



ZIMPARA TAŞ MOTORU



MODEL

RTM410

TANITMA VE KULLANIM KILAVUZU



CİHAZIN ÜNİTELERİ

- 1) PARLATICI SÜNGER
- 2) ÇALIŞTIRMA ANAHTARI
- 3) TABAN
- 4) SPRAL HORTUM
- 5) MANDREN
- 6) ZIMPARA TAŞI
- 7) KORUYUCU CAM

TEKNİK VERİLER

VOLTAJ	230 AC 50HZ	
MOTOR GÜCÜ	150W	
DEVİR	0-10000 R/MİN	
MİL	0,39 İNÇ (10 MM) ÇAPLI	
ESNEK MİL	31 İNÇ	
ESNEK MİL PENİSİ	1/8 İNÇ ÇAPI	
TAŞ EBATLARI	1-3X3/4 INCH BİLEME TAŞI	75MMx20MM
TAŞ EBATLARI	1-3X3/4 INCH FIBER TAŞI	2,5MM-3MM

KULLANIM ALANI VE ÖMRÜ

Bu taşlama makinesi birçok şekilde kullanılabilir. zımparalayabilir, çizebilir ve içine yerleştirilmiş olan değişik aksesuarlara bağlı olarak birçok değişik şekilde kullanılabilir.

NOT:BU ÜRÜN AMATÖR AMAÇLI KULLANIMLAR İÇİN UYGUNDUR.

GÜVENLİ ÇALIŞTIRMA KURALLARI

Bu elektrikli aletin güvenli bir şekilde çalıştırılabilmesi için elinizdeki kullanım kılavuzunu ve alete yapıştırılmış tüm etiketleri okuyup anlamanız gerekmektedir. Güvenlik, sağduyulu ve uyanık davranmanın ve taşlama tezgahının nasıl çalıştığını bilmenin ortak bileşkesidir.

TÜM TALİMATLARI OKUYUN

- Makinenizi bilin, tanıyın. Kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun. Bu makineyle ilgili uygulamaları ve sınırlamaları ve ayrıca, belirli potansiyel zararları öğrenin. Elektrik çarpmasına karşı tedbirler alın..
- Koruyucuları yerlerinde ve çalışır vaziyette tutun. Herhangi bir koruyucu veya kalkan çıkarılmışsa, makineyi asla çalıştırmayın. Her kullanım öncesi tüm koruyucuların düzgün çalıştığından emin olun.
- Ayar anahtarlarını makinenin üzerinden çıkarın. makineyi çalıştırmadan önce üstünde ayar anahtarı olup olmadığını kontrol etmeyi alışkanlık haline getirin.
- Çalışma alanını temiz tutun. Karışık çalışma alanları ve tezgahlar kazalara davetiye çıkarır.
- Tehlikeli ortamlardan kaçının. Elektrikli aletleri benzin veya diğer tutuşucu sıvıların yakınında, ıslak ve nemli yerlerde kullanmayın ve yağmur altında bırakmayın. Çalışma alanını iyice aydınlatın.
- Çocukları ve ziyaretçileri uzakta tutun.
- Atölyenizi çocuklar için güvenli hale getirin. Makineyi zorlamayın. Makine, ile ilgili iş için tasarlanan hızda kullanıldığında daha iyi ve daha güvenli çalışır.
- Doğru makineyi kullanın. Makineyi veya üzerine takılı parçaları amaçlanan işler dışındaki işleri yapmak için kullanmayın.
- Doğru uzatma kablosunu kullanın. Uzatma kablosunun iyi durumda olduğundan emin olun. uzatma kablosu kullanırken, makinenizin çekeceği akımı taşıyabilecek kapasitede kablo kullandığınızdan emin olun. Düşük taşıma kapasiteli bir kablo hat voltajının düşmesine, dolayısıyla güç kaybına ve aşırı ısınmaya neden olur. Uzunluğu 8 metre veya daha kısa olan bir uzatma kablosu için en az 18 awg tavsiye edilir. emin değilseniz, bir derece yüksek ölçeği kullanın. ölçek numarası küçüldükçe, kablo taşıma kapasitesi artar.
- Uzatma kablolarını düzenli olarak kontrol edin ve hasarlıysa değiştirin.
- uygun iş giysisi giyin. Bol giysiler giymeyin ve kıravat takmayın. ayrıca, makinenin hareketli parçalarının kapabileceği ve yaralanmalara neden olacağı takıları takmayın. açık havada çalışırken sert olmayan ayakkabı giyilmesi tavsiye edilir. uzun saçların uygun biçimde örtülerek korunması gerekir.
- Mutlaka kenar korumalı koruyucu gözlük takın. günlük gözlükler koruyucu gözlük değildir.
- Ciğerlerinizi koruyun. kesme işlemi toza neden oluyorsa, yüz veya toz maskesi kullanın.
- Kulaklarınızı koruyun. uzun süreli çalışmalarda koruyucu kulaklık kullanın.
- Kabloyu yanlış kullanmayın. makineyi kesinlikle kablosundan tutarak taşımayın ve prizden çıkarmak için kablosundan çekmeyin. kabloyu ısıdan, yağdan ve keskin kenarlardan uzak tutun.

