

İÇİNDEKİLER

A	GENEL BİLGİLER	Sayfa 2
A1	TANIMLAMA.....	Sayfa 3
A2	TEKNİK BİLGİLER.....	Sayfa 3
A3	TAŞIMA	Sayfa 4
A4	PAKETİ AÇMA	Sayfa 4
B	MONTAJ.....	Sayfa 4
C	GENEL UYARILAR	Sayfa 5
D	CİHAZIN KULLANIMI	Sayfa 6
E	TEMİZLİK ve BAKIM	Sayfa 7
F	SORUN GİDERME	Sayfa 8
G	YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ.....	Sayfa 9
H	ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI.....	Sayfa 14

A GENEL BİLGİLER

BU CİHAZI MONTAJ ETMEDEN ÖNCE ÇALIŞTIRMA ve BAKIM TALİMATLARINI DİKKATLİCE OKUYUNUZ. YANLIŞ MONTAJ ve PARÇA DEĞİŞİMİ ÜRÜNE HASAR VEREBİLİR YA DA KİŞİLERİ YARALAMAYA SEBEBİYET VEREBİLİR. CİHAZA KASITLI HASAR VERME, İHMAL, TALİMATLARA VE YÖNETMELİKLERE UYMAMAKTAN DOLAYI OLUŞAN HASARLAR VEYA YANLIŞ BAĞLANTILAR FİRMAMIZ SORUMLULUĞUNDA DEĞİLDİR. CİHAZA YETKİSİZ MÜDAHALE, ÜRÜNÜN GARANTİSİNİ GEÇERSİZ KILACAKTIR.

1. Bu kitapçığı başka operatörlere gelecekte referans olması bakımından el altında güvenli bir yerde muhafaza ediniz.
2. **Cihaz montajı, kullanılacağı ülkedeki mevcut yönetmeliklere ve talimatlara göre yetkili personel tarafından yapılmalıdır.**
3. Bu cihaz eğitim verilmiş kişiler tarafından kullanılmalıdır.
4. Cihazın arızalanması durumunda cihazı kapatınız. Cihaza sadece üretici tarafından yetkilendirilmiş bir servis merkezi hizmet vermelidir. Orijinal yedek parça isteyiniz.

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

A1 TANIMLAMA

*Yüksek verim sağlayan bu cihaz endüstriyel mutfaklarda kullanılmak üzere üretilmiş profesyonel bir portakal sıkma makinesidir.

Kodu	Ebatlar (mm)	Ağırlık (kg)	Paketleme Ölçüleri (mm)
EMP.ORG.50-T	420x578x910	68	470x620x960
EMP.ORG.51-T	470x578x800	21	520x620x850
EMP.ORG.50-G	420x578x910	68	470x620x960
EMP.ORG.51-G	470x578x800	21	520x620x850

A2 TEKNİK BİLGİLER

Kodu	Sıkma Kapasitesi (Ad/dk)	Doldurma Kapasitesi (kg/sefer)	Sıkıcı Motor Gücü (Kw)	Çalışma Gerilimi (V)	Kablo Kesiti (mm ²)	Sigorta Seçimi (A)
EMP.ORG.50-T	25	18	0,37	220-240	3x1,5	16
EMP.ORG.51-T	Alt stand					
EMP.ORG.50-G	25	18	0,37	220-240	3x1,5	16
EMP.ORG.51-G	Alt stand					

A3 TAŞIMA

*Bu cihaz elde taşınmaz. Bu nedenle cihazı taşımak için bir yük kaldırma aracı (forklift veya transpalet) kullanınız. (Forklift veya transpaletin kaldırma kolları cihazın altından yarıdan fazla kısmına kadar ulaşmalıdır).

A4 PAKETİ AÇMA

*Cihaz, kullanılan ülkedeki yönetmeliklere göre açılmalı ve ambalajlarının imhası yapılmalıdır. Gıda ile temas eden parçalar paslanmaz çeliktir. Tüm plastik parçalar, malzemenin sembolü ile işaretlidir.

