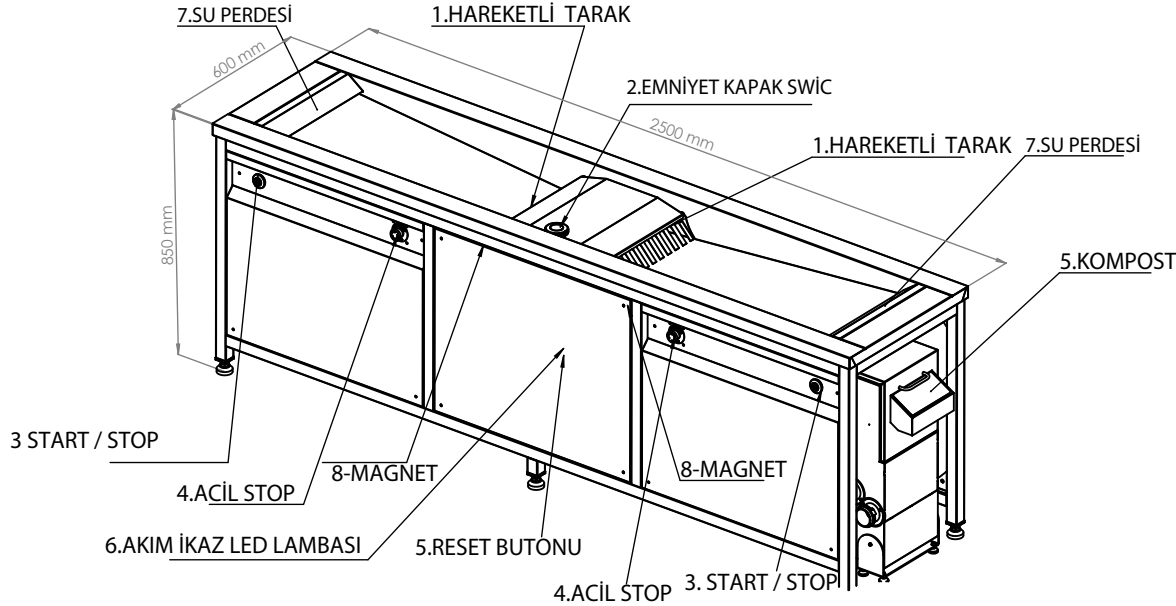
5-Reset Butonu : İstenmeye bir obje çöp öğütücünün içine atıldığında motorunuzun bıçakları sıkışacak ve çöpmak sıkışma sonucu motorun yanmaması kendini otomatik olarak koruma altına alacaktır. Arıza yetkili teknisyen tarafından giderildiğinde reset butonuna basarak Çöpmak çalışır duruma gelecektir.

6-Sesli Arıza İkaz Lambası : Çöp öğütücü üzerinde oluşabilecek Arıza durumlarında ses ve ışık ile bildirim sağlar

7-Su Perdesi : Tezgah üzerinde biriken çöplerin suyun yardımı ile çöp öğütücü çukuruna ilerlemesini sağlar..

8-Koruyucu Mıknatıs : Mıknatıs yapılabilecek metal parçaların (Çatal,kaşık) tezgah yüzeyine yapışarak öğütme bölümüne gitmesini engeller.

ST 1325FK KBL 2500FK



1- Hareketli Tarak : Bu tasarım sitem dışı objelerin çöp öğütücüye gitmesini önlemek için tasarlanmıştır. Çatal bıçak vb objeler tarak aralığından geçemeyeceğinden dolayı çöp öğütücü çukuruna gidemez. Hareketli tarak büyük gıda atıklarının aralıktan geçmediği durumlarda tarağı geriye çevirerek atığınızı öğütücüye gönderebilirsiniz.

2-Emniyet Switch : Kullanıcının emniyet kapağının açması durumunda emniyet switch,i enerji devresini keser tüm sistem kapanır cihaz çalışmaz. oluşabilecek iş kazalarını önlemek amacıyla tasarlanmıştır.

3-Pnomatik Çalıştırma Butonu: Hava yardımı ile çalışan bu düğmeler ıslak elle enerji butonna basıldığında kaza riskini ortadan kaldırmak için tasarlanmıştır ve kullanıcının kolay erişimi için tezgahın sağına ve soluna olmak üzere iki noktaya konumlandırılmıştır.

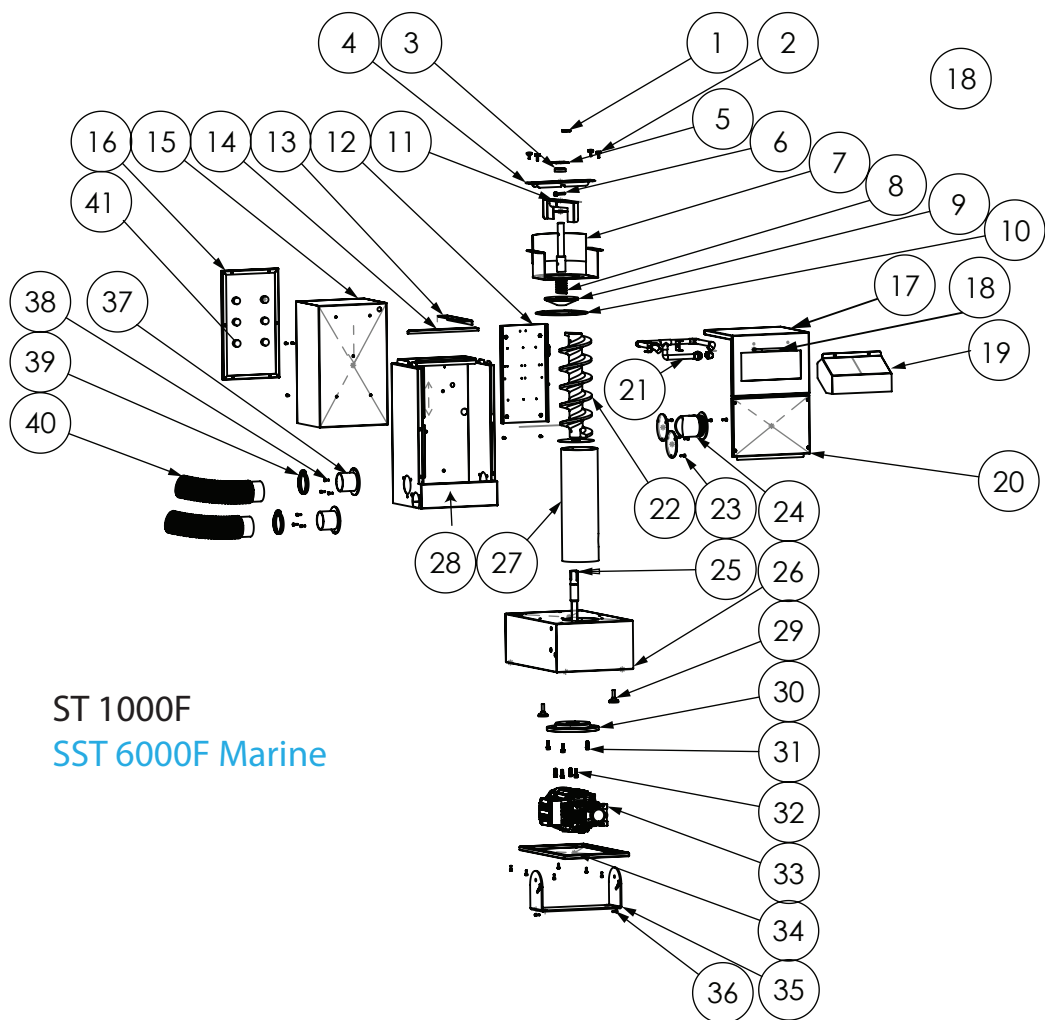
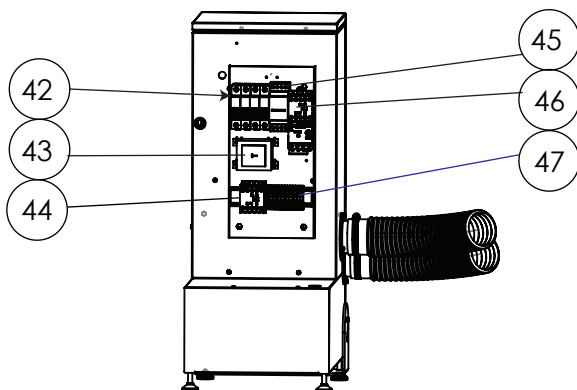
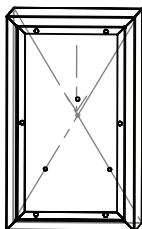
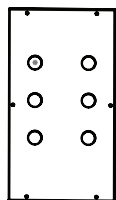
4-Acil Stop : Acil stop butonu olası acil durumlarda kullanıcın kolay erişebileceği sağ ve sol olmak üzere iki yakın bölgede konumlandırılmıştır.

