FACTOR

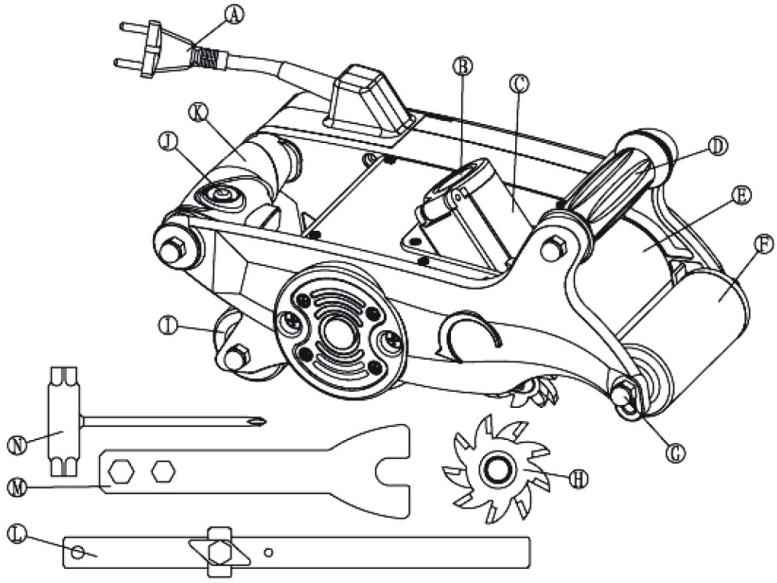


CK110K

KAZIMALI KANAL AÇMA MAKİNESİ

KULLANMA KILAVUZU

PARÇA TANITIM



(A). Güç kablosu
(B). Toz emiş çıkış kapağı
(C). Toz emiş çıkışı
(D). Ön tutma kolu
(E). Toz koruma kapağı
(F). Ön tekerlek
(G). Kilit somunu
(H). Kesici disk
(I). Arka tekerlek
(J). Kendiliğinden kilitlenmeyi önleyen şalter
(K). Arka tutma kolu
(L). Disk sökme anahtarı
(M). Y tipi anahtar

GİRİŞ

Tek adımda kanal açma özelliğine sahip olan duvar kanal açma makinesi, yüksek performanslı ve rekabetçi bir kanal açma kapasitesi sunar. Bu kanal açma makinesi; dolu veya boşluklu tuğla duvarlarda ya da ince kum ve çimento sıvalı tuğla duvarlarda kullanım için uygundur. Ancak beton duvarlarda veya kum ve taş agregalı zemin/yapılarda kullanıma uygun değildir.

Performans
Duvar Kazıma makinesi, tuğla duvar üzerinde her türlü gömme hattın açılmasında kullanılabilen ve kullanıcı odaklı birçok özelliğe sahip özel bir makinedir:

a. Duvar Kazıma makinesi, duvar malzemesine zarar vermez ve kesim sonrası düzgün ve pürüzsüz bir kanal bırakır; böylece çekiç veya keski kullanımından kaynaklanan hasar izlerini önler. Ayrıca, elmas diskli kesim makinelerinin kanalda bıraktığı izlerin sonradan temizlenmesine gerek kalmaz. Her kesimde derin ve geniş bir kanal elde edilir.

b. Duvar Kazıma makinesi, düz veya kavisli kanal açabilir; yan kenar köşelerinde iz bırakmaz. Ayrıca her yönde kesim yapabilir ve dairesel kesimi de destekler.

c. Duvar Kazıma makinesi, elle tutulmadan yatay şekilde duvara asılı kalabilir. Güç kesildiğinde veya kullanıcı elini çektiğinde dahi duvara tutunmaya devam eder.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Değer
Voltaj	230V (AC)
Frekans	50Hz
Güç	1100W
Yüksüz devir hızı	2000 dev/dk
Kanal açma derinlik ayarı	25 / 35 mm
Kanal açma genişlik ayarı	25 / 35 mm
Net ağırlık	7,5 kg
Ambalaj ölçüsü / adet	66 × 43 × 25,5 cm / 2 adet
Ambalaj tipi	BMC
Sertifikalar	GS / CE / EMC / ROHS

No	Ürün Adı	Birim	Adet	Açıklama
H	25 mm kesme bıçağı	adet	1	
L	Bıçak sökme anahtarı	adet	1	Bıçak sökme işlemi için
M	Y tipi anahtar	adet	1	Çıkış milinin sabitlenmesi için
N	Lokma anahtarı	adet	1	Somun derinlik ayarı için
	Plastik taşıma çantası	adet	1	Ambalaj

GENEL GÜVENLİK UYARILARI

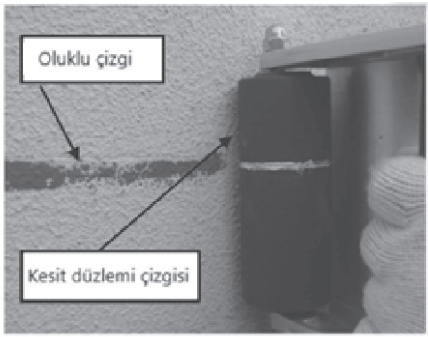
Duvar Kazıma makinesini kullanmadan önce tüm talimatları okuyun ve anlayın. Aşağıda belirtilen temel güvenlik önlemlerine uyulmaması; elektrik çarpması, yangın ve/veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilir.



Aşağıdaki tüm uyarılarda geçen "duvar kanal açma makinesi", "makine" ve "kazıma makinesi" ifadeleri, şebeke elektriği ile çalışan Duvar Kazıma makinesini ifade eder.
- Elektrik kabloları, gaz, doğalgaz ve su tesisat borularının geçtiği duvar bölgelerinde işlem yapmaktan kaçının.
- Yaralanmaları önlemek amacıyla parmaklarınızı veya herhangi bir yabancı cismi duvar kazıma makinesinin açıklıklarına sokmayın.
- Yalnızca yetkili ve eğitimli personel tarafından kullanılmalıdır.
- Bu duvar kazıma makinesi, dolu veya boşluklu tuğla duvarlarda kullanılabilir; beton duvarlar ve beton zeminler için uygun değildir.
- Kanal açma işleminden önce duvar içinde elektrik hatları, su tesisat boruları, doğalgaz veya gaz hatları olup olmadığını kontrol edin. Eğer mevcutsa, yerlerini işaretleyin ve çalışma sırasında dikkatli olun. Kum ve taş agregalı beton duvar veya zeminlerde kanal açmayın.
- Kanal açma işleminden sonra, yüksek sıcaklık nedeniyle cildinize zarar verebileceğinden kesici ve makinenin çıkış miline hemen dokunmayın.
- Kullanım öncesinde aşağıdaki hususları kontrol edin:
• Kesicinin iyi durumda olup olmadığını kontrol edin. Çatlak veya kırık kenar tespit edilmesi durumunda kesiciyi derhal değiştirin.
• Makinenin kanal açma açısının ve derinlik ayar anahtarının sağlam şekilde sabitlenmiş olduğunu kontrol edin.

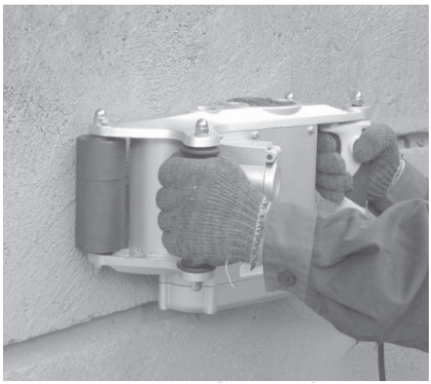
KULLANIM

1. Ön tekerlek üzerindeki hizalama çizgisini, açılacak kanal hattı ile aynı hizaya getirin (Şekil 1).
2. Şalter üzerindeki kilit önleme düğmesine basın, ardından arka tutma kolunu ileri doğru iterek güç anahtarı konumuna getirin; makine çalışacaktır.
3. Motoru çalıştırın ve duvar kazıma makinesi maksimum devrine ulaşana kadar bekleyin; ardından taban plakasını duvara tam temas edecek şekilde yerleştirerek kanal açma işlemine başlayın.
4. Kanal açma işlemi sırasında makineyi sabit ve dengeli bir hızla ileri doğru hareket ettirin.





