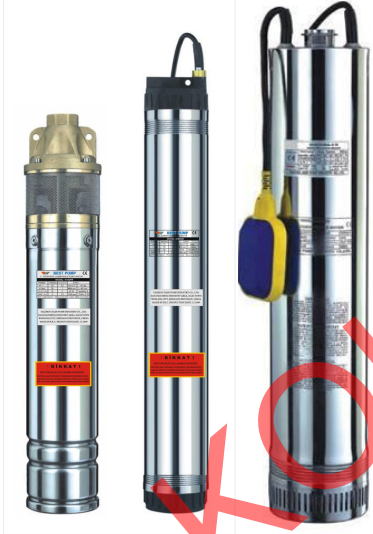




BESTPUMP

DPR – SN – SC

DALGIÇ POMPALAR

KULLANIM KILAVUZU

SATIN ALDIĞINIZ POMPANIZI İYİ GÜNLERDE KULLANMANIZI DİLERİZ.

GARANTİ BELGENİZ POMPANIZIN HÜVİYETİDİR.

SERVİSİNİZE BAŞVURMANIZ DURUMUNDA, GARANTİ BELGENİZİ HAZIR BULUNDURUNUZ.

Garanti Belgesi, Yetkili Satıcı veya Yetkili Servis tarafından doldurularak, Kaşelenip, imzalandıktan sonra kullanıcıya teslim edilecektir.

KOLAY MAKINA

KULLANIM KILAVUZU

GİRİŞ

Öncelikle BEST PUMP markasını tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Bu kılavuzda BEST PUMP temiz su dalgıç pompası ile ilgili kullanım ve bakım bilgilerini bulacaksınız. Pompanızı yüksek verimle ve ekonomik çalıştırmak, sorunsuz ve uzun süreli kullanmak için lütfen bu kılavuzu dikkatle inceleyiniz. Bu kullanım kılavuzunda belirtilen tavsiyelere uyulmak koşuluyla BEST PUMP temiz su dalgıç pompanız, malzeme ve imalat hatalarına karşı 2 (iki) yıl KOLAY MAKİNA garantisindedir.

Lütfen dikkat ediniz!

Pompayı su çıkış borusu veya elektrik kablosundan asılı kalacak biçimde kullanmayınız. Dalgıç pompa, kulpundan halat ile asılı olarak kullanılmalıdır. Pompanın uygun biçimde çalıştığını garanti etmek için pompanın alt tarafı her türlü çamur ve kirden arındırılmalıdır. Bu yüzden dalgıç pompayı düzenli aralıklarla kontrol etmek gerekir.

Dalgıç pompanız maksimum 35 °C'deki temiz ve agresif olmayan suların pompalanması için tasarlanmıştır. Bu pompa ile, diğer akışkanlar, özellikle'de motor yakıtı, temizlik sıvısı ve diğer kimyasalları pompalayınız.

SC modellerinde pompa elektrik kesici flatörüne çalışırken engel olacak başka bir cisim olmamalıdır.

Önemli Not !

- ✓ Bütün bakım çalışmalarından önce pompa elektriğini kesiniz.
- ✓ Sabit kurulumda flatörü veya şamandırayı kesiciyi her 3 ayda bir kontrol ediniz.
- ✓ Flatör veya şamandıra üzerindeki kalıntıları temiz su ile temizleyiniz.
- ✓ Pompa gövdesi içerisinde birikmiş bütün lifli parçacıklar bir su jetiyle temizleyiniz.
- ✓ 3 ayda bir pompa zemini kontrol edilmeli ve çamurdan temizlenmelidir.

GENEL UYARILAR

Pompanın yüzme havuzları veya bahçe havuzları gibi yerlerde kullanılması durumunda, pompa uygun bir arıza toprak hattı devre kesicisiyle donatılmalıdır. Yüzme havuzunda veya bahçe havuzunda insan var iken pompa çalıştırılmaz! Pompa elektriğini kesmeden asla pompaya el sürmeyiniz.