5-Reset Butonu : İstenmeye bir obje çöp öğütücünün içine atıldığında motorunuzun bıçakları sıkışacak ve çöpmak sıkışma sonucu motorun yanmaması kendini otomatik olarak koruma altına alacaktır. Arıza yetkili teknisyen tarafından giderildiğinde reset butonuna basarak Çöpmak çalışır duruma gelecektir.

6-Sesli Arıza İkaz Lambası : Çöp öğütücü üzerinde oluşabilecek Arıza durumlarında ses ve ışık ile bildirim sağlar

7-Su Perdesi : Tezgah üzerinde biriken çöplerin suyun yardımı ile çöp öğütücü çukuruna ilerlemesini sağlar..

8-Koruyucu Mıknatıs : Mıknatısa yapışabilecek metal parçaların (Çatal,kaşık) tezgah yüzeyine yapışarak öğütme bölümüne gitmesini engeller.



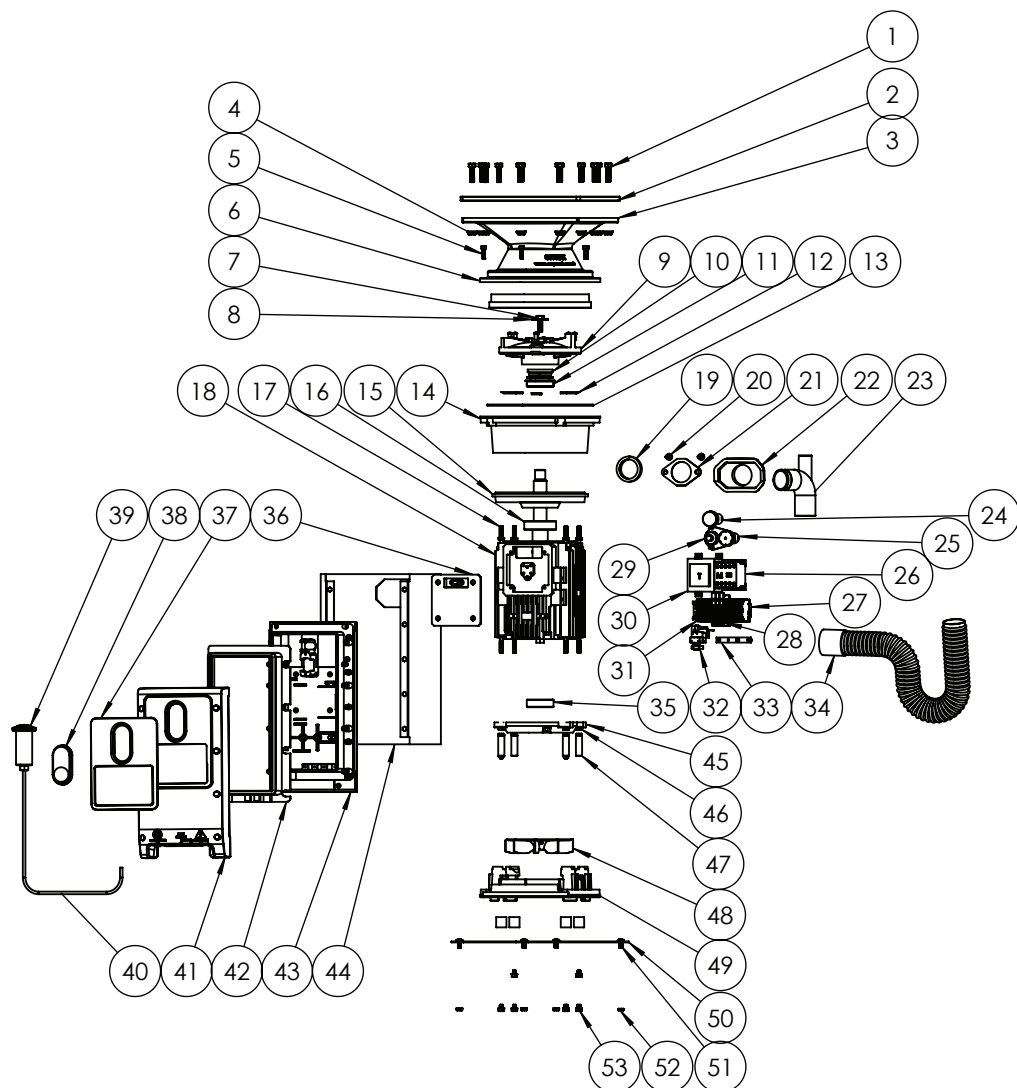
ST 1000F
SST 6000F Marine

YEDEK PARÇA LİSTESİ
SST 6000F 868002331126 4 -ST 1000F 868002331156 1

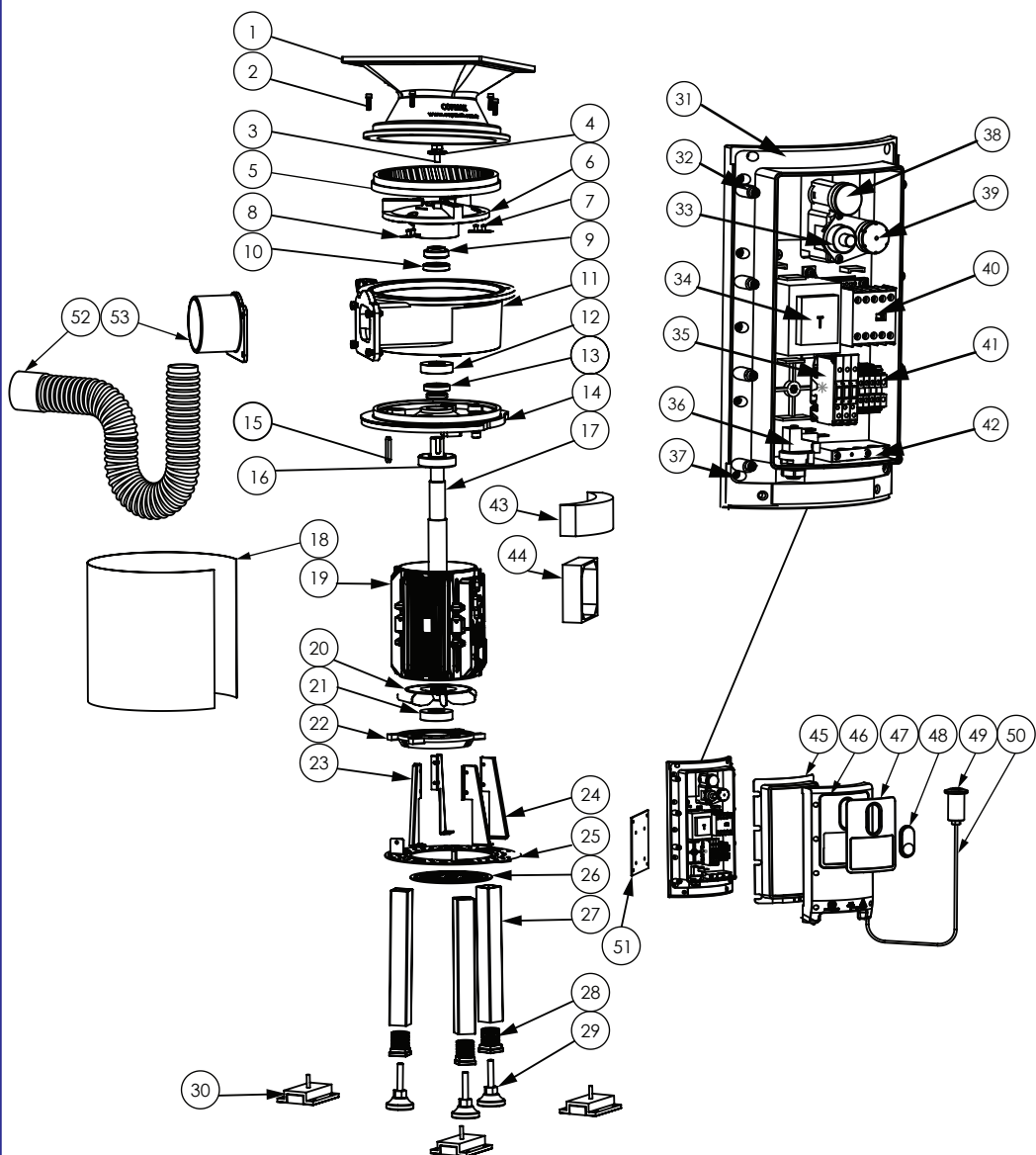
RESİM NO	BARKOD NO	PARÇA ADI	PARÇA ADETİ
1	868002331542 2	KOMPOST KAPAK SENSÖRÜ	1 TK
2	868002331543 9	KELEBEK CİVATA M6X25	4 AD
3	868002331544 6	ÜST SARI YATAK	1 AD
4	868002331545 3	ÜST YATAK KOLU	1 AD
5	868002331546 0	ÜST SARI YATAK SABİTLEME SACI	1 AD
6	868002331547 7	SIYIRICI BAĞLANTI CİVATASI M6X50	1 AD
7	868002331548 4	KOMPOST ÇANAK	1 AD
8	868002331549 1	KONİK BASKI YAYI	1 AD
9	868002331550 7	KONİK BASKI PARÇASI	1 AD
10	868002331551 4	SİLİNDİR SÜZGEÇ FLANŞI	1 AD
11	868002331552 1	KOMPOST SIYIRICI	1 AD
12	868002331553 8	ELEKTRİK PANELİ MONTAJ TAVASI	1 AD
13	868002331554 5	KOMPOST ÖN DESTEK	1 AD
14	868002331555 2	KOMPOST ÇANAK MONTAJ AYAĞI	1 AD