- Fazla ileriye uzanmaya çalışmayın. her zaman yere sağlam basın ve dengenizi koruyun.
- Elektrikli aletleri bakımlı tutun. daha iyi ve daha güvenli bir çalışma için elektrikli aletleri keskin ve temiz tutun. yağlama ve aksesuar değiştirmeye ilişkin talimatlara uyun.
- Makine çalışırken başından asla ayrılmayın. gücü kapatın. tüm aletleri kullanılmadıkları zaman, servis öncesi ya da takılı parçaları, çarkları, vs. değiştirirken prizden çekin.
- Alet'in yanlışlıkla çalışmasını önleyin. tavsiye edilen aksesuarları kullanın. uygun olmayan aksesuarların kullanılması yaralanma riski getirir. delik boyutu doğru olmayan çarkları kullanmayın. çark pullarını veya kusurlu ya da yanlış çarkları asla kullanmayın ve dönen çarka ya da diğer hareketli parçalara asla dokunmayın.
- Makinenin üzerine çıkmayın. makine devrilirse veya çarka istem dışı temas edilirse, ciddi yaralanmalar meydana gelebilir. ilerletme yönü çarkın dönüş yönüne dikkat edin; iş parçası dayanağı düzgün ayarlanmadıkça taşlama yapmayın. aynı anda birden fazla iş parçasını asla taşlamayın.
- çarklar alet kapandıktan sonrada yavaşlayarak dönmeye devam eder.

UYARI:

- Bütün parçaları teker teker kontrol ediniz. her ürün paketinde olması gerekenler bellidir. makineyi kullanmaya devam etmeden önce, hasar görmüş emniyet kilidi veya diğer parçaların olup olmadığını ve bunların gerektiği gibi çalışıp çalışmadığını kontrol edin. hareketli parçalardaki ayar bozukluklarını, eğilmeleri, kırık parçaları ve makinenin işleyişini etkileyebilecek diğer her tür durumu kontrol edin. hasarlı bir koruyucu veya başka parçanın getireceği yaralanma riskini önlemek için bunun bir yetkili servis merkezi tarafından doğru şekilde onarılması veya değiştirilmesi şarttır.
- Makineyi kuru, temiz ve yağdan ve gresten arınmış olarak tutun. temizlemek için mutlaka temiz bir bez kullanın. makineyi temizlemek için asla fren hidroliği, benzin, petrol esaslı ürünler veya çözücüler kullanmayın.
- Şebeke elektriğini ve uzatma kablolarını düzenli olarak kontrol edin ve, hasar varsa, vasıflı bir servis teknisyenine onartın. kablounun konumunu devamlı olarak kontrol edin ve kabloyu dönen çarktan uzakta tutun.
- Asla patlayıcı ortamında kullanmayın. motorun normal kıvılcım atması ya da taşlanan metalden çıkan kıvılcımlar dumanları tutuşturabilir.
- Açık hava uzatma kabloları kullanın. yalnızca toprak bağlantısı onaylanmış, açık havada
- Kullanım amaçlı ve bu işarete sahip uzatma kablolarını kullanın.
- Çarkın taşlama yolu üzerinde veya yakınında bulunan iş parçalarını, metal parçasını veya herhangi bir diğer nesneyi almak için asla uzanmayın.
- Acemice işlerden ve el pozisyonlarından kaçının, zira ani bir kayma elinizin çarka kapılmasına neden olabilir. dengenizi daima iyi sağlayarak çalışın.
- Asla çark yolunun üzerinde durmayın veya vücudunuzun bir parçası bu yol üzerinde bulunmasın.
- Anahtarı açma-kapama yapmıyorsa, makineyi asla kullanmayın. hasarlı açma/ kapatma düğmeleri yetkili servis merkezi tarafından değiştirilmelidir.
- Motor anahtarını hızlı bir şekilde açıp kapamayın. bu, çarkın gevşemesine ve zarara yol açmasına neden olabilir. böyle bir durum söz konusu olursa, uzakta durun ve çarkın tamamen durmasını bekleyin. taşlama makinenizin elektrik bağlantısını kesin ve çark somununu yeniden iyice sıkın.