Dikkat! (Pompa ve kendi güvenliğiniz için önemlidir)

Yeni dalgıç pompanızı çalıştırmaya başlamadan önce aşağıdaki konulara dikkat ediniz.

- ✓ Pompanızı uzman ve ehliyetli kişilere monte ettiriniz.
- ✓ Elektrik ve topraklama bağlantılarını kontrol ettiriniz. Elektrik bağlantıları nemden etkilenmeyecek şekilde düzenletiniz.
- ✓ Koyu kıvamlı, içinde parçacık bulunan ve aşındırıcı sıvıları pompanıza çekmeyiniz.
- ✓ Pompa dona karşı korunmalı, pompa kuru çalıştırılmamalı ve çocukların kullanımına açık olmamalıdır.
- ✓ Temizlik, onarım gibi nedenlerle cihaza müdahale edilmeden önce tesisatın elektrik bağlantısı kesilmelidir.
- ✓ Tesisatın ağırlığının pompaya taşıtmayınız. Emiş/basış borularını sabit zemine monte ediniz.
- ✓ Pompa mahallinde dış sulara bilhassa çocukların ve insanların temas etmemesini sağlayınız.
- ✓ Pompa çıkış ağzlarına monte edeceğiniz boruları sonuna kadar sıkmayınız. Pompayı çatlatabilirsiniz.
- ✓ Sızdırmazlık için sarılan malzemeyi gereğinden fazla kullanarak pompa ağzlarını çatlatabilirsiniz.
- ✓ Pompanız çalışırken bastığı suyun azda olsa bir akışı olmalıdır. Devretmeyen su ısınır ve arızaya sebep olur.
- ✓ Pompa kuyuya monte edilecekse kuyudan zehirli gazlar çıkmadığına emin olunuz.
- ✓ Pompanıza kum, çamur, asit vs. yabancı maddeler çekmeyiniz, arızaya sebep olur. Bu durum garanti dışıdır.
- ✓ Uzman olmayan, bilgisiz kişilerin ürüne yapacakları zarardan ithalatçı ve satıcı firmalar sorumlu değildir.
- ✓ Garanti, mamulün onarımı dışında, herhangi bir isim altında başka bir tazminat talebini kapsamaz.
- ✓ Hatalı yerleştirme, hatalı boru bağlantıları, hatalı kapasite seçimi, harici fiziki kimyevi etkenler, nakliye ve depolama şartlarından doğabilecek arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- ✓ Standart dışı, uygun olmayan montaj ve tamiratlardan, elektrik voltajı dengesizliğinden, don tutma nedeniyle ortaya çıkabilecek hasarlardan dolayı oluşabilecek arızalar garanti dışındadır.

GARANTİ, YANLIŞ KULLANIMDAN VE VOLTAJDAN KAYNAKLANAN ARIZALARI KAPSAMAZ.
GARANTİ, ÜRETİCİ TARAFINDAN MEYDANA GELEN ARIZALARI KAPSAR.

ÇALIŞTIRMAYA BAŞLAMADAN ÖNCE!

Bu kullanım talimatlarını dikkatli bir biçimde okuduktan sonra pompanızı çalıştırabilirsiniz.