*Cihazın parçalarının eksiksiz geldiğini ve nakliye esnasında herhangi bir hasara uğrayıp uğramadığını kontrol ediniz.

B MONTAJ

*Ürünü düz ve sağlam bir zemin üzerine yerleştiriniz, devrilme risklerine karşı gerekli önlemleri alınız.

*Cihaza montaj ve servis hizmeti verecek personelin, konusunda uzman ve firmamız tarafından montaj-servis lisansına sahip olması zorunluluğu vardır.

*Elektrik güç kaynağına bağlantı, yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.

*Cihazı bağladığınız gerilimin, cihaz etiketinde yazan gerilim değeri ile aynı olduğundan emin olunuz.











Cihazın topraklama bağlantısı, standartlara ve güvenlik kurallarına uygun olarak yapılmalıdır.

*Cihazın topraklaması, elektrik tesisatının en yakın panodaki topraklama hattına bağlanmalıdır.

*Cihaz elektrik bağlantısının, ana sigorta ve kaçak akım sigortası yürürlükteki yönetmeliklere ve kurallara göre yapılmalıdır.

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

C GENEL UYARILAR

-  *Cihazı, yeterli aydınlatma olmayan tesislerde kullanmayınız.
-  *Cihazı kullanırken hareketli parçalara kesinlikle dokunmayınız.
-  *Cihazı, yanıcı ve patlayıcı maddelerin bulunduğu ortamlara yakın yere montaj etmeyiniz.
-  *Cihazı boşta çalıştırmayınız.
-  *Cihazın kapasitesinin çok altında/üstünde yükleme yapmayınız.
-  *Uygun koruyucu ekipmanlar kullanmadan cihaza müdahalede bulunmayınız.
-  *Cihazın kullanıldığı alanda herhangi bir sebeple çıkan, yangın, alev parlaması gibi durumlarda hızlı bir şekilde (varsa) gaz vanalarını ve elektrik şalterlerini kapatarak yangın söndürücü kullanınız. Alevi söndürmek için asla su kullanmayınız.
-  *Topraklama bağlantısı olmamasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına alınmayacaktır.

D CİHAZIN KULLANIMI***Kontrol Panosu:**

A : ON / Off

***Kullanımı:**

- Cihazı ilk kullanımdan önce dış yüzeyini, sıkıcı topları, posa süzgecini nemli bir bez ile temizleyiniz.
- Cihazın fişini prize takınız.
- Cihazın ön muhafazası manyetik sensörlü olduğu için, yerine takmadan cihaz çalışmaz.
- Portakalları hazneye koymadan önce yıkayıp, portakalların üzerindeki su zerrecikleri kaybolana kadar bekletin. Aksi takdirde hazne fırlatıcısının göbeğine su girer, rulman ve keçelerin ömrünü azaltır.
- Cihazın yan tarafında fırlatıcı ve sıkıcı toplara ait 1 adet şalter bulunmaktadır. Cihazın sıkıcı toplarını çalıştırmak için alt şalter anahtarını, fırlatıcıyı çalıştırmak için butona basınız.
- Şalter açıkken cihazın fırlatıcısı ve sıkıcı topları çalışmaya başlayacaktır.
- Cihazın haznesine kapasitesi kadar ve çapları 60-85 mm arasında portakalları koyunuz.
- Portakal sıkma işlemi ile haznedeki musluktan portakal suyu akmaya başlayacaktır.
- Cihaz ile işiniz bittikten sonra şalter anahtarlarını (0) konumuna getiriniz veya fişini prizden çıkarınız.