UYARI:

- Servis yaparken yalnızca özdeş yedek parçaları kullanın. Başka parçaların kullanılması tehlikeye ve ürünün hasar görmesine yol açabilir.
- Yalnızca bu taşlama tezgahı ile birlikte verilmiş flanşları kullanın bu taşlama makinesinin herhangi bir parçası eksikse veya kırılırsa ya da herhangi bir şekilde arızalanırsa veya herhangi bir elektrikli bileşen düzgün çalışmazsa, güç anahtarını kapatın, makinenin prizini

güç kaynağından çekin ve çalışmaya devam etmeden önce bu hasarlı, eksik ya da arızalı parçaları değiştirin.

- Aleti bir güç kaynağına bağlamadan önce, taşlama makinesinin kullanım kılavuzunda tarif edildiği gibi güvenli bir şekilde takılmış olduğundan emin olun.
- Çark somununu aşırı sıkmayın; aşırı sıkma, çalışma esnasında çarkın çatlamasına neden olur.
- Taşlama çarkini gözle görülür kusurlara karşı muayene edin. çarktaki yarıkları ve çatlakları kontrol edin ve kullanmadan önce, normal çalışıp çalışmadığını deneyin.
- Çarkla iş parçası dayanağı arasındaki mesafeyi 1,6 mm veya daha az olarak ayarlayın, çünkü çark kullanıldıkça çapı düşer. İşaretleme için kullanılan ayırma değeri, üreticinin tavsiye ettiği ayırma değeri olmalı, fakat 3,2 mm'den fazla olmamalıdır.
- İş parçasını aşındırıcı çarka dâima yumuşak bir şekilde tutun. taşlamaya başlarken, sert bir darbe çarkı kırabilir.
- Taşlamaya başlarken hafif baskı uygulayın; soğuk çark üzerine çok fazla baskı yapmak çarkın çatlamasına neden olabilir.
- Yanlışlıkla çalıştırmaya bağlı yaralanma riski. çocukların bulunabileceği bir alanda kullanmayın.
- Çark iş parçasıyla temas halindeyken taşlama makinesini çalıştırmayın.
- Güvenli çalışma. İş parçasını iş parçası dayanağında daima sıkı bir şekilde tutun. □ flanş somunu ya da kısaç somunu eksikse veya iç mili eğilmişse, taşlama tezgahını kullanmayın.
- Taşlama makinesi altındaki taşlama tozlarını sık sık temizleyin.
- Uyuşturucu, alkol veya her türlü ilacın etkisi altındayken bu aleti çalıştırmayın.
- Daima tetikte durun , alışmış pozisyonda dalgınlıktan uzak durun.
- Tetikte durun ve kontrolü bırakmayın. ne yaptığınıza bakın ve sağduyunuzu kullanın. makineyi yorgun olduğunuz zamanlarda kullanmayın. acele etmeyin
- bu talimatları saklayın. bunlara sık sık başvurun ve diğer kullanıcılara öğretirken kullanın. bu aleti birisine ödünç veriyorsanız, bu talimatları da birlikte verin.

UYARI:

Elektrikli kumlama, kesme, taşlama, delme ve diğer yapı işlerinden çıkan bazı tozların kansere, doğum kusurlarına veya diğer üreme bozukluklarına neden olan kimyasallar içerdiği bilinmektedir. Bu kimyasallardan bazıları şunlardır;

- kurşun bazlı boyalardaki kurşun.