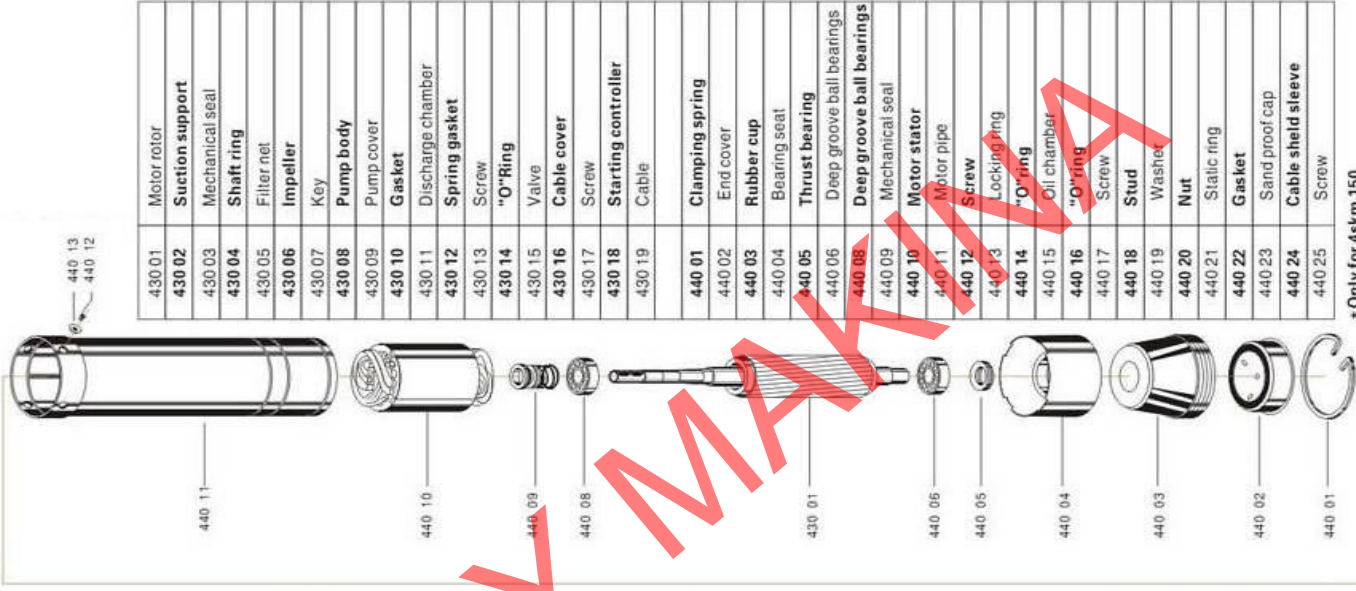
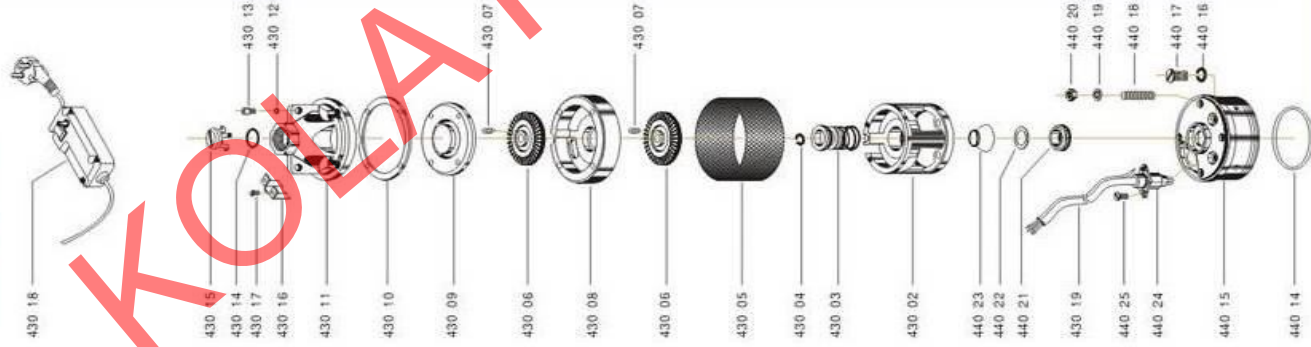
- ✓ DPR veya SN modellerinin çalıştığı ortamda susuz kalma olasılığı varsa seviye elektrotu monte ettiriniz.
- ✓ SC modelinin su seviyesi ile çalışma ayarı için, seviye flatörünü çalışma noktası sabitleme yuvasından ayarlayınız.
- ✓ DPR ve SC modeli pompalar, dik olarak çalışmalıdır. Kontrol ediniz.
- ✓ Pompa ve tesisatın ağırlığını bağlayacağınız halata taşıtınız.
- ✓ Elektrik tesisatınızın iyi durumda olduğunu kontrol ediniz.
- ✓ Su ve nemin hiçbir şekilde elektrik şebekesine ulaşmamasına özen gösteriniz.
- ✓ Pompanın kuru çalıştırılmamasına özen gösteriniz.
- ✓ Su içindeki katı maddeler 0,2 mm'den büyük olmamalı ve tonda 50 gramı geçmemelidir.
- ✓ SC modellerinde, flatör kafasının su seviyesi ile birlikte rahatça oynaması için yüzen flatör kafası ve sabitleme yuvası arasındaki kablo uzunluğunun yeterince olmasına dikkat ediniz.
- ✓ Pompanıza gelen voltajın (monofaze 220, trifaze 380) tam olmasını sağlayınız. Voltajınız olması gerekenden %5 düşük ise pompa çalışır ancak performansı düşer. Eğer voltaj düşüklüğünüz %5'ten daha fazla ise pompanızı çalıştırmayın. Pompanızın elektrik motoru yanabilir. Bu durum elektrik kurumundan kaynaklandığından garanti dışıdır.