15	868002331556 9	ELEKTRİK PANELİ	1 AD
16	868002331557 6	ELEKTRİK PANELİ ÖN KAPAK	1 AD
17	868002331558 3	KOMPOST ÖN-ÜST KAPAK	1 AD
18	868002331559 0	KOMPOST ÖN-ÜST KAPAK TUTMA YERİ	1 AD
19	868002331560 6	KOMPOST ÇIKIŞ AĞIZI	1 AD
20	868002331561 3	KOMPOST ÖN-ALT CİVATALI KAPAK	1 AD
21	868002331562 0	HELEZON YIKAMA BORUSU	1
22	868002331563 7	HELEZON	1
23	868002331564 4	CONTA	1
24	868002331565 1	HELEZON GİRİŞ AĞIZI (YARIM AY)	1
25	868002331566 8	REDİKTÖR MİLİ	1 AD
26	868002331567 5	KOMPOST MOTOR KUTUSU	1 AD
27	868002331568 2	SİLİNDİR SÜZGEÇ	1 AD
28	868002331569 9	KOMPOST GÖVDE	1 AD
29	868002331570 5	ARKA AYAK M8X40	2 AD
30	868002331571 2	REDİKTÖR FLANŞI	1 AD
31	868002331504 0	MONTAJ CİVATASI M8X25	3 AD
32	868002331572 9	MONTAJ CİVATASI M8X20	4 AD
33	868002331573 6	MOT. REDİKTÖR 0,55KW 2820/350 d/d	1
34	868002331574 3	KOMPOST MOTOR KUTUSU KAPAK	1 AD
35	868002331575 0	HAREKETLİ AYAK	1 AD
36	868002331576 7	ÖN AYAK	4 AD
37	868002331577 4	GİRİŞ-ÇIKIŞ BORUSU FLANŞLI	3 AD
38	868002331578 1	GİRİŞ-ÇIKIŞ BOR.FLANŞLI BAĞL. CİVATASI	12 AD
39	868002331579 8	GİRİŞ-ÇIKIŞ BORUSU KELEPÇESİ (50-70)	2 AD
40	868002331580 4	GİRİŞ-ÇIKIŞ BORUSU (SİLİKON TELLİ)	2 AD
41	868002331581 1	SİNYAL LAMBASI KIRMIZI 24 V (ARIZA)	1AD
42	868002331582 8	SİGORTA 6 AMPER	4 AD
43	868002331530 9	KUMANDA TRAFOSU 230/26V 30VA	1
43*	868002331511 8	KUMANDA TRAFOSU 450/26V 30VA	1
44	868002331583 5	KONTAKTÖR LC1K1610B7 24VAC	1
45	868002331584 2	MOTOR KOR. RÖL. (MKC 03 220-230V AC)	1 AD
46	868002331512 5	KONTAKTÖR LC1K1210B7 24VAC	1
47	868002331476 0	KLEMENS AVK 4	8