- tuğla ve çimento ve diğer inşaat ürünlerinde bulunan kristalin silika ve

- kimyasal olarak işlenmiş kerestelerden gelen arsenik ve krom. Maruziyetlerden kaynaklanan

riskler, bu tip işleri ne sıklıkla yaptığınıza bağlı olarak değişmektedir. Bu kimyasallara

maruziyetinizi azaltmak için: uygun şekilde havalandırılmış bir ortamda çalışın ve mikroskobik

partiküllerin tutulması için özel olarak tasarlanmış toz maskeleri gibi kişisel güvenlik aksesuarları kullanın.

UYARI :

Bu kılavuzda bulunan tüm talimatları, güvenlik kurallarını, v.s. baştan sona okuyup anlamadan bu aleti çalıştırmaya kalkışmayın. Aksi takdirde, yangın, elektrik çarpması veya ciddi yaralanmalar gibi kazalar meydana gelebilir. Güvenli çalıştırmaya devam etmek ve bu aleti kullanacak diğer kişilere öğretmek için bu kullanım kılavuzunu saklayın ve sıkça gözden geçirin.

AMBALAJ AÇMA

- ▲ Sevk ambalajındaki tüm parçaları dikkatli bir şekilde çıkarın.
- ▲ Taşlama tezgahını karton kutudan kaldırarak çıkarın ve bir çalışma yüzeyine yerleştirin.
- ▲ Makineyi dikkatle inceleyip tüm gevşek parçaları tespit etmeden ve taşlama tezgahını

başarıyla çalıştırmadan ambalaj malzemelerini atmayın.

- ▲ Nakliye sırasında herhangi bir kırılma veya hasar olmadığından emin olmak için tüm parçaları inceleyin.
- ▲ Tüm parçalar mevcutsa, montaja geçin.
- ▲ Hasarlı veya eksik parçalar varsa, bu hasarlı ya da eksik parçalar temin edilip yerlerine doğru şekilde takılmadan alete elektrik vermeye veya aleti çalıştırmaya kalkışmayın.
- ▲ Eksik ya da hasarlı parça varsa, yardım için en yakın bayiye başvurun.

PARÇALAR

- 1) 3-inç Bench Öğütücü, 2) 31-inç esnek mil, 3) Anahtarı
- 4) 3-inç Öğütücü Taş, 5) 3-inç Fiber Teker, 6) 1/8 inç Montaj Taş Bit

UYARI:

Herhangi bir parça eksikse, eksik parça yerine takılmadan bu makineyi çalıştırmayın. Aksi takdirde, ciddi yaralanmalar meydana gelebilir

ÇALIŞTIRMA

Taşlamayı açma ve kapama

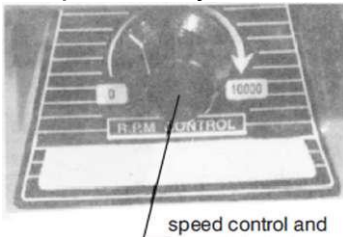
1. Prizi (36) Elektrik prizine takınız.
2. Hız kontrol düğmesini (31) , açmak ve hızı ayarlamak için saat yönünde çeviriniz.
3. Kapatmak için saat yönü tersine çeviriniz, tık sesini duyunuz.
4. Gözetimsiz çalışan tezgah değirmeni bırakmayın. Her zaman kullanmadığınız zaman aleti kapatın.

Taşlamayı Kullanmak

UYARI:

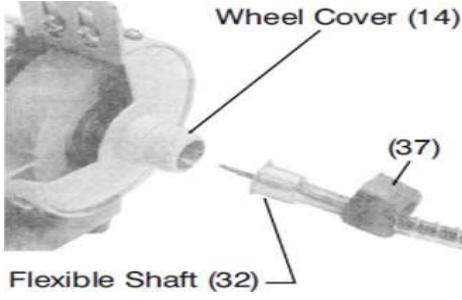
Her türlü taşlama çalışmasında gözlerinize sıçrayan yabancı maddeler olabilir ve bunlar ciddi göz hasarı oluşturabilir. Elektrikli aleti çalıştırmaya başlamadan önce, mutlaka koruyucu gözlük veya kenar korumalı koruyucu gözlük kullanın ve gerektiğinde tam yüz maskesi takın. Gözlüğün ya da kenar korumalı koruyucu gözlüğün üzerine Geniş Görüş Açılı Güvenlik Maskesi takmanızı tavsiye ederiz.