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

E TEMİZLİK ve BAKIM

➤ Her Kullanımdan Sonra Yapılması Gerekenler;

- Her kullanımdan sonra sıkıcı topların altında bulunan posa süzgecini temizleyiniz.
- Cihazın temizliğini yaparken fişin prizde olmadığından veya şalterin kapalı olduğundan emin olunuz.
- Cihazdaki hazne, posa süzgeci ve sıkıcı toplarını, deterjanlı ürünlerle yıkadıktan sonra bol su ile durulayınız.
- Cihazın temizliği sırasında kullanılan temizlik ürünlerinin hijyenik olmasına dikkat ediniz.
- Cihazın temizliğinde asit ve türevi malzemeler kullanmayınız.
- Cihazın temizliğini yaparken, cihazı su ile yıkamayınız. Aksi takdirde elektrik motoruna su kaçır ve yanmasına neden olur.

➤ Periyodik Olarak Yapılması Gerekenler;

- Bakım sadece eğitimli kişiler tarafından yapılmalıdır.
- Cihazın periyodik temizliğini her 15 günde bir yapınız.
- Sıkıcı topları kullanım sıklığına göre haftada iki kez kaynar suda yıkayınız.
- Kullanım sıklığına göre, cihazın kontaktör bakımı elektrik bağlantısı kesildikten sonra kuru hava püskürterek yapılmalıdır.
- Dişli tertibatını kontrol ediniz. Gerekliyse gresörlük yardımıyla yağlayınız.

F SORUN GİDERME

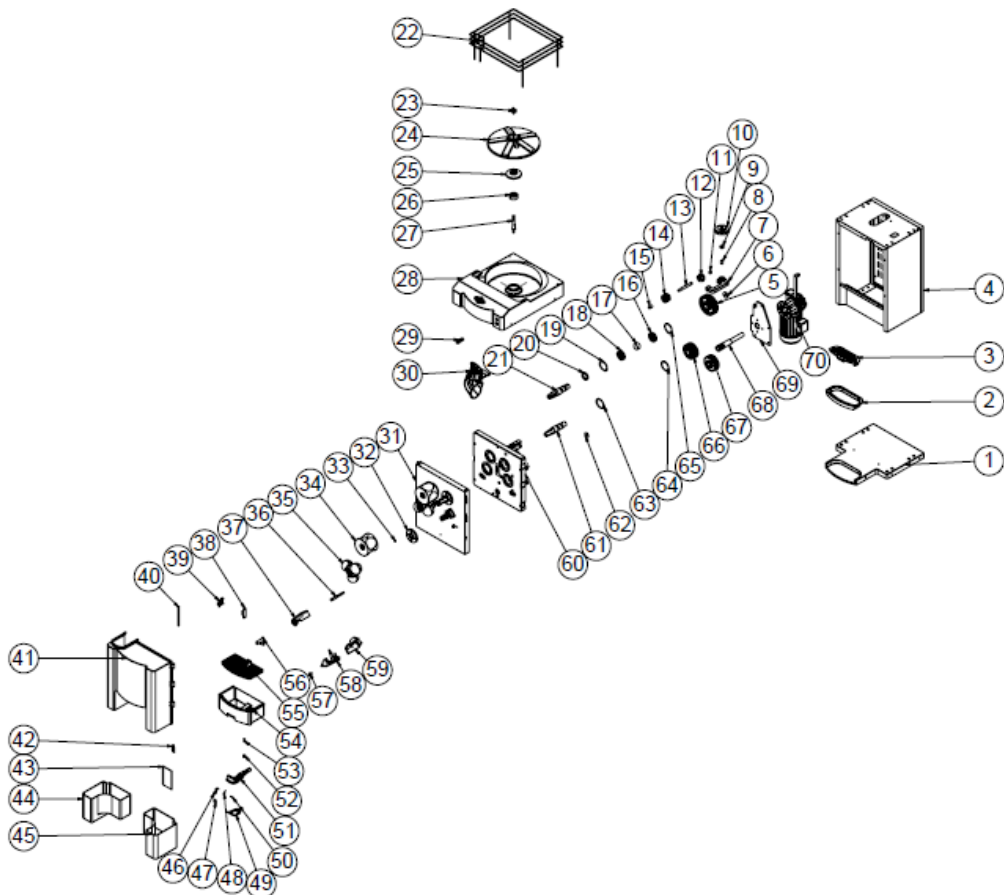
CİHAZ ÇALIŞMIYOR	<ol style="list-style-type: none">1. Cihazın fişinin prize takılı olup olmadığını kontrol ediniz.2. Elektrik bağlantılarını kontrol ediniz.3. Ön gövde kapağının kapalı olup olmadığını kontrol ediniz.
CİHAZDAN SES GELİYOR	<ol style="list-style-type: none">1. Fırlatıcıyı kontrol ediniz.2. Motordan ses geliyor ise cihazı durdurunuz ve yetkili servisi arayınız.
CİHAZ DURDU	<ol style="list-style-type: none">1. Cihaz, voltaj düşüklüğü nedeniyle durabilir. Bu durumda voltajı kontrol ediniz.2. Hazneden kesime gelen portakalların gidiş yolunda tıkanıklık olup olmadığını kontrol ediniz.