ST 325K

SST 625K Marine



MODEL	RESİM NO	BARKOD NO	PARÇA ADI	PARÇA ADETİ	NO	BARKOD NO	PARÇA ADI	PARÇA ADETİ
82 ST 325K (868002331164 6), SST 625K MARİNE (868002331127 1)	1	868002331504 0	EVYE MONTAJ CİVATASI M8X25	12	38	868002331456 2	SİNYAL LAMBASI/TERMİK ŞEFFAF SİLİKONU	1
	2	868002331505 7	EVYE SIZDIRMAZLIK CONTASI (250X250)	1	39	868002331460 9	PNOMATİK ANAHTAR BUTONU	1
	3	868002331506 4	KARE GEÇİŞ 200X200 PASLANMAZ	1	40	868002331461 6	PNOMATİK ANAHTAR SİLİKON HORTUMU	1
	4	868002331507 1	SOMUN M8	12	41	868002331453 1	ELEKTRİK KUTU KAPAĞI	1
	5	868002331420 3	KARE GEÇİŞ (200X200) CİVATASI İMBUS	5	42	868002331452 4	ELEKTRİK KUTU CONTASI	1
	6	868002331422 7	ÇÖPMAK 3 DIŞ BIÇAK CR	1	43	868002331473 9	ELEKTRİK KUTU GÖVDESİ	1
	7	868002331423 4	İÇ BIÇAK CİVATASI M6 TERS DIŞ CR	1	44	868002331442 5	PASLANMAZ ÇEVRE SACI	1
	8	868002331424 1	İÇ BIÇAK CİVATA PULU M6 CR (6.5x30x3)	1	45	868002331464 7	ARKA KAPAK	1
	9	868002331425 8	ÇÖPMAK 3 İÇ BIÇAK CR	1	46	868002331434 0	SOMUM M6 A2	4
	10	868002331435 7	MEKANİK SALMASTRA PORSELENİ	1	47*	868002331467 8	UZATMA SOMUN CR M6 10X50	4
	11	868002331428 9	MEKANİK SALMASTRA 31X52X57	1	48	868002331465 4	MOTOR SOĞUTMA FANI	1
	12	868002331427 2	ÇÖRMAK 3 ALT JİLET	3	49	868002331466 1	ÇÖPMAK 3MOTOR SOĞUTMA FAN KAPAĞI	1
	13	868002331429 6	ORİNG 3X202	1	50*	868002331469 2	DENİZ BAĞ (MAKİNE SABİTLEME SAÇI)	2
	14	868002331430 2	ÇÖPMAK 3 ANA GÖVDE	1	51*	868002331492 0	CİVATA 6KÖŞE M6X20 A2	4
	15	868002331432 6	MOTOR ÖN KAPAK CR	1	52*	868002331468 5	ŞOK TAKOZU 20X20 M6	4
	16	868002331445 6	ÖN RULMAN 6305 ZZ	1	53*	868002331470 8	CİVATA 6KÖŞE M6X10 A2	4
	17	868002331462 3	MOTOR BAĞLANTI SAPLAMASI M6 X247 A2	4				
	18	868002331540 8	MOTOR GÖVDESİ (STATOR 1,5 KW 4 KUT.	1				
	19	868002331436 4	ÇIKIŞ DİRSEK CONTASI	1				
	20	868002331438 8	ÇIKIŞ DİRSEK CİVATASI M6X15 YILDIZ A2	2				
	21	868002331437 1	ÇIKIŞ DİRSEK KELEPÇESİ	1				
	22	868002331439 5	ÇIKIŞ DİRSEĞİ SAÇ KAPAMA CONTASI	1				
	23	868002331440 1	ÇIKIŞ DİRSEĞİ	1				
	24	868002331449 4	SİNYAL LAMBASI YEŞİL 220 V	1				
	24*	868002331509 5	SİNYAL LAMBASI YEŞİL 24 V	1				
	25	868002331451 7	SİNYAL LAMB. KIRMIZI 220 V SESLİ FLAŞOR	1				
	26	868002331536 1	KONTAKTÖR LC1K1210M7 220-230V	1				
	26*	868002331512 5	KONTAKTÖR LC1K1210B7 24V	1				
	27	868002331476 0	KLEMENS AVK 4	4				
	28	868002331475 3	KLEMENS SİGORTA ASK 2 S GRİ	3				
	29	868002331510 1	TERMİK SWITCH (MWH 33 JG)	1				
	30*	868002331511 8	KUMANDA TRAFOSU 450/26V 30VA	1				
	31	868002331541 5	KLEMENS AVK 2,5 GRİ	2				
	32	868002331474 6	PNOMATİK ANAHTAR	1				
	33	868002331531 6	KABLO SABİTLEME SACI	1				
	34	868002331441 8	PLASTİK GİDER BORUSU	1				
	35	868002331463 0	ARKA RULMAN 6205 ZZ	1				
	36	868002331446 3	ELEKTRİK KUTU ALT CONTA SİLİKON	1		* İŞARETLİ PARÇALAR MARİNE MODELİNDE KULLANILMAKTADIR		
	37	868002331455 5	ETİKET PLAKASI AL	1				