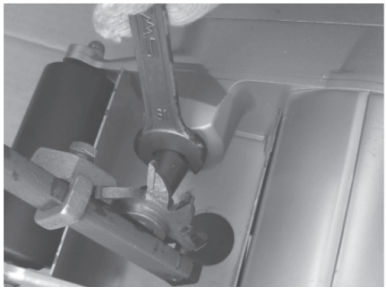
Not:
a) Şalterin kilit önleme düğmesinin normal çalışıp çalışmadığını kontrol edin. Şalter kilit koluna basılmadığı halde güç anahtarı devreye giriyorsa, derhal çalışmayı durdurun ve makineyi yetkili servis merkezine bakım için gönderin.
b) Bir elinizle ön tutma kolunu, diğer elinizle arka tutma kolunu kavrayın (Şekil 2), makineyi sıkıca tutarak şaltere basın.
c) Motor çalıştırılmadan önce kesici takımlar duvara temas etmemelidir. Taban plakasının ön kısmını duvara dayanak yaparak temas ettirin; arka kısmın ise havada kalmasını sağlayın.
d) Şalterin kilit önleme düğmesinin normal çalışıp çalışmadığını tekrar kontrol edin. Kilit koluna basılmadan güç anahtarı devreye giriyorsa, makineyi derhal kullanmayı bırakın ve yetkili servis merkezine gönderin.
e) Kesici takımların duvardan yeterli mesafede kalmasını sağlayacak askı mesafesi yeterli olduğunda makineyi çalıştırın.
f) Arka tutma kolunu yavaşça bastırarak maksimum kesim derinliğine ulaşın, ardından makineyi ileri doğru hareket ettirmeye başlayın.
g) Kesici takımın güç anahtarı normalde kapalı (yay geri dönüşlü) tiptedir; bu nedenle anahtarı "AÇIK (ON)" konumunda kilitlemeye çalışmayın.
h) Kesici takımlar maksimum devire ulaşana kadar motoru çalıştırın; ardından taban plakasını duvara tam temas edecek şekilde yerleştirerek kanal açma işlemine başlayın.



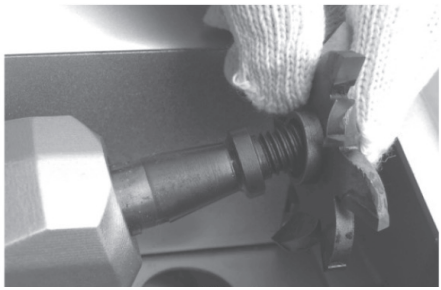


5. Motor aşırı ısınırsa, derhal çalışmayı durdurun. Makine ancak tamamen soğuduktan sonra tekrar çalıştırılmalıdır.

Kesici Takımlar
- Disk sökme işlemi:
1. Güç bağlantısını kesin (fişi prizden çıkarın).
2. Kesici takımların dönmesini önlemek için çıkış milinin düz yüzeyini Y tipi anahtar ile sabitleyin.



Şekil 3



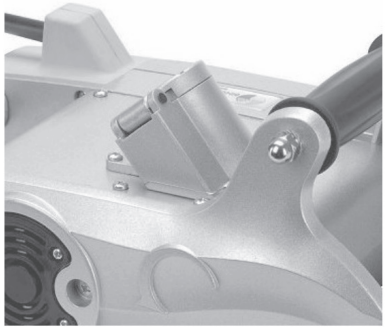
Şekil 4

3. Özel disk anahtarı kullanarak kesici takımları gevşetin (Şekil 3).
4. Kesici takımları dikkatlice çıkarın (Şekil 4).
5. Gerekli durumlarda duvar kazıma makinesinin toz temizliğini yapın.
Not: Kanal açma işleminden sonra kesici takımlar çok ısınır. Sökme işleminden önce tamamen soğuduklarından emin olun.

Disk montajı:
1. Güç bağlantısını kesin (fişi prizden çıkarın).
2. Takım bölgesindeki tüm kesim artıkları ve tozları temizleyin.
3. Kesici takımları talimatlara uygun şekilde monte edin (Şekil 5).



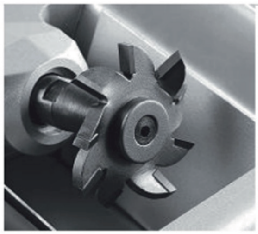
Şekil 5



Şekil 6

- Kanal açma derinliğinin ayarlanması:
• Güç bağlantısını kesin (fişi prizden çıkarın).
• Ön kılavuz tekerleğin iki kilit somununu gevşetin.
• Ön tekerleği uygun konuma ayarlayın.
• Ön tekerleğin iki kilit somununu tekrar sıkın.
• Duvar kazıma makinesini elektrikli süpürgeye bağlayın.
• Güç bağlantısını kesin (fişi prizden çıkarın).
• Toz toplama çıkışını açın.
• Elektrikli süpürgenin bağlantı hortumunu makinenin toz toplama çıkışına takın (Şekil 6).

Toz koruma kapağı mutlaka orijinal konumuna geri takılmalıdır; aksi takdirde kanal açma işlemi sırasında oluşan moloz ve parçacıklar kişisel yaralanmalara neden olabilir.
Diskin kullanım ömrü
1. Bileme: Kesici takımlar keskinliğini kaybettiğinde, takımları sökün ve taşlama makinesi ile yeniden bileyin.
2. Diskler bileme taşı ile bilenebilir; ardışık olarak en fazla 40 kez bileme yapılabilir. Bileme sayısı ve kullanım performansı, duvarın sertliğine bağlıdır.
3. Kesici dişli/diski kullanım ömrü, üzerinde çalışılan malzemeye göre değişiklik gösterir. Ayrıntılar aşağıda belirtilmiştir. (Çakıl taşlı duvar veya zeminlerde kullanılması yasaktır.)



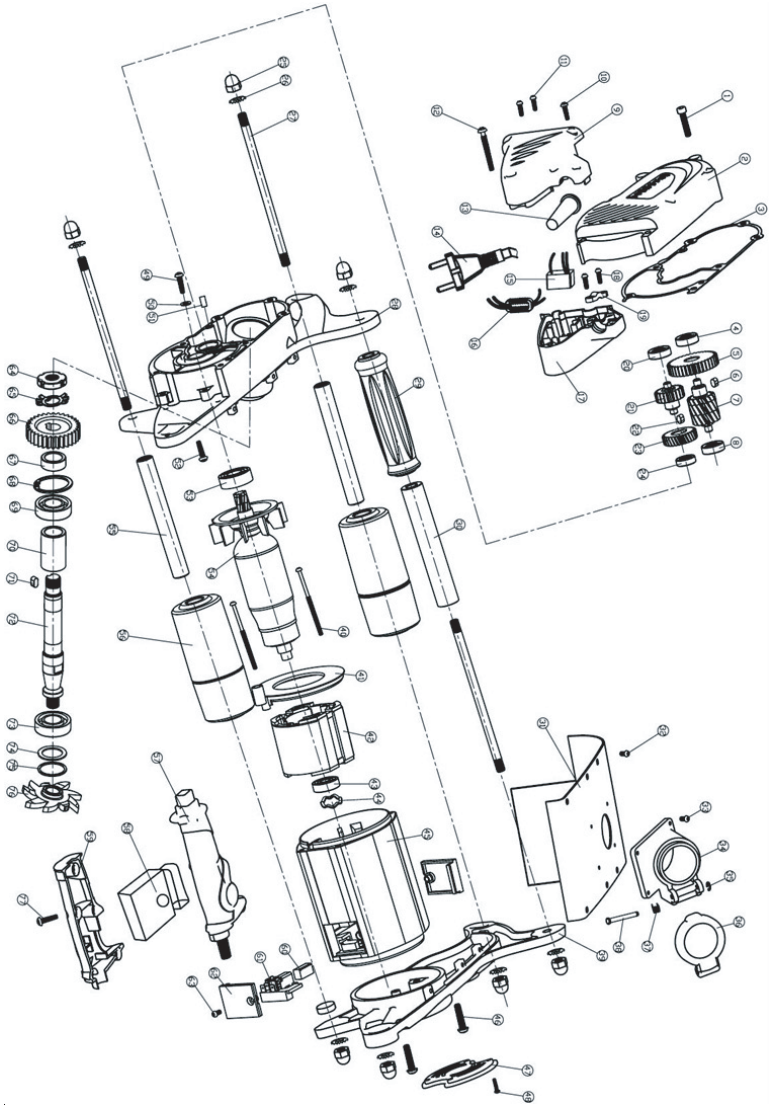
Malzeme	Yaklaşık Kesim Uzunluğu
Standart boşluklu kum tuğlası	: 6000 m
Dolu tuğla	: 3500 m
Çimento kum tuğlası	: 3500 m
Çimento kaplı tuğla duvar	: 3000 m
Beyaz tuğla	: 5000 m

TEMİZLİK

1. Duvar kazıma makinesinin güç bağlantısını kesin (fişi prizden çıkarın).
2. Makineyi kuru ve yumuşak bir bezle silin. Temizlik için ıslak bez veya deterjan kullanmayın. Aksi takdirde makinenin dış yüzeyi zarar görebilir.
3. Diski sökün ve iç kısımdaki tozu temizleyin.
4. Mükemmel kanal açma performansı ve güvenli çalışma için makineyi daima temiz tutun.
5. Makinenin herhangi bir parçasını sıvıya daldırmayın; bu durum makineye zarar verebilir.
6. Karbon fırçaları zamanında değiştirin; aksi takdirde rotor üzerindeki kolektör zarar görebilir.
Karbon fırça değişimi:
1. Güç bağlantısını kesin.
2. Arka kapak kapağını yıldız tornavida ile sökün.
3. Karbon fırça yuvasını makineden çıkarın.
4. Karbon fırçayı yuvasından çıkarın.
5. Önerilen tip karbon fırça ile değiştirin.
6. Karbon fırçayı tekrar makineye monte edin.
7. Arka kapağı orijinal konumuna takın.