SORUN VE ÇÖZÜMLERİ

DİKKAT: Herhangi bir kontrol veya bakım çalışması yapmadan önce, elektriği kesiniz.

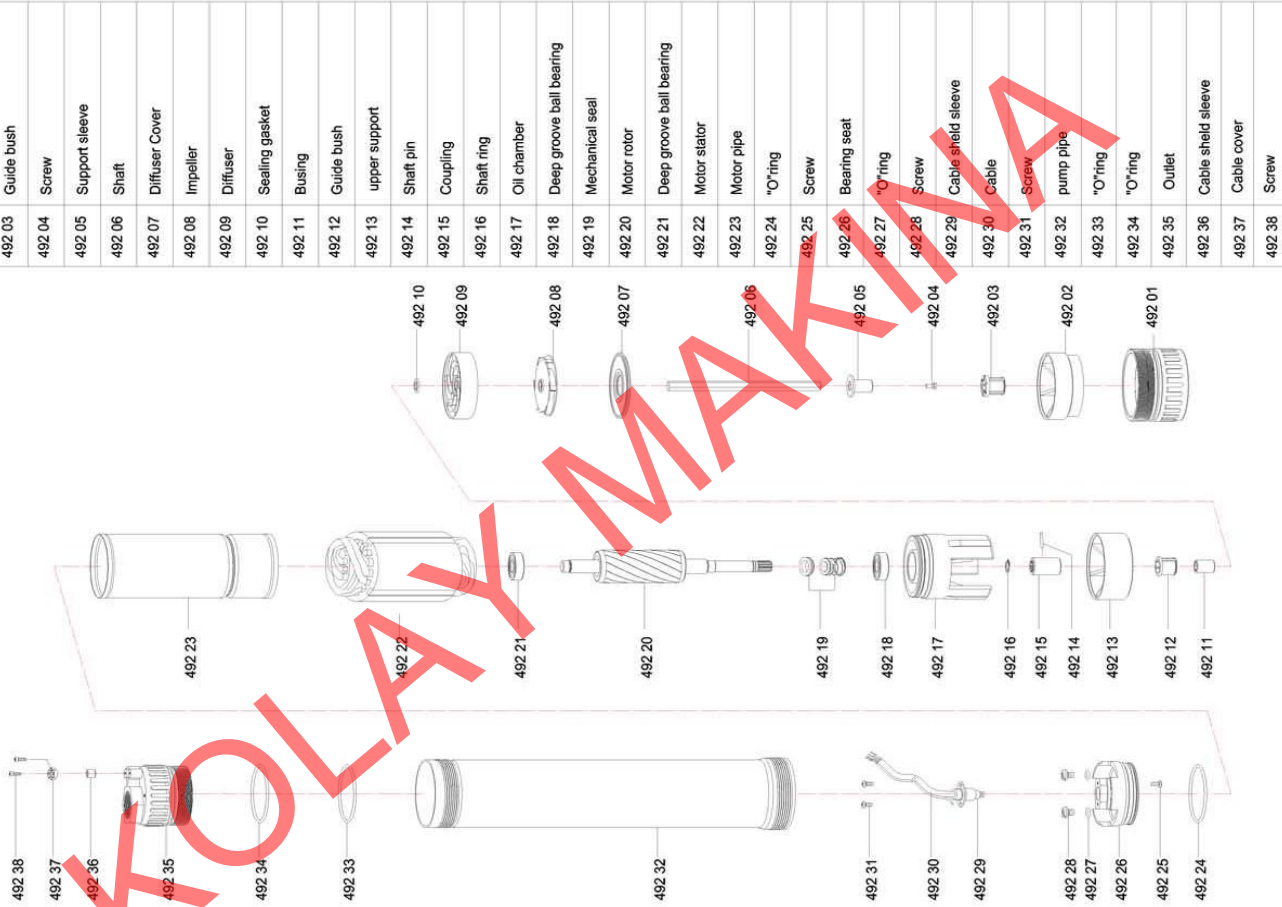
Problem	Nedenleri	Çözümü
Pompadan su çıkmıyor.	1. Elektrik yok veya voltaj düşük. 2. Elektrik temassızlığı var. 3. Su pervanesi kilitli 4. Kablo kopmuş veya fiş eskimiş. 5. Kabloda bir faz yetersizliği var. 6. Statör (motor) sarımı yanmış	1. Elektrik sistemini ve voltajı kontrol edin. 2. Nedenini bulun ve giderin. 3. Pompayı sökün ve pervaneyi temizleyin. 4. Yenileyin. 5. Switch, pano veya kabloyu kontrol edin. 6. Statör (motor) sarımını yaptırın.
Su az geliyor..	1. Filtre ağı tıkanmış. 2. Üç fazlı rotor ters yönde çalışıyor. 3. Pervane eskimiş. 4. Tek faz motorda kondansatör arızalı	1. Filtrenin ağını temizleyin. 2. Güç kablosunu doğru yönde bağlayın. 3. Yeni bir pervane takın. 4. Kondansatörü değiştirin.
Motor çok ısınıyor.	1. Çıkış borusu orijinalden büyük. 2. Pervane tıkanmış. 3. Voltaj düşüklüğü. 4. Kablo çok uzun ve kalitesiz. 5. Motorun rulmanı eskimiş.	1. Su tonajını vana ile azaltın. 2. Yabancı maddeden iyice temizleyin. 3. Voltajın kesinlikle tam gelmesini sağlayın 4. Doğru çapta ve kaliteli bir kablo takın. 5. Yeni bir rulman taktırın.
Stator (motor) sarımı yanmış.	STATOR YANMASI GARANTİ DIŞIDIR. 1. Kablo yanlış bağlanmış veya kopmuş. 2. Susuz çalışma veya kumun mekanik salmastrayı aşındırmasından dolayı motor içine su girer ve stator yanabilir. 3. Pompa aşırı yükte çalışmış olabilir. 4. Motor düşük voltajla çalışmış olabilir. 5. Faz yetersizliğinden stator yanabilir. 6. Pompanın üzerine yıldırım düşmüş.	Statörü değiştiriniz.