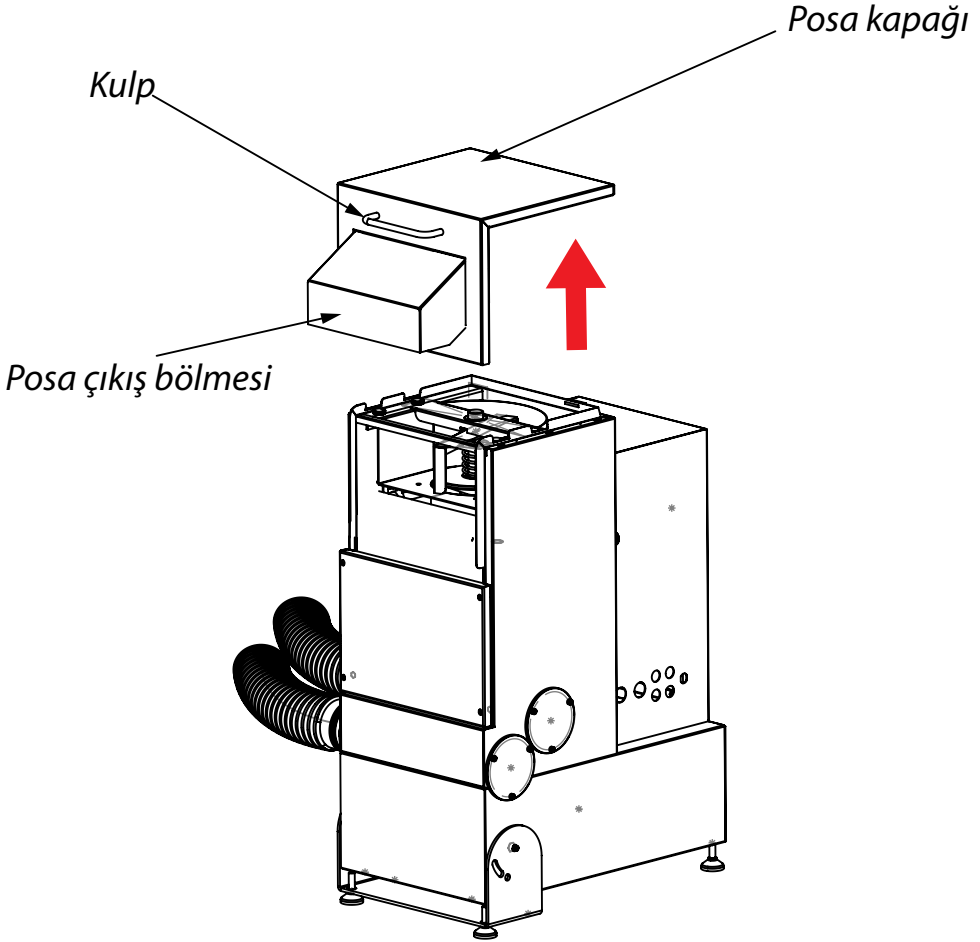


ST 3250 K

MODEL	RESİM NO	BARKOD NO	PARÇA ADI	PARÇA ADETİ	NO	BARKOD NO	PARÇA ADI	PARÇA ADETİ
	1	868002331620 7	ÇÖPMAK 5 KARE GEÇİŞ 200X200	1	39	868002331451 7	SİNYAL LAM.KIRMIZI 220 V SESLİ FLAŞOR	1
	2	868002331504 0	KARE GEÇİŞ (200X200) CİVATASI	12	40	868002331512 5	KONTAKTÖR LC1K1210B7 24V	1
	3	868002331588 0	İÇ BIÇAK CİVATASI M10 TERS DIŞ CR	1	41	868002331476 0	KLEMENS AVK 4	9
	4	868002331589 7	İÇ BIÇAK CİVATA PULU M10 CR (105x35x3)	1	42	868002331531 6	KABLO SABİTLEME SACI	1
	5	868002331590 3	ÇÖPMAK 5 DIŞ BIÇAK CR	1	43	868002331611 5	ELEKTRİK KUTUSU ÜST KAPAMA LASTİĞİ	1
	6	868002331591 0	ÇÖPMAK 5 İÇ BIÇAK CR	1	44	868002331612 2	90 H GÖVDE MOTOR KLEMENS KUTUSU	1
	7	868002331426 5	ÇÖRMAK 5 JİLET PERÇİNİ	6	45	868002331452 4	ELEKTRİK KUTU CONTASI	1
	8	868002331427 2	ÇÖRMAK JİLET	3	46	868002331453 1	ELEKTRİK KUTU KAPAĞI	1
	9	868002331592 7	MEKANİK SALMASTRA 25X32X41	1	47	868002331455 5	ETİKET PLAKASI AL	1
	10	868002331435 7	MEKANİK SALMASTRA PORSELENİ	1	48	868002331456 2	SİNYAL LAMB./TERMİK ŞEFFAF SİLİKONU	1
	11	868002331593 4	ÇÖPMAK 5 ANA GÖVDE CR	1	49	868002331460 9	PNOMATİK ANAHTAR BUTONU	1
	12	868002331594 1	RULMAN (6305 ZZ)	1	50	868002331461 6	PNOMATİK ANAHTAR SİLİKON HORTUMU	1
	13	868002331595 8	KECE 25X50X10	1	51	868002331446 3	ELEKTRİK KUTU ALT CONTA SİLİKON	1
	14	868002331596 5	MOTOR ÖN KAPAK AL	1	52	868002331615 3	PLASTİK GİDER BORUSU	1
	15	868002331597 2	KAMA (7X8X40)	1	53	868002331616 0	ÇIKIŞ AĞIZI	1
	16	868002331594 1	RULMAN (6305 ZZ)	1				
	17	868002331621 4	ROTOR (90 H GÖVDE 4 KUTUPLU)	1				
	18	868002331600 9	ÇÖPMAK 5 ÇEVRE SACI	1				
	19	868002331540 8	MOTOR GÖVDESİ (STATOR 1,5 KW 4 KUT.	1				
	20	868002331465 4	MOTOR SOĞUTMA FANI	1				
	21	868002331463 0	ARKA RULMAN 6205 ZZ	1				
	22	868002331601 6	ARKA KAPAK	1				
	23	868002331602 3	MOTOR BAĞLANTI AYAĞI SOL CR SAC	2				
	24	868002331603 0	MOTOR BAĞLANTI AYAĞI SAĞ CR SAC	2				
	25	868002331604 7	MAKİNE ALT KAPAK	1				
	26	868002331605 4	MOTOR SOĞUTMA FAN KAPAĞI	1				
	27	868002331606 1	ÇÖPMAK 5 MAKİNE AYAKLARI	3				
	28	868002331607 8	ÇÖPMAK 5 MAKİNE AYAK AYAR TAKOZU	3				
	29	868002331608 5	ÇÖPMAK 5 MAKİNE AYAKLARI AYARLI M12	3				
	30*	868002331609 2	ÇÖPMAK 5 MARİNE MAK. AYAK ŞOK TAK.	3				
	31	868002331473 9	ELEKTRİK KUTU GÖVDESİ	1				
	32	868002331610 8	ELEKTRİK KUTU KAPAK MONTAJ VİDASI	8				
	33	868002331510 1	TERMİK SWITCH (MWH 33 JG) 400V	1				
	34	868002331530 9	KUMANDA TRAFOSU 230/26V 30VA	1				
	34*	868002331511 8	KUMANDA TRAFOSU 450/26V 30VA	1				
	35	868002331475 3	KLEMENS SİGORTA ASK 2 S GRİ	2, 3*				
	36	868002331474 6	PNOMATİK ANAHTAR	1				
	37	868002331472 2	ÇEVRE SACI BAĞLANTI CİVATASI İMBUS	8		* İŞARETLİ PARÇALAR MARİNE MODELİNDE KULLANILMAKTADIR		
	38	868002331509 5	SİNYAL LAMBASI YEŞİL 24 V	1				

20 KOMPOST MEKANİK

1)Posa Çıkış kapağı



Posa Kapağının Sökümü

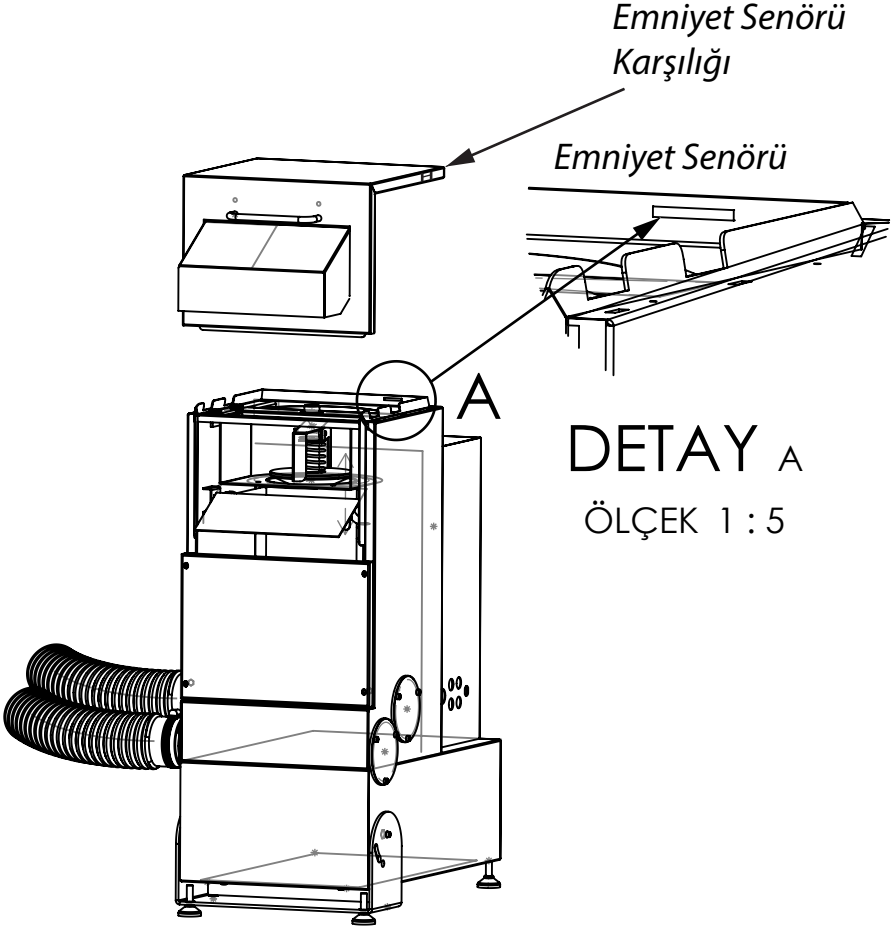
a)Kompost uniti durudurunuz.