1. İşlenecek iş parçasını yavaşça temas ettirin, sarsmamaya özen gösterin.
2. İşlenecek parça hemen ısınacak, bu yüzden su ile soğutmak gerekebilir.
3. Taşlama hızı yüksek hızlı çelikler seviyesinde olduğu zaman yüksek sıcaklıktan uzak tutunuz.

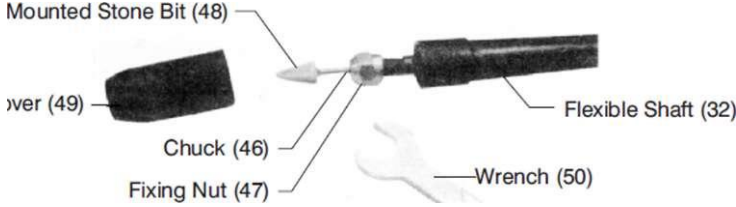


On/Off Düğmesi (31)

Esnek Mil ile Taşlama



1. Esnek Mili (32) Jant kapağına sabitleyin. Hizalayın ve mili yerleştirin, bu şekilde sadece tek yönde gidebilir.
2. Jant Kapağı üzerinde Esnek Milin bağlantı somununu (37) sıkıştırın.
3. Mandren kapağını (49) çıkartın.
4. Sabitleme somununu (47) , anahtar (50) ile gevşetin.
5. Monte edilmiş taşlı ucu (48) Mandrenin (46) içine yerleştirin ve sabitleme somununu iyice sıkın.
6. Mandren düzeneğinin üzerine, mandren kapağını (49) kaydırın.
7. Esnek mil kolunu tutun ve taşlamayı çalıştırınız.



DİKKAT: Taşlama esnasında her zaman ANSI onaylanmış güvenlik gözlükleri takın. Bittiğinde, Taşlamayı KAPATIN ve Esnek mil için tamamen durmasını bekleyin.

Not : Yeni tekerlekler genelde istenilen standarda değildir, Genelde şekilsiz, dışarı yuvarlak, oluklu halde olabilir, bunu gidermek için taşa şekil vermek gerekir.

1. Bu işlem için tekerleğin yanında durunuz.
2. Eğer taş yeni ise 1 dakikalığına işlem yapmadan çalışsın. Eğer normal ve düş bir şekilde dönüyor, her hangi denge problemi yapmıyorsa , şekil vermenize gerek yoktur. Eğer varsa aşağıdaki işlemleri yapınız.
3. Eğer "kabza" şekillendirici kullanıyorsanız, tutacağı tek elle , kolunu diğer elle sıkıca tutunuz. Tekerlek en yüksek hıza ulaştığı zaman, elle destek vererek , şekillendiriciyi tüm yüzeye uygulayın, bir kaç dakika içinde taşınız şekillenmiş olacaktır.
4. Eğer "sıralı" şekillendirici kullanıyorsanız, kolu sıkıca tutunuz, şekillendiriciyi aletin üstüne koyunuz, böylelikle taş serbestçe hareket edebilir) . Şekillendirici son hızına ulaştığında, bütün yüzeye uygulayın ve taşınız şekillenmiş olacaktır.

BAKIM VE TEMİZLİK

Aleti üzerinde bir çalışma yapmadan önce fişini mutlaka prizden çekin.

Titiz üretim ve test yöntemlerine rağmen alet arıza yapacak olursa,onarım, “RTRMAX” elektrikli el aletleri için yetkili bir servise yaptırılmalıdır.....

FİRMA

AKDBEL MAK. PAZ. SAN. VE DIŞ TİC. LTD.ŞTİ.