- Portakal sıkma uygun kalitede yapılmıyor ise,
- Güvenlik fonksiyonlarından herhangi biri çalışmıyor ise,
 - Cihazı kullanmayınız.

*Yukarıdaki sorunlar yine de devam ediyor ise yetkili servislerimizle irtibat kurunuz.

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞ



EMP.ORG.50-G
EMP.ORG.50-T

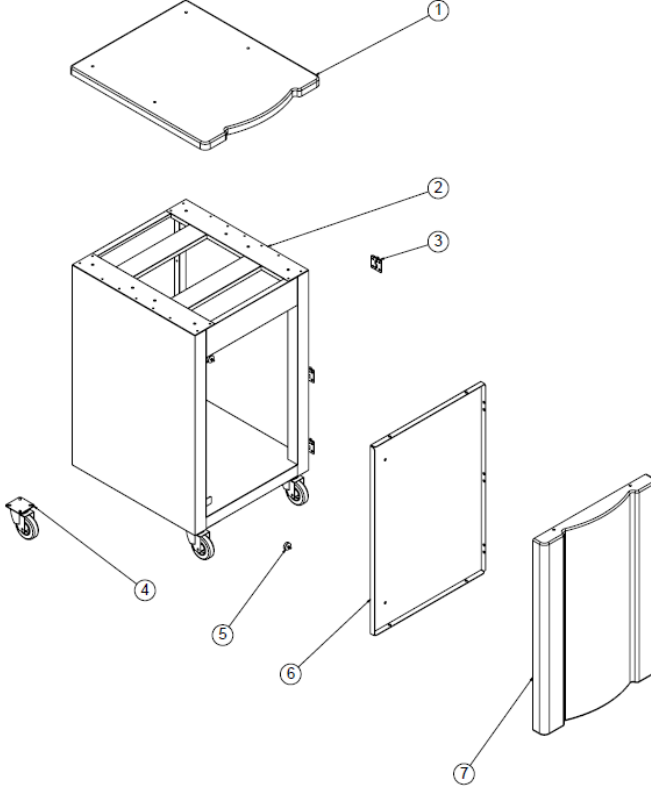
G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ

ÜRÜN KODU : EMP.ORG.50-G – EMP.ORG.50-T		
NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	TABAN PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-012
2	ALT SU KABI	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-009
3	SU KABI FİLTRESİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-011
4	ŞASE	-
5	ŞANZUMAN DİŞLİ 3	YTL-ERS.ORG-KS-0007
6	DİŞLİ SIKIŞTIRMA SACI	YSC-ERS.ORG-LZ-0010
7	ÜST DİŞLİ PARÇASI	YMH-ERS.ORG-CN-0002
8	BAĞLANTI BURCU	YTL-ERS.ORG-KS-0014
9	RULMAN (6000 ZC3)	M.RLM-NRM-032
10	ŞANZUMAN DİŞLİ 5	YTL-ERS.ORG-KS-0012
11	BAĞLANTI BURCU	YTL-ERS.ORG-KS-0015
12	ŞANZUMAN DİŞLİ 6	YTL-ERS.ORG-KS-0013
13	ÜST GRUP MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0011
14	ŞANZUMAN DİŞLİ 4	YTL-ERS.ORG-KS-0008
15	BAĞLANTI BURCU	YTL-ERS.ORG-KS-0016
16	RULMAN (6007 ZZ)	M.RLM-NRM-025
17	ARA BORU	YBR-ERS.ORG-KS-0001
18	RULMAN (6203 ZZ)	M.RLM-NRM-010
19	SEGMAN (472-62)	B-SEG-SYH-004
20	KEÇE 40*52*7	M.CNT-KCE-048
21	PORTAKAL SIKMA YERİ MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0001
22	ÜST TABLA TEL	ARA-ERS.ORG-0001
23	PORTAKAL SIKMA VİDA	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-020
24	ÜST TAMBUR	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-010
25	TAMBUR PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-021
26	TAMBUR BURCU	YTL-ERS.ORG-KS-0009
27	ŞANZUMAN DİŞLİ ÜST MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0010
28	ÜST PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-031
29	YEŞİL DÜĞME (KALICI)	M.ELK-SLT-BTL-009
30	PORTAKAL AKTARMA YOLU	ERS.M.MUH-116
31	ÖN GÖVDE SACI	YSC-ERS.ORG-LZ-0009
32	PORTAKAL SIKMA ÖN PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-018
33	VİDA CONTASI	M.CNT-ERS-040
34	PORTAKAL SIKMA YERİ PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-014

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

35	TOP PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-015
36	BIÇAK BAĞLANTI MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0003
37	BIÇAK	YMH-ERS.ORG-FSM-0004
38	KİLİT ALT PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-025
39	KİLİT ÜST PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-024
40	KAPAK CONTASI	M.CNT-ERS-039
41	ÖN KAPAK PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-002
42	KAPAK MENTEŞE PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-022
43	ARKA PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-005
44	ATIK KABI SAĞ PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-032
45	ATIK KABI SOL PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-033
46	MUSLUK PLASTİK 3	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-029
47	PLASTİK CONTA	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-035
48	MUSLUK YAYI	M.YAY-ERS-052
49	MUSLUK PLASTİK 2	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-028
50	MUSLUK PİMİ	YTL-ERS.ORG-KS-0017
51	MUSLUK PLASTİK 1	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-027
52	MUSLUK PLASTİK 4	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-030
53	CONTA YAYI	M.YAY-ERS-051
54	ÇEKMECE PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-003
55	FİLTRE PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-004
56	ARA BAĞLANTI PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-023
57	SIYIRICI BAĞLANTI PLASTİĞİ	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-019
58	SIYIRICI SAĞ PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-016
59	SIYIRICI SOL PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-017
60	GÖVDE	YMH-ERS.ORG-CN-0001
61	PORTAKAL SIKMA TOP MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0002
62	CONTA	M.CNT-ERS-036
63	SEGMAN (472-40)	B-SEG-SYH-009
64	SEGMAN 6799/02.3	B-SEG-SYH-032
65	SEGMAN (472-25)	B-SEG-SYH-033
66	ŞANZUMAN DİŞLİ 2	YTL-ERS.ORG-KS-0006
67	ŞANZUMAN DİŞLİ 1	YTL-ERS.ORG-KS-0005
68	REDÜKTÖR DİŞLİ MİLİ	YTL-ERS.ORG-KS-0004
69	REDÜKTÖR BAĞLANTI SACI	YSC-ERS.ORG-LZ-0008
70	MOTOR	M.ELK-MTR-RLM-031