b)Posa kapağını kulptan tutarak önce yukarı yönde kaldırmaz sonra kendinize doğru çekiniz

c)Posa kapağı açıkken kompost unit çalışmaz..Kapak çevresinde emniyet sensörü bulunmaktadır

d)İşlem bittinde kapağın yuvasına oturduğundan emin olunuz aksi halde sistem çalışmayacaktır.

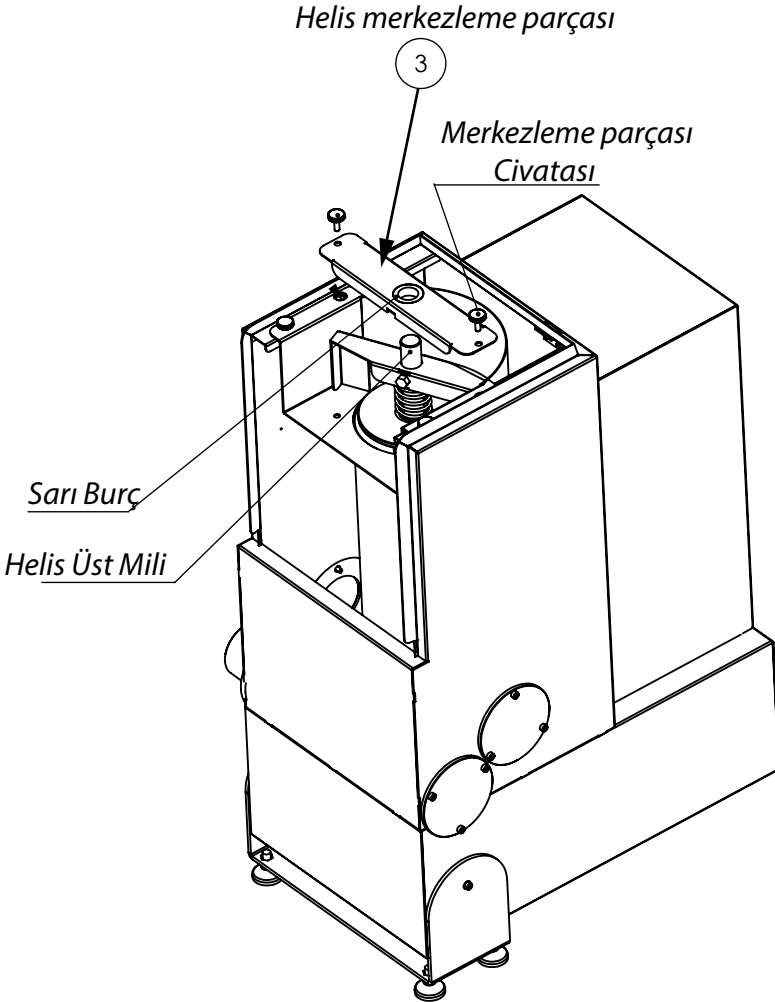
2)Emniyet Senörü



Posa Kapağı ve kapağın takıldığı kanal üzerinde bulunan sensör servis kapak emniyeti için tasarlanmıştır ve bu bölüme konumlandırılmıştır. Posa kapağı açık kaldığında veya yerine tam oturulmadığı zaman kompost unitle beraber tüm sistem kapanır çalışması durur kompost unit üzerinde bulunan arıza lambalarından kapak açık arıza lambası yanar

3)Helis merkezleme parçası:

- a) Helis merkezleme Parçası Görevi :Helisin merkezde dönmesini sağlamak için tasarlanmıştır
b) Merkezleme Parçası Sökümü: 2 Adet merkezleme parçası civatası sökülmesiyle merkezleme parçası yerinden sökülür.



4 Helisin görevi:

Öğütücüden gelen karışımı (su ve granülü) sudan ayırıp, bir miktar sıkıştırarak süzgeç üzerinde montajlı bulunan çanağa taşımaktır.

Helisin sökümü:

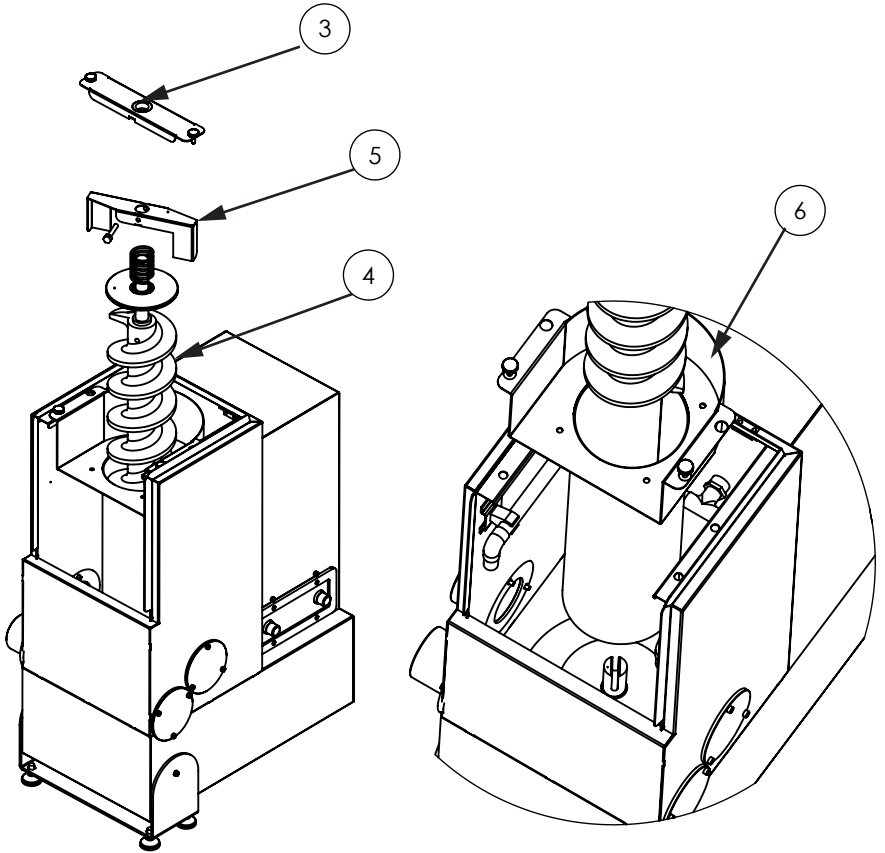
Helis merkezleme parçası söküldükten sonra, sıyrıcı parça hafifçe sağ sola doğru oynatarak yukarı yönde çekilerek helis yerinden çıkartılabilir.