BAKIM

- Ürün güvenliği ve güvenilirliğini sağlamak için bakım işlemleri yetkili servis merkezi tarafından yapılmalıdır. Yedek parça değişimlerinde orijinal parçalar kullanılmalıdır.
- Duvar kazıma makinesini satın alan müşteriler şunu bilmelidir: Kesici takımlar firmamız tarafından ithal alaşımlı uçlar ile monte edilmektedir. Bu nedenle yalnızca firmamız tarafından üretilen özel kesici takımlar kullanılmalıdır. Farklı (orijinal olmayan) kesici takımların kullanımı sonucu oluşabilecek teknik, kalite veya makine hasarlarından firmamız sorumlu değildir.



No	Parça Adı	Adet
1	Vida	5
2	Dişli kutusu kapağı	1
3	Kağıt conta halkası	1
4	Rulman	1
5	Dişli No: 3	1
6	Kama (Düz kama)	1
7	Dişli No: 4	1
8	Rulman	1
9	Şalter düğme kapağı	1
10	Vida	2
11	Vida	2
12	Vida	1
13	Kablo koruma kapağı	1
14	Güç kablosu	1
15	0,33 µF kapasitör	1
16	Bobin (Endüktans)	1
17	Şalter kutusu	1
18	Vida	2
19	Kablo klipsi	1
20	Rulman	1
21	Dişli No: 2	1
22	Kama (Düz kama)	1
23	Dişli No: 1	1
24	Rulman	1
25	Başlı ayar vidası kapağı	7
26	Tırtıklı kilit rondela	7
27	Vida mili	3
28	Dişli gövdesi	1
29	Tutma kolu	1
30	Kol burcu	1
31	Bıçak koruma kapağı	1
32	Vida	6
33	Vida	4
34	Temizleme ağzı	1
35	E tipi rondela	1
36	Temizleme kapağı	1
37	Burulma yayı	1
38	Pim	1
39	Üst braket	1
40	Vida	2

No	Parça Adı	Adet
41	Toz keçesi / Toz halkası	1
42	Stator	1
43	Rulman	1
44	Dalgalı rondela	1
45	Makine gövdesi	1
46	Vida	2
47	Toz plaka bloğu	1
48	Vida	4
49	Vida	4
50	Rondela	2
51	Pim	2
52	Vida	2
53	Rulman	1
54	Rotor	1
55	Makaralı burç	2
56	Baskı plakası	2
57	Tutma kolu	1
58	Şalter	1
59	Kol kapağı	1
60	Karbon fırça	2
61	Karbon fırça yuvası	2
62	Karbon fırça kapağı	2
63	Vida	2
64	Yuvarlak somun	1
65	Emniyet rondelası	1
66	Dişli No: 5	1
67	Burç	1
68	Halka	1
69	Rulman	1
70	Burç	1
71	Kama (Düz kama)	1
72	Çıkış mili	1
73	Rulman	1
74	Lastik rondela	1
75	Ana mil rondelası	1
76	Bıçak	1
77	Vida	4

YETKİLİ SERVİSLER

ADANA
ÖZIŞIKLAR ELEK-ACK MEKANİK
KARASOKU MH.28010 SK.N:4/1
SEYHAN 0322 359 13 33

OMSER TEKNİK / MURAT YILMAZ
YEŞİLOBA MAH.46023 SOK.NO:11/A
SEYHAN-ADANA
0322 428 92 22-23-24

DEMİR ELEKTRİK
BEKTAŞ DEMİR
KARASOKU MAH. KIZILAY CAD.
28010 SK. NO:4-D-1 SEYHAN
0322 352 97 95

ADIYAMAN
EMEK TEKNİKMAKİNA
REİS SERVİS
ABDULMUSA AKASLAN BOBİNAJ
CUMHURİYET MAH. MÜFTÜLÜK CAD.
NO:43 ÇEVREYOLU ÜZERİ MERKEZ
0545 402 02 21

AFYON
EMEK-İŞ BOBİNAJ
ERMAN MANAP
DUMLUPINAR MH. MENDERES CD.
KARAHİSAR APT. 0272 212 11 32

KATAR BOBİNAJ / MUSTAFA KATAR
SANAYİ SİTESİ 6. BLOK NO:27
0272 214 48 64

AĞRI
MAK-TEK SERVİCE EL ALETLERİ
YUSUF TOKA
KAĞIZMAN CAD. BÜLBÜL SK. NO:52
MERKEZ 0554 006 98 97 – 0537 649 41 70

AKSARAY
MERT ELEKTRİK BOBİNAJ
ZEKİ GÜZYURDU
BAHÇESARAY MAH. 8637 NOLU SOK. K6
0382 215 68 33

AMASYA
AKOTEK BOBİNAJ
GÜMÜŞLÜ MAH. SARAYDÜZÜ CAD.
NO:13 0358 218 71 19

ANKARA
GELİŞİM EL ALETLERİ
MUSTAFA ÖVEZ
31.SK. BAŞI TİCARET HAN NO:5
YENİMAHALLE 0312 385 90 98

AYDEMİR BOBİNAJ ELEKTRİK SAN.VE TİC. / HÜSEYİN AYDEMİR
REİS SERVİS
1178. CAD. (2.SOK.) NO:89
OSTİM 0312 354 29 28

ANTALYA
GÖKLER MAKİNA / REİS SERVİS
GÖKHAN GÖKLER
CUMHURİYET MAH.ESKİ SAN.SİT.682 SOK.NO:37 MERKEZ 0242 343 21 29

ABALIOĞLU BOBİNAJ
MEHMET ABALI
CUMHURİYET MAH. AŞAGI SAN. YOLU ÜZERİ CAĞRICI SİT.NO.9/A
ALANYA 0242 512 63 18

AKTİF BOBİNAJ / REİS SERVİS
HÜSEYİN SARI
SANAYİ MAH. 2005 SOK. NO:25/Z01
MANAVGAT 0242 742 56 29

TEKNİK BOBİNAJ / AHMET KAFALI
YUKARIHISAR MAH. HASTANE CAD.
NO:12 / A MANAVGAT
0242 746 48 57

AYDIN
KILCIOĞLU BOBİNAJ
ERCÜMENT KILCIOĞLU
ATA MAH. ALT SAN. SİT. 1 CAD.
N: 6 MERKEZ 0256 214 30 32

ÖZDE OTOMOTİV MAKİNA
YAŞAR AYDIN
ZEYBEK MAH. 1521 SK. NO:4-6D
EFELER
0546 453 78 12

ENERJİ TEKNİK BOBİNAJ
EKREM KARABULUT
YENİ MAHALLE 819 SOKAK
BİDAN APARTMANI NO:2-B
DİDİM 0256 811 43 70

AKDENİZ TEKNİK BOBİNAJ
AŞKIN AKDENİZ
CUMHURİYET MH.ALBAYRAK CD.
N:134/ SÖKE 0256 512 63 44

BALIKESİR
TEZGER BOBİNAJ /REİS SERVİS
EREN TESGER
YENİ SANAYİ SİTESİ CUMHURİYET CAD.NO:198/6 MERKEZ
266 246 23 01

SUNAY BOBİNAJ / AHMET SUNAY
YENİ SAN.SİT.19-AGUSTOS CAD. NO:28
0266 246 52 70

İLGİN BOBİNAJ / REİS SERVİS
HÜSEYİN İLGİN
17 EYLÜL MAH.HACI ALİ SOK.
NO:31/C BANDIRMA
0266 714 51 99

BATMAN
AKTİF BOBİNAJ / REİS SERVİS
HİKMETYAR BİLGE
YENİ MAHALLE 16.CAD. 1008 SOK.
NO:8 0488 214 56 64

BİNGÖL
ÜMİT BOBİNAJ
ABDULMELİK SUNA
ŞEHİT MUSTAFA GÜNDOĞDU MH.BAYINDIRLIK CD,SS ESNAF TÜCC. KOOP.GALERİCİLER SİT. NO:38 MERKEZ 0544 842 58 00