G YEDEK PARÇA LİSTESİ-DEMONTE GÖRÜNÜŞÜ



EMP.ORG.51-G

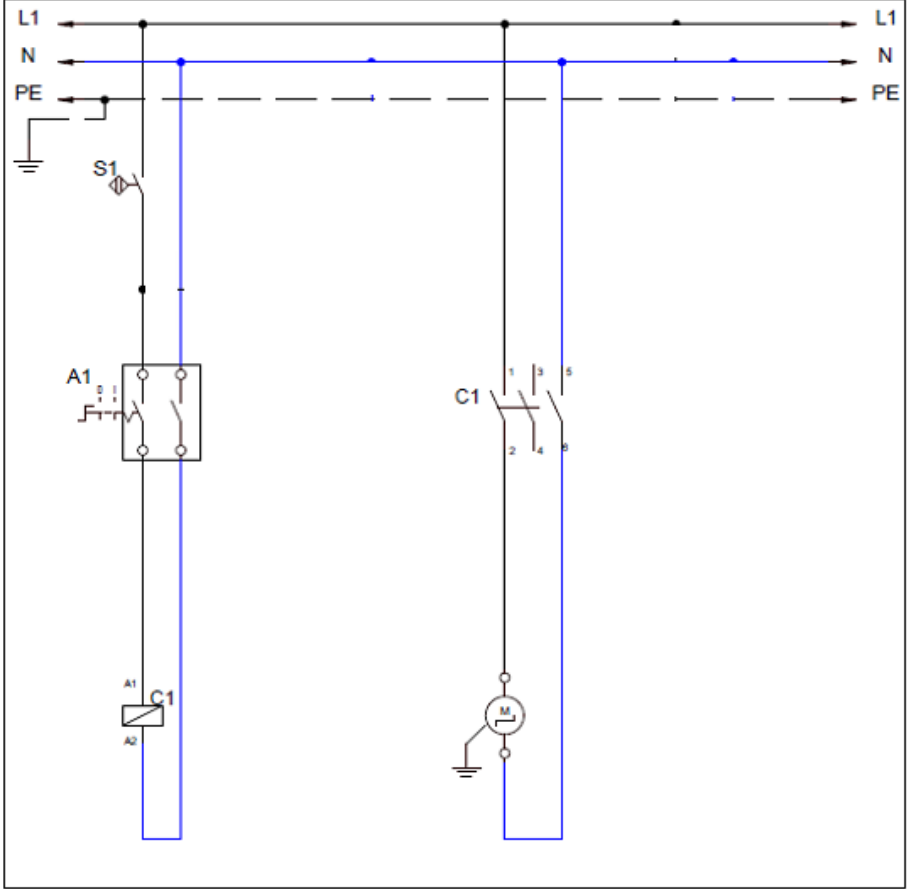
EMP.ORG.51-T

ÜRÜN KODU : EMP.ORG.51-T – EMP.ORG.51-G

NO	ÜRÜN ADI	Ü.KODU
1	ALT STANT ÜST PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-013
2	ŞASE	-
3	MENTEŞE	M.AKS-MNT-ALM-003
4	FRENSİZ TEKER	ERS.M.AKS-TKR-PS-001
5	MIKNATIS	M.MIK-ERS-008
6	KAPAK İÇ SACI	YSC-ERS.ORG-LZ-0001
7	KAPAK PLASTİK	M.ENJ-ERS-PLS-ORG-008

PORTAKAL SIKMA MAKİNELERİ

H ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI



A1	C1	S1	M1
Sıkıcı Motor Geniş Işıklı 0-1 Anahtar	Sıkıcı Motor Kontaktörü	Manyetik Güvenlik Sensörü	Sıkıcı Motor 0,37 Kw - 1500 D/Dk 220v.