5 Sıyrıcının görevi:

Helis tarafından sıkıştırılarak yukarı (çanağa) taşınan posayı çıkış ağzından dışarı (kompost toplama kovalarına) atmaktır.

6 Çanak görevi:

Helis tarafından sıkıştırılarak taşınan posayı, sıyrıcının parçalayarak dışarı (kompost toplama kovalarına) atması için biriktirdiği süzgeç in üzerindeki haznedir.

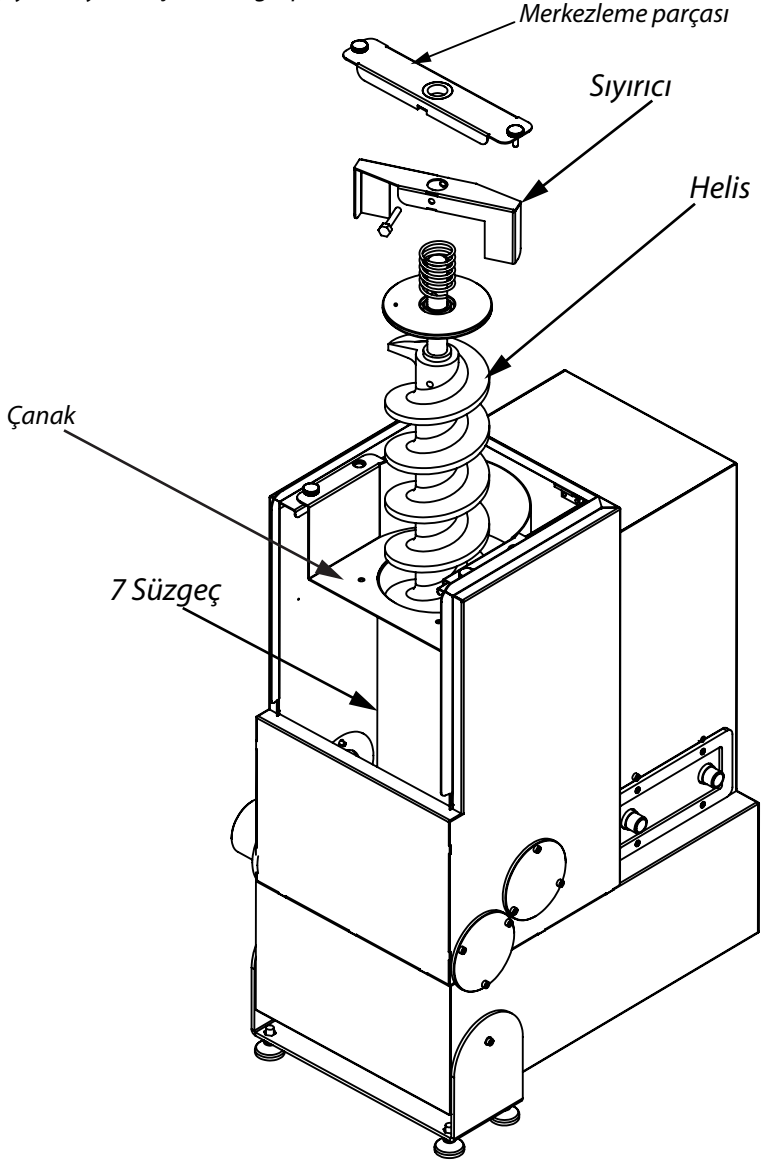


7)Süzgeçin görevi :

Çöp öğütücünden gelen karışımı sudan ayırıp helisin sıkmasını sağlayan elemandır.

Çanak ve süzgeç grubunun yerinden sökülmesi:

Helis merkezleme parçası yerinden söküldükten sonra, çanağın ön tarafında bulunan 2 adet kelebek cıvata sökülür.Çanak ve süzgeç grubu helis ile birlikte veya tek başına, çanaktan tutularak hafifçe sağ sola doğru oynatılıp yukarı yönde çekilerek grup yerinden çıkartılır.



8)Kompost ünit kumanda paneli görevi:

Kompost üniten elektrik besleme ve kumandası bu panelden kontrol edilmektedir.

Panel ön kapağındaki sinyal lambaları:

A Çöp öğütücü çalışma lambası

B Kompost çalışma lambası

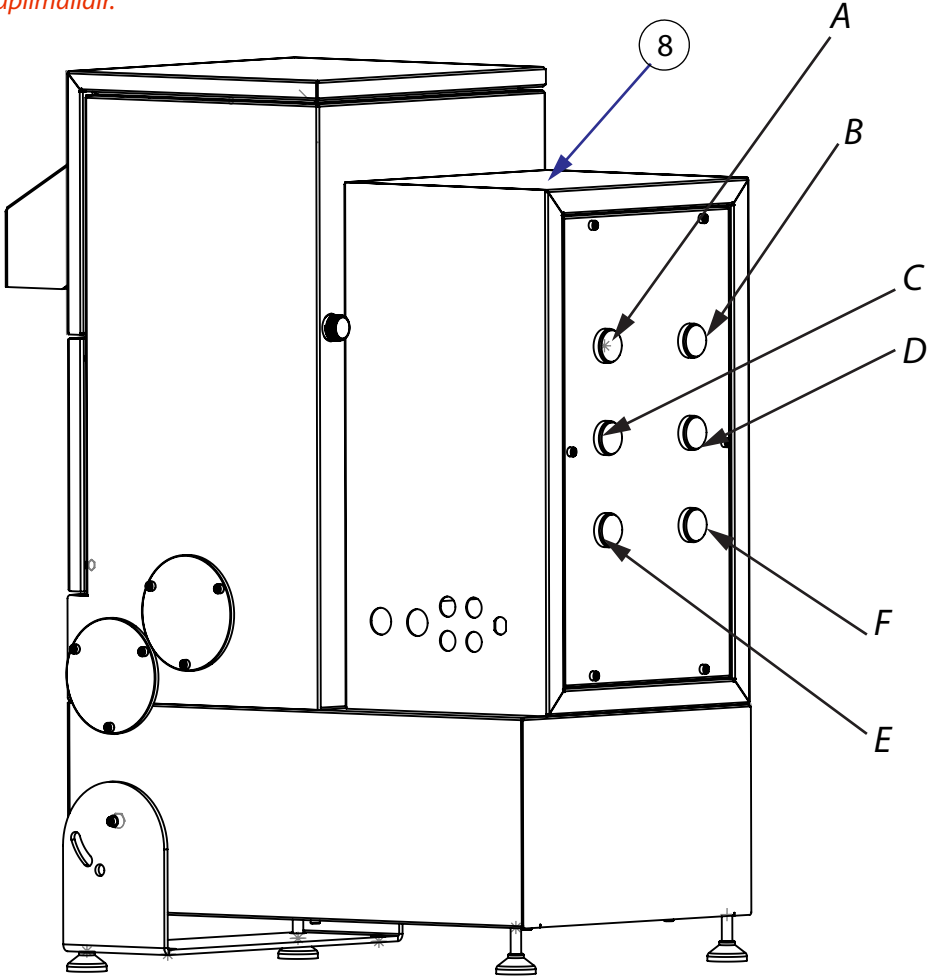
C Çöp öğütücü arıza lambası

D Kompost arıza lambası

E Kapak (emniyetler) açık lambası

F Voltaj arıza lambası

Dikkat : Kompost unit elektrik paneline müdahale yetkili ve ehliyetşi teknik personel tarafından yapılmalıdır.