4SKm

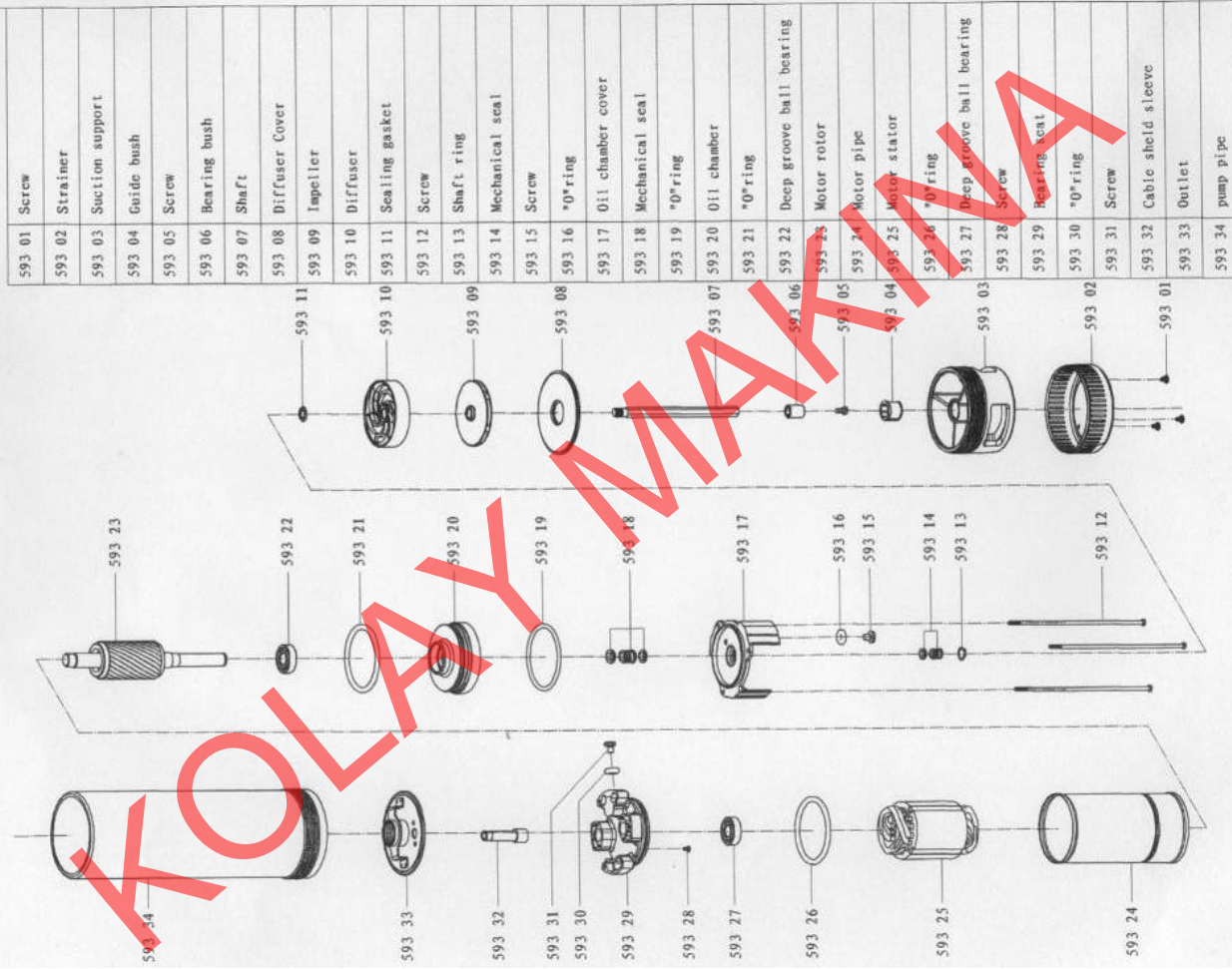


* Only for 4skm 150

100SNM Instruction Diagram



5SCM



SERVİS NOTLARI

Servis Tarihi:

Not:.....
.....
.....
.....
.....

Servis Tarihi:

Not:.....
.....
.....
.....
.....

Servis Tarihi:

Not:.....
.....
.....
.....
.....

KOLAY MAKİNA

GARANTİ KAPSAMINDA OLMAYAN HUSUSLAR:

- ✓ Orjinallliği bozulmuş, sökülmüş elektropomplar.
- ✓ Pompanın kuru halde çalıştırılmasının pompaya verebileceği zararlar.
- ✓ Su ve elektrik tesisatınızın hatalarının veya tesisatınızdaki diğer kullandığınız cihazların bozulmasının pompanız üzerinde meydana getireceği arızalar.
- ✓ Voltaj düşüklüğü veya yüksekliği ile faz kesilmesinin sebep olduğu motor yanması.
- ✓ Pompayı tesisata su borusu veya rekorun çok aşırı derecede sıkılmasından dolayı pompanın çatlatılması.
- ✓ Pompa içine giren kum, pislik gibi yabancı maddelerin pompaya zarar vermesi.
- ✓ Taşınma esnasında hasar görmesi
- ✓ Kullanım klavuzunda yazılı tedbir ve tavsiyelere uymayan hususların meydana getirdiği arızalar.
- ✓ Pompanın su basma amacının dışında kullanılması durumunda meydana gelecek arızalar.