BOLU
GARANTİ BOBİNAJ
YUNUS ZAFER AKTAŞ
SANAYİ SİTESİ 28/2 MERKEZ
0374 215 51 23

BURDUR
ÇEVİKLER BOB. / ÜMİT ÇEVİK
AYDINLIKEVLER MH.KSS.2.SK.15 MERKEZ
0248 252 94 37

BURSA
CANTÜRKLER BOBİNAJ
REİS SERVİS
ADEM CANTÜRK
K.SANAYİ SİTESİ YEDEK PARÇ.SİT.İÇİ 48.CAD.NO:77 NİLÜFER
0224 253 15 50

TOKER MERT TEKNİK
İBRAHİM TOKER
SAKARYA MAH.1.GÜVEN SOK.
NO:12/A OSMANGAZİ
0224 273 54 18

ÇAĞ TEKNİK BOBİNAJ
REİS SERVİS
CENGİZ ESGİN
MAHMUDİYE MAH.ERTUĞRULGAZİ-CAD.ARMAĞAN SOK.NO:21 İNEGÖL
0224 715 57 37

ÇANAKKALE
KISACIK BOBİNAJ / SAMİ KISACIK
NAMİK KEMAL MAH.KAYNAK SOK.
NO.1-C MERKEZ 0286 217 96 71

ŞAHİN BOBİNAJ / HASAN SAHIN
İSTİKLAL CAD. NO:154 BİGA
0286 316 11 71

ÇANKIRI
GENÇLER ELEKTRİK&BOBİNAJ
AHMET ALABAY
BUĞDAY PAZARI MAH.TALAT ONAY BULVARI A- BLOK NO:11/2 MERKEZ
0376 213 60 33

ÇORUM
ÖZKAN BOBİNAJ
ÖZKAN SÖYLEYEN
GÜLABİBEY MAH. KUBBELİ CAD.
NO:77
0364 224 75 97

DENİZLİ
ÖRSLER BOBİNAJ
SAMİM ÖRSOĞLU
AHİ SİNAN CAD.SEDEF CARSISI
NO.9-10 0258 261 42 74

DİYARBAKIR
İKRA BOBİNAJ / REİS SERVİS
SALİH SÜREN
1.SAN.SİT.B/5 BLOK NO.6
0412 237 60 21

DÜZCE
MOTOR MEKANİK BOBİNAJ
ZAFER ÜNAL
ESKİ SANAYİ ÇARŞISI TAHİR ALTIN SOK NO:27 0380 523 87 03

BERKE MAKİNA
AYDIN ÇETİNKAYA
KÜLTÜR MAH.793 SOKAK NO:10
MERKEZ 0380 524 83 83

EDİRNE
ERAY BOBİNAJ / M. ERAY TUĞRUL
KÜÇÜK SANAYİ SİTESİ 4.BLOK NO:14
MERKEZ 0284 225 26 92

ELAZIĞ
TEKSER TEKNİK
MUAMMER ATALAY
SANAYİ SIT. 10. SOK. NO:4
0424 224 83 14

ERZİNCAN
BAKIRCIOĞLU ELEK. MAK. HIRD. İNŞ. NAK. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
HARUN SUDAŞ / REİS SERVİS
GÜLABİBEY MAH.ŞEHİT KENAN ARDIÇ CAD.NO:44/A MERKEZ
0446 223 09 59

ERZURUM
TEKNİK MAKİNA BOBİNAJ
MÜKREMİN SEVİNDİ
REİS SERVİS
SANAYI DEMİRCİLER SİTESİ 1.BLOK NO.46 YAKUTİYE
0442 243 17 34

ESKİŞEHİR
TEPEBAŞI TEKNİK SANAYİ VE TİC.LTD. ŞTİ.
TUNALI MAH. SEMT SAKARYA-2 CAD. NO:96 D TEL:0222 323 59 80

GAZİANTEP
YILDIZ BOBİNAJ / REİS SERVİS
MEHMET KOÇYİĞİT
İSMETPASA MAH.1 NOLU CAD.
NO:23/F ŞAHİNBEY
0342 221 15 74

ÇALIKOĞLU BOBİNAJ
TOLGA ÇALIKOĞLU
KÜSGET SAN.MAH.SEMT 60031 NOLU CD.1 ŞEHİTKAMİL
0342 235 63 09

PARLADI ELK. BOBİNAJ
2.ORGANİZE SAN. BÖLG.SOSYAL TESİSLER B BLOK NO:4 BAŞPINAR
0342 337 74 87

GİRESUN
ÖZCAN TEKNİK BOBİNAJ
DENİZ ÖZCAN
GEDİKKAYA MAHALLESİ SANAYİ SİTESİ 6.SOKAK NO:5 MERKEZ
0454 212 17 35

HATAY
PAK İŞ ELEKTRİK
REİS SERVİS
MUZAFFER PAK
HARAPARASI MAH.
2.CAD.NO:7 ANTAKYA
0326 215 64 73 - 0326 221 15 45

PAK İŞ ELEKTRİK/ŞUBE
YENİ SANAYİ SİTESİ 6.İNİŞ 4. CAD.
GÜZELBURÇ NO.10 ANTAKYA
0323 215 64 73

KAR BOBİNAJ / REİS SERVİS
ABDULLAH KAR
GÜZELBURÇ MAH. 6. INIS CAD. NO:12C
ANTAKYA 0246 223 70 11

ULUSAL TEKNİK
ESREF EZBER
MURADİYE MH. 324/1 SOK. NO:29
İSKENDERUN 0326 616 09 31

ISPARTA
İZMİR BOBİNAJ / REİS SERVİS
EMİN ÖZSOY
YENİ SANAYİ SİTESİ
6.BLOK NO.28 0246 223 70 11

İSTANBUL-ANADOLU
AYKUT ELEKTRİK
REİS SERVİS
ERTAN KESKİNOĞLU
KARLIKTEPE MAH.SOĞANLIK CAD.
KESKİNOĞLU APRT.NO:78/B KARTAL
216 488 04 56/42-68

ERMAK GRUP TEK. SERVİS
REİS SERVİS
İSKENDER KÖSE
ALTINŞEHİR MAH. ALEMDAĞ CAD.
NO:626 ÜMRANİYE0
216 540 46 28

PRATİK ELEKTROMEKANİK
REİS SERVİS
S. ALİ TUĞANLI
ALEMDAG CAD. RUZGARLI SOK.
NO:9/2 ÜMRANİYE
0216 344 03 50

SÖNMEZ ELEKTROMEKANİK
REİS SERVİS
NİHAT ÇELİK
AYDINTEPE MAH. YAVUZ CAD.KÖŞE SOK.NO:5/3 TUZLA
0216 493 72 41

İSTANBUL-AVRUPA
DEMİRHAS MAKİNA / REİS SERVİS
SAİM DEMİRHAS
PERPA TİC.MERKEZİ B BLOK KAT:8
NO:995 ŞİŞLİ 0212 320 22 61

ERMAK MAKİNA / REİS SERVİS
DAVUT KÖSE
PERŞEMBE PAZARI CAD.ÖMER AĞA SOK.NO:11 KARAKÖY
0212 252 33 95

EVREN ELEKTRİK
MUSTAFA MERSİN
TERSANE CAD HOCA HANIM SOK
NO:23/1 KARAKÖY
0212 254 56 77

YILMAZLAR ELEKTRİK
YILMAZ ÖMEROĞLU
TERSANE CAD ABDÜLSELLAH SOK
NO:8 KARAKÖY 0212 297 15 02

KARDEŞLER BOBİNAJ
REİS SERVİS
MURAT DEMİRHAS
GÜRSEL MAH. KAĞITHANE CAD.
NO:34/A KAĞITHANE
0212 224 97 54

TEZCAN BOBİNAJ / REİS SERVİS
MEHMET TEZCAN
İKİTELLİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
ESKOOP SAN. SİTESİ B2 BLOK
NO:116 BAŞAKŞEHİR
0212 671 20 93/94