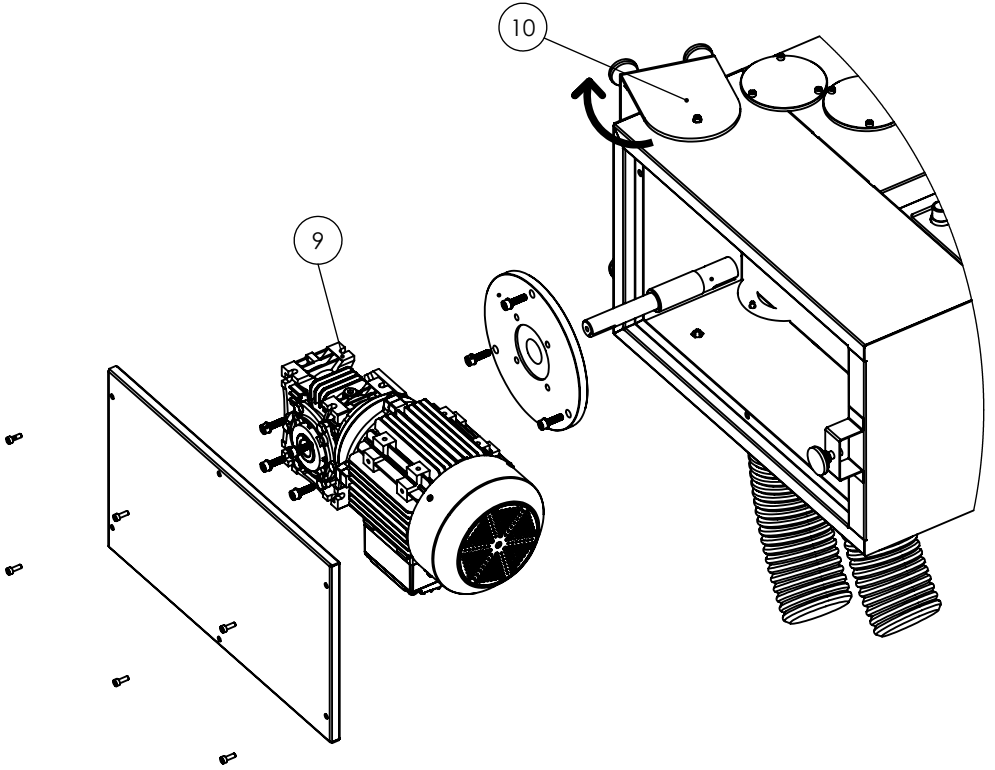


9)Motor rediktör grubunun görevi :

Kompost unitin mekanik hareketini sağlayan bölümdür.

10)Kompost ayağı :

Kompost unitin bakım esnasında öne doğru yatma hareketini sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.



16 Atık su girişi

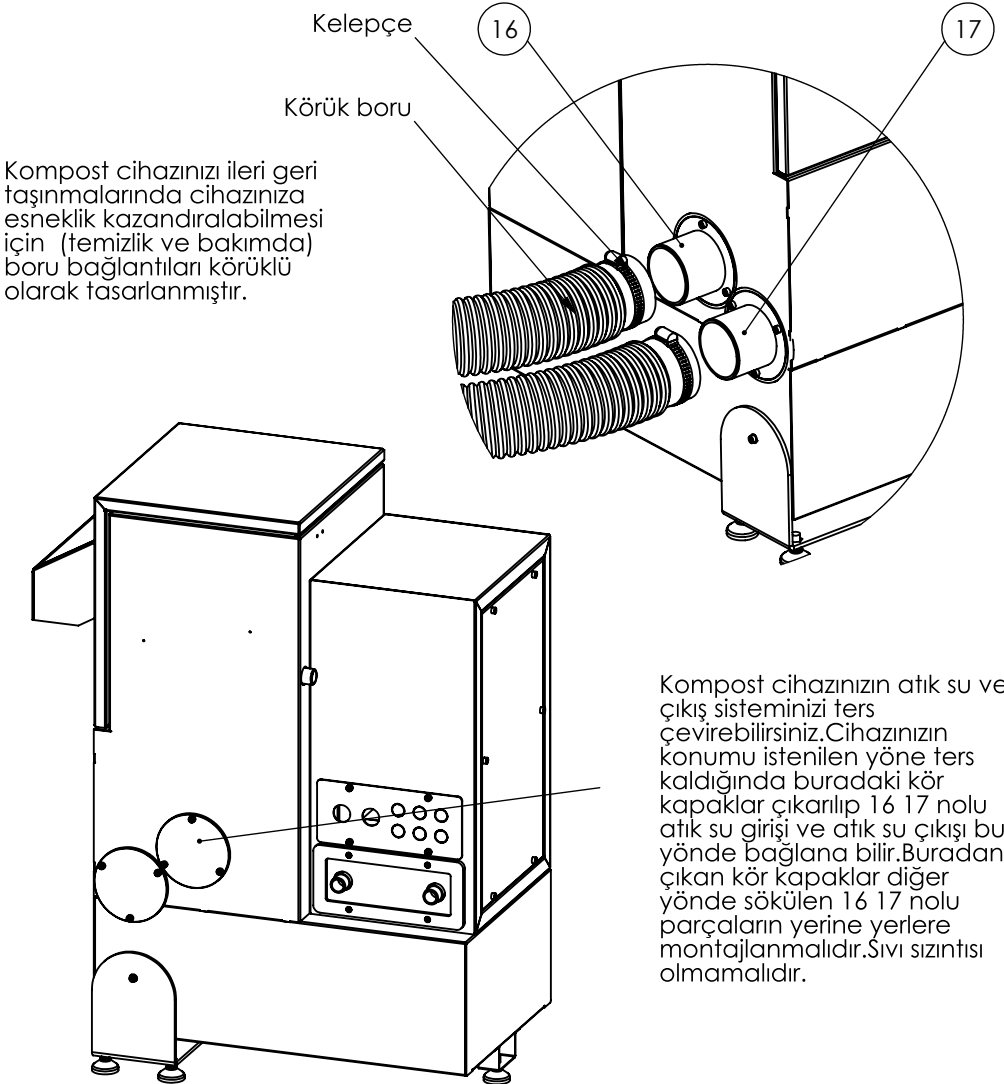
17 Atık su çıkışı

16 "Atık su girişi" görevi;

Çöp öğütücünden gelen öğütülmüş gıda atıkları körüklü boru yardımı ile kompost cihazında bulunan 16 nolu atık su girişine kelepçe sıkıca bağlanmalıdır. Herhan gibi sıvı sızıntısı olmamalıdır.

17 "Atık su çıkışı" görevi;

Kompost cihazı içerisinde posa nı sıvısının atık olarak geri dönüşümüdür. Kelepçe ile sıkıca bağlanmalıdır. Herhan gibi sıvı sızıntısı olmamalıdır.



Kompost cihazınızın atık su ve çıkış sisteminizi ters çevirebilirsiniz. Cihazınızın konumu istenilen yöne ters kaldığında buradaki kör kapaklar çıkarılıp 16 17 nolu atık su girişi ve atık su çıkışı bu yönde bağlanabilir. Buradan çıkan kör kapaklar diğer yönde sökülen 16 17 nolu parçaların yerine yerlere montajlanmalıdır. Sıvı sızıntısı olmamalıdır.