Yeşilbayır Mah.Şimşir Sok. No:20 Hadımköy İSTANBUL -TÜRKİYE

Tel: 0212 771 56 40

Web Adresi: <http://www.akdemirler.com.tr>

Faks: 0 212 771 56 42

E-mail

: akdemir@akdemirler.com.tr

ITHALATSI

**VALERII S & M GROUP" AD, Sofia, №44 "Botevgradsko shose" blvd
Tel. :02/ 942 34 00, Fax: +359 2 942 34 40, www.valerii.com**



ШМИРГЕЛ



МОДЕЛ

RTM410

ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНА ИНСТРУКЦИЯ ЗА
УПОТРЕБА



КОМПОНЕНТИ НА УСТРОЙСТВОТО

- 1) ПОЛИРАЩА ГЪБА
- 2) ПРЕКЪСВАЧ ЗА ВКЛЮЧВАНЕ
- 3) ОСНОВА
- 4) СПИРАЛОВИДЕН МАРКУЧ
- 5) ПАТРОННИК
- 6) ШЛИФОВЪЧЕН КАМЪК
- 7) ПРЕДПАЗНО СЪКЛО

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАПРЕЖЕНИЕ	230 AC 50HZ	
МОЩНОСТ НА ДВИГАТЕЛЯ	150W	
ОБОРОТИ	0-10000 R/мин	
ВАЛ	с диаметър 0,39 инча (10 мм)	
ГЪВКАВ ВАЛ	31 инча	
КЛЕЩИ ЗА ГЪВКАВИЯ ВАЛ	диаметър 1/8 инча	
РАЗМЕРИ НА КАМЪКА	1-3X3/4 инча точещ камък	75ммx20мм
РАЗМЕРИ НА КАМЪКА	1-3X3/4 инча фибер камък	2,5мм-3мм

СФЕРА И ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА УПОТРЕБА

Тази шлифовъчна машина може да се използва по много начини - може да шлайфа, полира и да се използва по много различни начини с аксесоарите, поставени в него.

ЗАБЕЛЕЖКА: ТОЗИ ПРОДУКТ НЕ Е ПОДХОДЯЩ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА .

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНА УПОТРЕБА

За безопасна употреба на този електрически инструмент е нужно да прочетете и разберете ръководството за употреба и всички етикети, залепени върху инструмента. Трябва да знаете как да действате безопасно, разумно и предпазливо и да знаете как работи шмиргела.

ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ

- Знайте, опознайте машината си. Прочетете внимателно ръководството за употреба. Научете приложенията и ограниченията, свързани с тази машина, и освен това и потенциалните вреди. Вземете мерки срещу токов удар..
- Дръжте предпазители на местата им и в работещо положение. Никога не включвайте машината, ако който и да е предпазител или щит се е извадил. Преди всяка употреба се уверявайте, че всички предпазители работят изправно.
- Извадете инструментите от машината. Придобийте навика преди да стартирате машината да проверявате дали има инструменти върху нея.
- Пазете работното си пространство чисто. Разхвърляното работно пространство и маса може да предизвика злополука.
- Избягвайте опасни среди. Не използвайте електрически инструменти в близост до бензин и други запалими течности, мокри или влажни места и не ги излагайте на дъжд. Осветявайте добре мястото си на работа.
- Дръжте далеч от деца и посетители.
- Направете работилницата си безопасна за деца. Не насилвайте машината. Когато машината се използва със скорост, съответстваща на дейността, ще работи по-добре и по-сигурно.
- Използвайте правилната машина. Не използвайте машината или частите ѝ по начин, несъответстващ на предназначението им.
- Използвайте правилен удължител. Уверете се, че е в добро състояние. Когато използвате удължител се уверете, че използвате такъв, който има капацитет да издържи на електрическия ток, който ще захранва машината. Удължител с нисък капацитет причинява спад на мрежовото напрежение, следователно загуба на мощност и прегряване. За удължител с дължина 8 метра или по-малко се препоръчва най-малко 18 awg. Ако не сте сигурни, използвайте една единица по-голям размер. При намаляване на размера се повишава капацитета на кабела.
- Редовно проверявайте удължителите и ако са повредени, ги подменете.
- Облечете подходящо облекло. Не обличайте много дрехи и не слагайте вратовръзка. Освен това не слагайте бижута, които могат да се заклеят в подвижните части на машината и да предизвикат наранявания. Когато работите на открито се препоръчва да обуете обувки, които не са твърди. Трябва да предпазите дългите си коси като ги покриете по подходящ начин.
- Използвайте непременно предпазни очила със странични предпазители. Ежедневните очила не са предпазни очила.