NUR TEKNİK BOBİNAJ
ABDULLAH ERKAN
PİRİ MEHMETPAŞA MAH.
BURHAN SOYSALAN SOK.NO:21
SİLİVRİ
0212 727 32 03

İZMİR
İRFAN BOBİNAJ /REİS SERVİS
İRFAN MAKİNACI
1310 SOK. NO.41/B ÇANKAYA
0232 425 35 49

ÇATALSU ELEKTRİK
NURAY ŞAHBUDAK
HIRDAVATÇILAR ÇARŞISI
1145/11 SOK.NO.9 YENİŞEHİR
0232 459 58 29

YILMAZ BOBİNAJ
2822 SOK.NO:2 1. SAN.SİT.
KONAK 0232 433 80 51

KENT BOBİNAJ
ÖMER KÖMÜRCÜ
8780/33 SOK.NO:50 ATA SAN.SİT.
ÇİĞLİ 0232 328 10 33

MY TEKNİK SERVİS HİZM.
YENAL ÖZER
YEDİ EYLÜL MAH.5542 SOK.NO:39
İÇ KAPI NO:1 TORBALI
0232 856 35 34

K.MARAŞ
KAHRAMAN HIRDAVAT BOBİNAJ
MESUT KURU
YENİ SANAYİ SİTESİ 25. ÇARŞİ NO:8
DULKADIROĞLU 0344 236 29 68

ONURSEL ELEKTRİK ELEKTRONİK
BOB.TA.İT.İH.SN.TİC.LTD.ŞTİ
YENİ SANAYİ SİTESİ 5.ÇARŞİ NO:99
MERKEZ 0344 236 10 24

ÜSTÜN BOBİNAJ
TUĞRUL ÜSTÜN
YENİ SANAYİ SİTESİ 9.BLOK NO:14
ELBİSTAN 0344 413 64 93

KARABÜK
DAMLA ELEKTRİK
ABDULLAH ERDOĞAN
HÜRRİYET MAH.İNÖNÜ CAD. AKTAŞ
SOK.17/B 370 412 77 00

KARAMAN
UZUN ELEKTRİK BOBİNAJ
RAMAZAN UZUN
HAMİDİYE MAH. YENİ SANAYİ SİT.
1866 SK. NO:15 MERKEZ
0338 213 70 79

MECHANİC ELEK. BOBİNAJ
DURMUŞ PANCAR
HAMİDİYE MAH. 735 SOK. NO:2
0338 213 10 20

KASTAMONU
NUR BOBİNAJ / MUSTAFA SAKAR
SAN.SİT.CAMİ CAD.NO.29/A MERKEZ
0366 214 61 18

TABAKOĞLU BOBİNAJ
ALAETTİN TİFTİK
METAL SANAYİ SİT.AZİZİYE SOK.
N:1/3 TOSYA 0366 313 04 31

KAYSERİ
AKIN ELEKTRİK / REİS SERVİS
AHMET VAROL
SANAYİ BÖLGESİ
5. CAD. NO:8 0352 311 41 74

AKIN ELEKTRİK / REİS SERVİS
MEHTAP AYBEY
SANAYİ MAH.6005 CAD.8 D
KOCASİNAN
0352 336 41 23

KIRKLARELİ
YALÇIN SOĞUTMA HAV.BOB.
MESUT YALÇIN
GÜNDOĞU MAH FATİH CAD NO 95
LÜLEBURGAZ 0288 412 01 49

VATAN ELEKTRİK / ERTAN VATAN
KOCASİNAN MAH.ÇAKMAK SOK.
ÇERİ APRT.NO:22/C LÜLEBURGAZ
0288 412 91 90

KOCAELİ
ÇETİNKAYA ELEKTROMEKANİK
REİS SERVİS
NECMETTİN ÇETİNKAYA
SANAYİ MAH. İZMİT SAN.SİT.12
CAD.11.BLOK NO:1 İZMİT
0262 335 13 20

İNCE MOTOR BOBİNAJ
REİS SERVİS
ERSİN İNCE
MUSTAFA PAŞA MAH. 712 SOK.
NO/26 GEBZE
0262 646 46 15

KONYA
TEKYAMAN BOBİNAJ
REİS SERVİS
ETHEM YAMAN
FEVZİ CAKMAK MAHALLESİ 10563
SOK.NO:7 KARATAY
0332 342 68 50

YAVUZHAN BOBİNAJ
ADEM YAVUZ
KARATAY SANAYİ ÇOBANDEDE SOK.
NO:20 SELÇUKLU
0332 233 29 60

UĞUR SONDAJ BOB. SAN. TİC.
ZİYA GÖKALP MAH. TÜRKMEN KÖYÜ
CAD. NO:36 EREĞLİ
0332 710 07 77

KÜTAHYA
KUDRET BOBİNAJ
YENİ SAN. SİT. 19. SOK. NO: 28
MERKEZ 0274 230 00 14

MALATYA
KAPLAN BOBİNAJ
MEHMET KAPLAN
ÇAUŞOĞLU MAH.YENİ SANAYİ SİTESİ
İMALAT SOK. NO:4 YEŞİLYURT
0422 336 92 67

MANİSA
İRFAN BOBİNAJ
HAKAN MAKİNACI
GÜZELYURT MAH. M. AKİF ERSOY
CAD. 20. SK. BLOK NO:86/A
0236 236 22 96

KARDEŞLER ELEKTRİK BOBİNAJ
SANAYİ SİTESİ 4 NOLU SOK.
NO:2 ALAŞEHİR 0236 6543435

MARDİN
TENSEN BOBİNAJ / REİS SERVİS
ERSEN-ERTEN ÇELİK
YENİŞEHİR MH.RAVZA CD.49.SK.
N:7/15 ARTUKLU
0482 213 37 62

MERSİN
COŞKUN BOBİNAJ / REİS SERVİS
SEDAT COŞKUN
SİTELER MH.SANAYİ SİTESİ 5678 SK.
G31 BLOK N:4/K AKDENİZ
0536 940 08 93

MUĞLA
HIZIR BOBİNAJ
MURAT HIZIR
SANAYİ SİTESİ DEMİRÖZ SOKAK
NO:20 BODRUM
0252 313 31 69

MERKEZ BOBİNAJ İNŞ. LTD. ŞTİ.
TUZLA MAH. İNÖNÜ (TSY) BLV.
NO:71B İÇ KAPI NO:1 FETHİYE
0252 612 10 51

EYÜP BOBİNAJ
EYÜP TİRİMOĞLULLARI
ULUSAL EGEMENLİK CD.N:67
MARMARİS 0252 412 14 50

NEVŞEHİR
ARICAN BOBİNAJ / REİS SERVİS
ERHAN ARICAN
YENİ SANAYİ SİTESİ
36.CI DÜKKANLAR NO:28 MERKEZ
0384 213 53 11

NİĞDE
GÜL BOBİNAJ / REİS SERVİS
ÖMER ÜÇGÜL
ŞAHİNALİ MH ŞEHİTBAYRAMAKSOY
SOKAK NO:18 MERKEZ
0534 386 40 09

ORDU
ERKA BOBİNAJ / REİS SERVİS
KAAN BASKIN
MUSTAFA KEMALPAŞA MAH.
PARK SOK.NO:17 İÇ KAPI:1
0543 600 38 02

KAHVECİOĞLU ELEKTRİK
CUMHUR KAHVECİ
DURUGÖL MAHALLESİ ATATÜRK
BULVARI NO:487/A
0452 233 13 35

SİMGE SOĞUTMA
DUMLUPINAR MAH. PAZAR SK. N:35
ÜNYE 0452 233 13 35

RİZE
KOYUNCULAR TEKNİK
REİS SERVİS
EYÜP KOYUNCU
TOPHANE MAH.KAÇKAR CAD NO:9
MERKEZ 0464 217 37 31

ÇEMBERCİ BOBİNAJ
MEHMET ÇEMBERCİ
ENGİNDERE MAH. SAN. SİT.
F BLOK: NO:20 MERKEZ
0464 217 45 00

MERKEZ BOBİNAJ -
MUHAMMET BİRİNCİ
EKREM ORHON MAH. HANIMELİ SK.
NO:4/B 0464 212 20 05

SAKARYA
ENGİN ELEKTRİK
ENGİN DURMUŞ
MALTEPE MAH. ORHAN GAZİ CAD.
(TEK YOKUŞU) ŞEHİT METİN AKKUŞ
SOK. NO:19 0264 291 05 67

İR MAKİNA
FATİH İR
FEVZİ PAŞA CAD . ÇARK SAN.
SİTN:36 SERDİVAN 0264 279 01 81

2V MEKATRONİK / REİS SERVİS
VEDAT AMASYALI
GÜNEY MOB.SAN.SİT.1288
SK.N:11/A ERENLER
0264 666 18 19

SAMSUN
AS BOBİNAJ / KANİ ASAL
SANAYİ SİTESİ AHİEVRAN CAD.
NO:38 CANİK
0362 238 09 66

UFUK BOBİNAJ TİCARET -
MAHMUT SERKAN ŞİMĞA
YENİ MAH.ESKİ SANAYİ SİTESİ
1.SOK. NO:14 CANİK
0362 238 07 40

IŞILDAK BOBİNAJ
MELİH IŞILDAK
ALAÇAM CD. BELEDİYE DUKKANLARI
NO:115 BAFRA 0362 543 10 49

METİN BOBİNAJ - ADEM METİN
REİS SERVİS
ESKİ SAN. SİT. KILIÇARSLAN CAD.
NO:49 0362 228 64 25

SİVAS
DOĞAN TEKNİK ELEKTRİK
MAKİNA
KEREM DOĞAN
PAŞABEY MAH.HAYRAT SOK.
SURTAŞ APRT. ALTI NO:2/C
MERKEZ 0507 707 57 58

SANLIURFA
AKSAN BOBİNAJ
HALİL ÇİMENOĞLU
REİS SERVİS
SANAYİ SİT.CESUR CD.N:47 CAD.
No:48 HALİLİYE
0414 314 17 38

TEKİRDAĞ
ÇETİN ELEKTRİK BOBİNAJ
REİS SERVİS
EROL ÇETİN
100.YIL MAH. MEHMET İLHAN SOK.
NO:12/1 C SÜLEYMANPAŞA
0282 263 86 60
TRAKYA BOBİNAJ ELEKTRİK
NECATİ AKMAN
ŞEYHSİNAN MH.EREĞLİ SK.
KLAVUZ İŞ HANI NO:2 ÇORLU
0282 653 27 77