GARANTİ ŞARTLARI

- 1.Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
- 2.Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 30 gündür. Bu süre, malın servis istasyonunun olmaması durumunda malın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından birisine bildirim tarihinden itibaren başlar.
- 4.Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli yada başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
- 5.Malın;
 - .Teslim tarihinden itibaren garanti süresi içinde kalmak kaydıyla bir yıl içerisinde, aynı arızayı ikiden fazla tekrarlaması veya farklı arızaların dörtten fazla ortaya çıkması sonucu, maldan yararlanamamanın süreklilik kazanması,
 - .Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - .Servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı, veya imalatçısından birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumlarında, ücretsiz olarak değiştirme işlemi yapılacaktır.
- 6.Malın kullanma klavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 7.Garanti süresi içerisinde, servis istasyonları tarafından yapılmasının zorunlu olduğu, imalatçı veya ithalatçı tarafından şart koşulan periyodik bakımlarda; verilen hizmet karşılığında tüketiciden işçilik ücreti veya benzeri bir ücret talep edemez.
- 8.Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

GARANTİ BELGESİ

Bu sayfa, SATICI veya SERVİS tarafından EKŞİK ŞİZ doldurulması rica olunur. Garanti işlemin bilgileri sayfası, dolduğunda **namutlar garanti kapsamına alınmayacaktır. Belgenin aash kullanıcağı teslim edilmektedir.**

Belgenin Veriliş Tarihi ve Sayısı: 21.08.2008-59191
Belgenin Geçerlilik Tarihi: 21.08.2010

Bu belgenin kullanılması sırasında, 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanuna dayanarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

İMALATÇI VEYA İTHALATÇI FİRMA

Ünvanı: KOLAY MAKİNA GIDA TEKSTİL SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Mekkezi Adresi: Sakarya m.h. Ulubatlı Hasan Bulvarı No:86 Osmangazi BURSA
Telefonu: 0 224 2519900 Telefaxı: 0 224 2512600

MA LIN

Cinsi: SUPOMPASI
Markası: BEST PUMP

Modeli:

PARTİ NO: SERİ NO:

Garanti Süresi: 2 Yıl
Azami Tamir Süresi: 30 İş Günü

SATICI FİRMA

FİRMA ADI:

ADRESİ:

TELEFON NUMARASI:

FATURA NO: FAKS NUMARASI:

TESLİM TARİHİ: FATURA TARİHİ:

TESLİM YERİ:

KAŞE /İMZA

YETKİLİ SERVİS

Firma adı:

Adresi:

Telefon numarası:

Faks numarası:

KAŞE /İMZA

KULLANICI

Adı Soyadı:

Adresi:

Telefon numarası:

Kullanım esnasında 4 Maddelik
komutname bilgilerine dair
KULLANICI İMZASI

KULLANICIYA BİLDİRİLMESİ GEREKEN KONULAR.

1. Kullanım kılavuzunun mutlaka okunması.
2. Garantinin, üretimle ilgili teknik arızalar kapsamındaki kullanıcağı izah edilmesi.
3. Pompanın asla su suz çalıştırılmaması gerektiği ve yeterli önlem alınmadığı takdirde pompa içine giren kum veya pislik gibi maddelerin pompaya verilebileceği arızalar garanti kapsamına alınmayacağı.
4. Pompanın otomatik çalıştırma asını sağlayan basınç şalteri, kont ağıd veya diğer elektrikli aletlerin bozulmasından dolayı oluşacak pompa arızalarının garanti kapsamına alınmayacağı kullanıcağı izah edilmesi. Ehliyetli kişilerin pompayı devreye almasından doğabilecek arızalardan ithalatçı veya imalatçı firmaların mesul olm adığı.