ÖZYIL ELEKTRİK ENDÜSTRİYEL
SERVİS
KURTULUŞ YILDIRIM
GAZI OSMAN PASA MAH. ALIAGA SK.
NO: 4 A ÇERKEZKÖY
0282 726 67 04

TOKAT
ÇETİN ELEKTRİK BOBİNAJ
MUSTAFA ÇETİN
SANAYİ SİTESİ CAMİ ALTI NO.13-18
0356 214 63 07

TRABZON
DİNÇ BOBİNAJ - AYHAN DİNÇER
REİS SERVİS
BÜYÜK SAN. SİT SOS. HİZ. BİN.
NO:3-B DEĞİRMENDERE
0462 325 22 02

MAKİNA MARKET
AHMET SALİH ŞAHİNER
SANAYİ MAHALLESİ DOST SOK.
NO:69 ORTAHİSAR
0462 328 14 80

VAN
ÇAĞRI BOBİNAJ
MUHAMMED REŞİT COŞAR
CUMHURİYET CAD.ALÇEKİÇ PASAJI
NO:10 MERKEZ
0531 514 64 51

YALOVA
UFUK ELEKTRİK BOBİNAJ /
HÜSEYİN BALCIOĞLU
SÜLEYMAN BEY MAH.İSTİKLAL
CAD.24/D MERKEZ
0226 811 32 45

ZONGULDAK
AYTEKİN ELEKTRİK
MUSTAFA AYTEKİN
KIŞLA SAN. SİT.I BLOK NO.24
K.EREĞLİ
0372 316 39 71

GARANTİ BELGESİ

İTHALATÇI FİRMANIN

ÜNVANI : REİS MAKİNA TİCARET VE SANAYİ A.Ş.
MERKEZ ADRESİ : ABDURRAHMANGAZİ MH. EBUBEKİR CD. İMAMOĞLU SK. NO: 2 34887 SAMANDIRA / SANCAKTEPE /İSTANBUL
TEL / FAX : +90 444 73 47 / +90 (216) 561 46 88
E-MAİL : info@reismakina.com

FİRMA YETKİLİSİNİN
İMZASI-KAŞESİ:

REİS Makina Tarım ve Gıda Sanayi Anonim Şirketi

MALLARIN

CİNSİ : KAZIMALI KANAL AÇMA MAKİNESİ
MARKASI : FACTOR
MODELİ : CK110K

BANDROL VE SERİ NO :
TESLİM TARİHİ/YERİ :
GARANTİ SÜRESİ : 2 Yıl
AZAMİ TAMİR SÜRESİ : 20 iş günü

SATICI FİRMANIN:

ÜNVANI :
ADRESİ :
TEL / FAX :
E-MAİL :
FATURA TARİH/NO :
TARİH İMZA-KAŞE :

GARANTİ ŞARTLARI

1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve tüketiciler için 2 yıldır.
2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
a- Sözleşmeden dönme,
b- Satış bedelinden indirim isteme,
c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,
haklarından birini kullanabilir.
4)Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
5)Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
- Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;
tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
6) Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonu na veya satıcıya bildirimi tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arı zasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre g aranti süresine eklenir.
7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

İMALATÇI/İTHALATÇI FİRMANIN GARANTİ TEKEMMÜL ŞARTLARI

* **Tüketici:**6502 numaralı Tüketicinin Korunması Hakkındaki Kanunun 3. maddesi "k" bendinde ticari veya mesleki olmayan amaçlarla hareket eden gerçek veya tüzel kişi olarak tanımlanmaktadır. **TÜKETİCİ olarak amatör kullanımlar için garanti süresi 2 (iki) yıldır.**
Profesyonel Kullanıcı ise alınan mal veya hizmeti ticari veya mesleki amaçlar için kullanan (tesisatçı, elektrikçi, inşaatçı veya marangoz) gerçek ve tüzel kişidir. **Profesyonel amaçlı kullanımlar için ise garanti süresi 1 (bir) yıldır.**
1-Garanti kapsamındaki talepler ancak Yetkili Servisler'de karşılanır ve garantili tamir ve onarımlarının yapılabilmesi için kaşeli, imzalı garanti belgesi veya fatura ibrazı şarttır.
2-Malzeme veya imalat hatalarından kaynaklanan hasarlar, hatalı parçanın veya makinanın onarılması veya değiştirilmesi yoluyla telafi edilir. Periyodik bakımlar ücretli olarak yapılır.
3-Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
4-Aşağıda belirtilmiş olan durumlar garanti kapsamına girmemektedir:

a) Garanti belgesi veya fatura ibraz edilmeyen ürünler
b) Ürünün mevcut yıpranma durumu ile fatura tarihinin uyumlu olmaması, faturanın sonradan kesildiğinin tespit edildiği durumlar
c) Kullanım kılavuzuna uyulmaması sonucu üründe meydana gelen arızalar
d) Ürünün üzerinde değişiklik veya ilave yapılmasından kaynaklanan arızalar
e) Yetkili servislerin dışındaki şahısların ürünü açmaları, müdahale etmeleri ve orijinal olmayan yedek parça kullanmaları sonucu oluşan arızalar
f) Kullanıma bağlı veya doğal ömrünü tamamlayan sarf malzemeler (yağlar, kömürler, hidrolik sıvılar, yağ, su ve yakıt filtreleri, o-ring, keçe, rulman, segman, kayış, elektrotlar vs)
g) Amacına uygun olmayan kullanım, aşırı zorlama, eksik bakım veya koruma amaçlı aksesuar ve diğer kısımlarda meydana gelen arızalar (muhafazalar, bataryalar, torçlar, pensler, mandrenler, düğmeler, enerji kabloları vs)
h) Anormal çevre şartları veya uygunsuz işletme koşullarında kullanım (ürünün içine toz, toprak ve çapak girmesine karşın bakımlarının ve temizliklerinin yapılmaması sonucu oluşan hasar ve arızalar)
i) Orijinal olmayan veya yıpranmış ve körelmiş aksesuarların kullanımı sonucu oluşan hasar ve arızalar
j) Uygun olmayan yağ, yakıt ve basınçlı hava kullanımına bağlı arızalar.
k) Voltaj düşüklüğü, fazlalığı, aşırı uzun elektrik kablosu kullanımı veya hatalı elektrik tesisatından dolayı meydana gelen arızalar.
l) Periyodik bakımların yapılmamasından kaynaklanan arızalar
m) Hatalı ürün seçiminden kaynaklı arızalar (profesyonel ürün yerine hobi maksatlı ürün seçilmesi, düşük kVA'lı jeneratör seçimi vs.)
n) Ürünün tesliminden sonra nakliye, boşaltma, yükleme, harici fiziki (kırık, çizik, ezilme vb) veya kimyevi etkenlerle meydana gelen arıza ve hasarlar
o) Yangın, yıldırım düşmesi, don olaylarından kaynaklanan arıza ve hasarlar

FACTOR

reismakina
"Kalitenin Yapı Merkezi"

Reis Makina Ticaret ve Sanayi A.Ş.
Abdurrahmangazi Mh. Ebubekir Cd. İmamoğlu Sk.
No: 2 34887 Samandıra / Sancaktepe /İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: +90 444 73 47 (REIS) Faks: +90 (216) 561 4688
www.reismakina.com

FACTOR

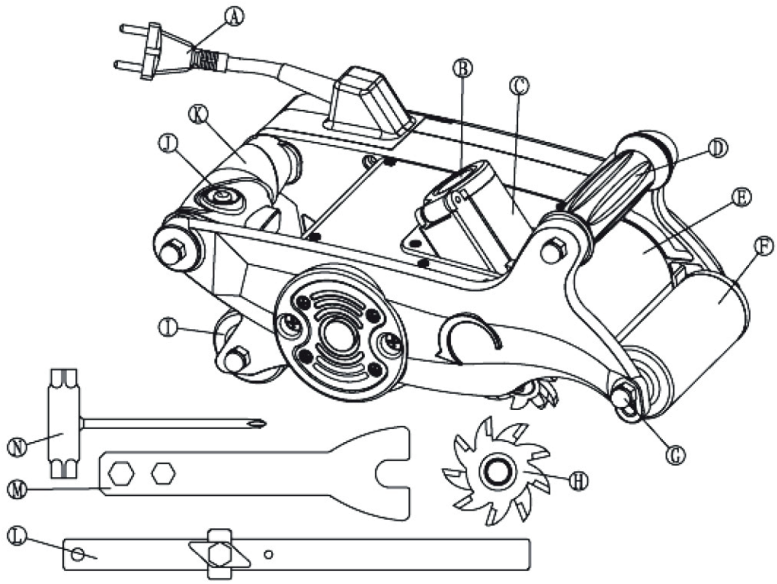


CK110K

WALL GROOVING MACHINE

USER MANUAL

PARTS IDENTIFICATION



(A). Power Cable
(B). Dust Extraction Outlet Cover
(C). Dust Extraction Outlet
(D). Front Handle
(E). Dust Protection Cover
(F). Front Wheel
(G). Lock Nut
(H). Cutting Disc
(I). Rear Wheel
(J). Anti Self-Lock Switch (veya daha teknik kullanım: Anti-Lock Safety Switch)
(K). Rear Handle
(L). Disc Removal Wrench
(M). Y-Type Wrench

INTRODUCTION

The wall chaser with single-step channel cutting capability offers high performance and competitive trenching capacity. This wall chaser is suitable for use on solid or hollow brick walls, as well as brick walls coated with fine sand and cement plaster. However, it is not suitable for use on concrete walls or surfaces containing sand and stone aggregates.

Performance
The wall chasing machine is a specialized tool designed for cutting all types of concealed installation channels in brick walls and includes many user-oriented features:

a. The wall chasing machine does not damage the wall material and leaves a smooth and even channel after cutting, preventing damage marks that usually occur when using hammers or chisels. In addition, there is no need to clean the marks left by diamond cutting machines inside the channel. Each cut produces a deep and wide groove.

b. The wall chasing machine can cut straight or curved channels without leaving marks on the side edges. It can also cut in any direction and supports circular cutting.

c. The wall chasing machine can remain suspended on the wall in a horizontal position without being held. Even when the power is cut off or the user releases the handle, it continues to hold onto the wall.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Specification	Value
Voltage	230 V (AC)
Frequency	50 Hz
Power	1100 W
No-load Speed	2000 rpm
Cutting Depth	25 / 35 mm
Cutting Width	25 / 35 mm
Net Weight	7.5 kg
Packing Size / Qty	66 × 43 × 25.5 cm / 2 pcs
Packaging Type	BMC
Certifications	GS / CE / EMC / ROHS

No	Product Name	Unit	Quantity	Description
H	25 mm Cutting Blade	pcs	1	
L	Blade Removal Wrench	pcs	1	For blade removal
M	Y-Type Wrench	pcs	1	For fixing the output shaft
N	Socket Wrench	pcs	1	For nut depth adjustment
	Plastic Carrying Case	pcs	1	Packaging

GENERAL SAFETY WARNINGS

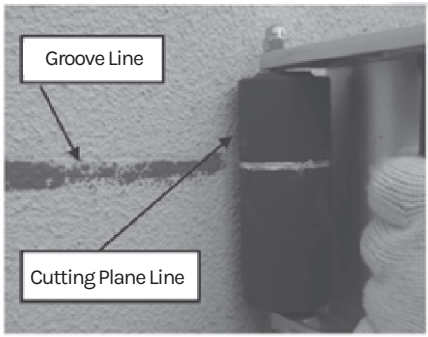
Before using the Wall Chasing Machine, read and understand all instructions. Failure to follow the basic safety precautions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious injury.

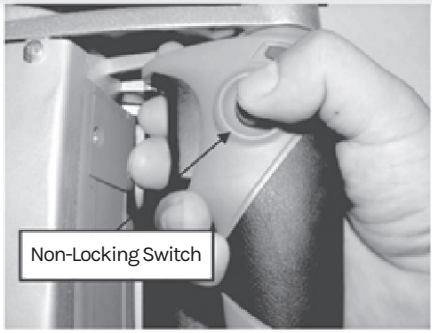


In all warnings below, the terms “wall chaser,” “machine,” and “chasing machine” refer to the mains-powered wall chasing machine.
Avoid operating in wall areas where electrical cables, gas lines, natural gas pipes, or water pipes may be present.
To prevent injury, do not insert your fingers or any foreign objects into the openings of the wall chasing machine.
The machine should be operated only by authorized and trained personnel.
This wall chasing machine is suitable for solid or hollow brick walls, but not suitable for concrete walls or concrete floors.
Before starting the channel cutting operation, check whether electrical wires, water pipes, natural gas, or gas lines are present inside the wall. If present, mark their positions and proceed with caution during operation. Do not cut channels in concrete walls or floors containing sand and stone aggregates.
After channel cutting, do not touch the cutting blade or the output shaft immediately, as high temperatures may cause skin burns.
Before use, check the following:
• Ensure that the cutting blade is in good condition. If any cracks or broken edges are detected, replace the blade immediately.
• Ensure that the cutting angle and depth adjustment knob of the machine are securely fixed.

OPERATION

1-Align the marking line on the front wheel with the channel line to be cut (Figure 1).
2-Press the lock-off button on the switch, then push the rear handle forward to the power switch position; the machine will start.
3-Start the motor and wait until the wall chasing machine reaches its maximum speed. Then place the base plate firmly against the wall and begin the channel cutting operation.
4-During the channel cutting process, move the machine forward at a steady and stable speed.





Note:

a) Check whether the lock-off button of the switch is functioning properly. If the power switch engages without pressing the lock lever, stop operation immediately and send the machine to an authorized service center for maintenance.

b) Hold the front handle with one hand and the rear handle with the other hand (Figure 2). Firmly grip the machine and press the switch.

c) Before starting the motor, ensure that the cutting blades are not in contact with the wall. Place the front part of the base plate against the wall as a support, while keeping the rear part lifted.

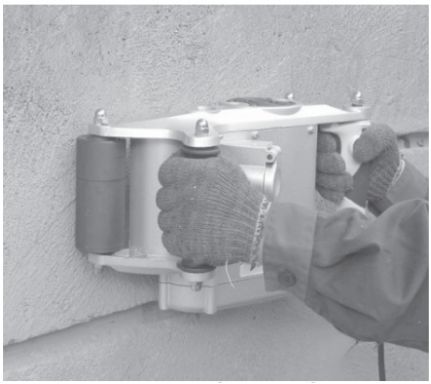
d) Check again whether the lock-off button of the switch operates normally. If the power switch engages without pressing the lock lever, stop using the machine immediately and send it to an authorized service center.

e) Start the machine only when the suspension distance is sufficient to keep the cutting blades at an adequate distance from the wall.

f) Slowly press the rear handle to reach the maximum cutting depth, then begin moving the machine forward.

g) The power switch of the cutting tool is normally a closed (spring-return) type; therefore, do not attempt to lock the switch in the "ON" position.

h) Run the motor until the cutting blades reach maximum speed, then place the base plate firmly against the wall and begin the channel cutting operation.





5. If the motor overheats, stop operation immediately. The machine should only be restarted after it has completely cooled down.

Cutting Tools
– Disc Removal:
Disconnect the power supply (unplug the power cord from the outlet).
To prevent the cutting tools from rotating, secure the flat surface of the output shaft using the Y-type wrench.

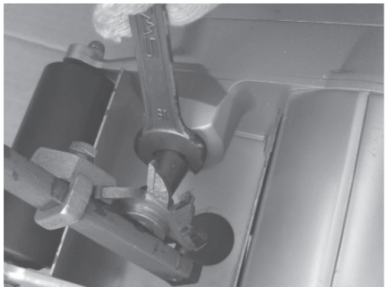


Fig. 3

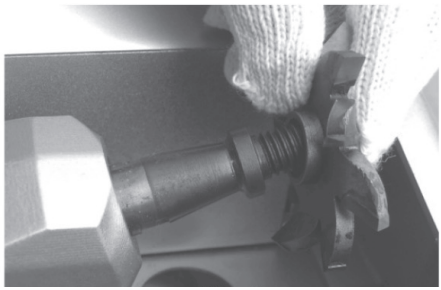


Fig. 4

3. Loosen the cutting tools using the special disc wrench (Figure 3).
4. Carefully remove the cutting tools (Figure 4).
5. If necessary, clean the dust inside the wall chasing machine.
Note: After channel cutting, the cutting tools become very hot. Make sure they have completely cooled down before removal.

Disc Installation:
1. Disconnect the power supply (unplug the power cord from the outlet).
2. Clean all cutting residues and dust from the tool area.
3. Install the cutting tools according to the instructions (Figure 5).

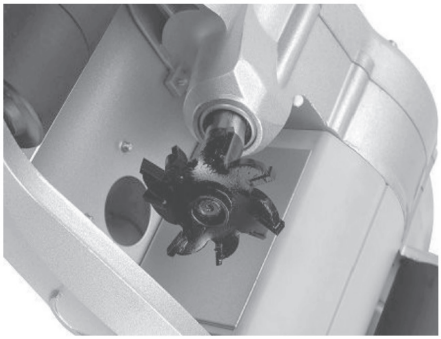


Fig. 5

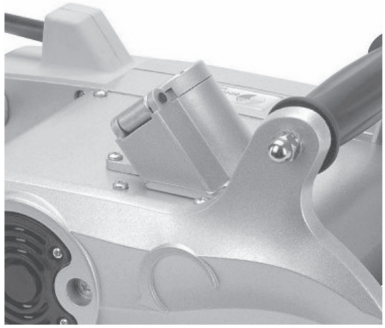
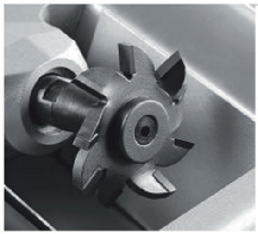


Fig. 6

Cutting Depth Adjustment
Disconnect the power supply (unplug the power cord from the outlet).
Loosen the two lock nuts of the front guide wheel.
Adjust the front wheel to the appropriate position.
Tighten the two lock nuts of the front wheel again.
Connect the wall chasing machine to a vacuum cleaner.
Disconnect the power supply (unplug the power cord from the outlet).
Open the dust collection outlet.
Insert the vacuum cleaner hose into the dust collection outlet of the machine (Figure 6).
The dust protection cover must be returned to its original position. Otherwise, debris and particles generated during the channel cutting process may cause personal injury.

Service Life of the Disc
Sharpening: When the cutting tools lose their sharpness, remove them and resharpen using a grinding machine.
The discs can be sharpened with a grinding wheel, and up to 40 sharpening operations can be performed consecutively. The number of sharpenings and performance depend on the hardness of the wall.
The service life of the cutting disc/teeth varies depending on the material being processed. Details are provided below. (Use on gravel-containing walls or floors is strictly prohibited.)



Material	Approximate Cutting Length
Standard Hollow Sand Brick	: 6000 m
Solid Brick	: 3500 m
Cement Sand Brick	: 3500 m
Cement-Coated Brick Wall	: 3000 m
White Brick	: 5000 m

CLEANING

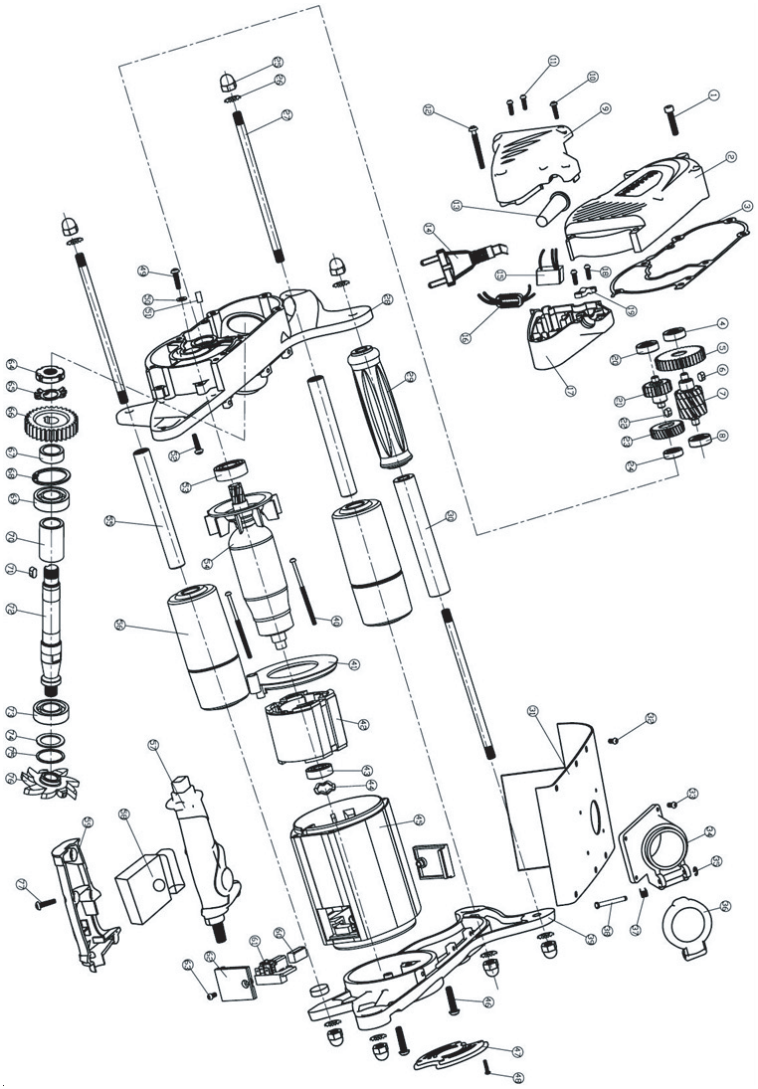
1. Disconnect the power supply of the wall chasing machine (unplug the power cord from the outlet).
2. Wipe the machine with a dry and soft cloth. Do not use a wet cloth or detergent for cleaning, as this may damage the outer surface of the machine.
3. Remove the disc and clean the dust inside the machine.
4. Always keep the machine clean to ensure excellent channel cutting performance and safe operation.
5. Do not immerse any part of the machine in liquid, as this may damage the machine.
6. Replace the carbon brushes in time; otherwise, the commutator on the rotor may be damaged.

Carbon Brush Replacement:
1. Disconnect the power supply.
2. Remove the rear cover using a Phillips screwdriver.
3. Remove the carbon brush holder from the machine.
4. Take the carbon brush out of its holder.
5. Replace it with the recommended type of carbon brush.
6. Install the carbon brush back into the machine.
7. Reinstall the rear cover to its original position.

MAINTENANCE

- To ensure the safety and reliability of the product, maintenance operations must be carried out by an authorized service center. Original spare parts must be used when replacing components.

- Customers who purchase the wall chasing machine should note the following: The cutting tools are assembled with imported alloy tips supplied by our company. Therefore, only the special cutting tools produced by our company should be used. Our company is not responsible for any technical issues, quality problems, or machine damage caused by the use of different (non-original) cutting tools.



No	Part Name	Qty	No	Part Name	Qty
1	Screw	5	41	Dust Seal / Dust Ring	1
2	Gearbox Cover	1	42	Stator	1
3	Paper Gasket Ring	1	43	Bearing	1
4	Bearing	1	44	Wave Washer	1
5	Gear No. 3	1	45	Machine Housing	1
6	Key (Parallel Key)	1	46	Screw	2
7	Gear No. 4	1	47	Dust Plate Block	1
8	Bearing	1	48	Screw	4
9	Switch Button Cover	1	49	Screw	4
10	Screw	2	50	Washer	2
11	Screw	2	51	Pin	2
12	Screw	1	52	Screw	2
13	Cable Protection Cover	1	53	Bearing	1
14	Power Cable	1	54	Rotor	1
15	0.33 μF Capacitor	1	55	Roller Bushing	2
16	Coil (Inductor)	1	56	Pressure Plate	2
17	Switch Box	1	57	Handle	1
18	Screw	2	58	Switch	1
19	Cable Clip	1	59	Handle Cover	1
20	Bearing	1	60	Carbon Brush	2
21	Gear No. 2	1	61	Carbon Brush Holder	2
22	Key (Parallel Key)	1	62	Carbon Brush Cap	2
23	Gear No. 1	1	63	Screw	2
24	Bearing	1	64	Round Nut	1
25	Headed Adjustment Screw Cap	7	65	Safety Washer	1
26	Serrated Lock Washer	7	66	Gear No. 5	1
27	Screw Shaft	3	67	Bushing	1
28	Gear Body	1	68	Ring	1
29	Handle	1	69	Bearing	1
30	Handle Bushing	1	70	Bushing	1
31	Blade Guard	1	71	Key (Parallel Key)	1
32	Screw	6	72	Output Shaft	1
33	Screw	4	73	Bearing	1
34	Cleaning Port	1	74	Rubber Washer	1
35	E-Type Washer	1	75	Main Shaft Washer	1
36	Cleaning Cover	1	76	Blade	1
37	Torsion Spring	1	77	Screw	4
38	Pin	1			
39	Upper Bracket	1			
40	Screw	2			

FACTOR

reismakina
"Kalitenin Yapı Merkezi"

Reis Makina Ticaret ve Sanayi A.Ş.
Abdurrahmangazi Mh. Ebubekir Cd. İmamoğlu Sk.
No: 2 34887 Samandıra / Sancaktepe /İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: +90 444 73 47 (REIS) Faks: +90 (216) 561 4688
www.reismakina.com