- Пазете дробовете си. Ако процедурата на рязане предизвиква прах, използвайте маска за лице или прах.
- Пазете ушите си. При продължителна използвайте предпазни слушалки.
- Не използвайте кабела погрешно. В никакъв случай не носете машината, хващайки я за кабела и не теглете за кабела, за да я извадите от контакта. Пазете кабела далеч от горещина, масло и режещи ръбове.
- Не се опитвайте да се протягате прекалено навън. Винаги стъпвайте здраво на земята и пазете равновесие.
- Поддържайте електрическите инструменти. За по-добра и сигурна работа, поддържайте електрическите инструменти остри и чисти. Спазвайте инструкциите за омасляване и смяна на аксесоари.
- Не се отделяйте от машината, докато работи. Изключете я. Изключвайте всички инструменти винаги, когато не ги използвате, преди ремонт или когато сменяте части, колела и т.н. изключвайте от контакта.
- Предотвратете нежелано включване на инструмента. Използвайте препоръчаните аксесоари. Използването на неподходящи аксесоари носи риск от нараняване. Никога не използвайте колела, несъответстващи на размерите на дупките. Не използвайте повредени или неподходящи колела и никога не докосвайте въртящото се колело и другите подвижни части.
- Не се качвайте върху машината, ако машината се обърне или бъде докосната неволно, може да предизвика сериозни наранявания. Обърнете внимание посоката на напредване да съвпада с посоката на въртене на колелото. Не шлифовайте без да нагласите правилно обработвана част на основата. Никога не шлифовайте повече от един предмет наведнъж.
- Колелата продължават да се въртят бавно забавяйки се след спирането.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Проверете всички части една по една. Ясно е, че всеки продукт, трябва да бъде в опаковката си. Преди да продължите да използвате машината, проверете дали има повредена ключалка за безопасност или друга част и дали работят както е необходимо. Проверете за нарушения в регулирането на подвижните части, изкривявания, счупени части и всяко друго състояние, което би могло да повлияе на функционирането на машината. За да предотвратите риска от нараняване от повреден предпазител или друга част е нужно да бъде извършен ремонт или смяна в компетентен сервиз.
- Поддържайте машината суха, чиста и без масло и грес. За да я почистите непременно използвайте чист парцал. За да я почистите в никакъв случай не използвайте спирачна течност, бензин, продукти на петролна основа или разтворители.
- Проверявайте редовно електричеството на мрежата и удължителите и ако има повреда, занесете на поправка при техник от квалифициран сервиз. Непрестанно проверявайте местоположението на кабела и го пазете от въртящите колела.
- Никога не използвайте във взривоопасна среда. Искра от двигателя или искрите от шлифования метал могат да предизвикат пожар.
- Използвайте удължаващи кабели, предназначени за употреба на открито. Не използвайте такива само за земна връзка на открито.
- Използвайте удължаващите кабели по предназначение и такива, които имат този знак.
- Никога не се протягайте към шлифовъчното колело, за да вземете с намиращи се наблизо работни части, метални части или какъвто и да било друг предмет.
- Избягвайте неловки работи и позиции на ръцете, защото едно внезапно подхлъзване може да причини повличане на ръката Ви от колелото. Винаги работете добре пазейки равновесие.
- Никога не стойте на пътя на колелото и не дръжте никаква част от тялото на него.
- Никога не използвайте машината, ако превключвателят не я включва и изключва.

Бутоните за включване/изключване трябва да бъдат сменени от оторизиран сервиз.

- Не включвайте и изключвайте прекъсвача на двигателя. Това може да предизвика разхлабване и повреда на колелата. Ако това се случи, стойте на далеч и изчакайте колелото да спре напълно. Прекъснете електрическото захранване на шлифовъчната машина и добре затегнете отново гайката на колелото.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Когато правите ремонт използвайте само идентични резервни части. Използването на други части може да предизвика опасност и да повреди продукта.
- Използвайте само фланците, дадени заедно с тази шлифовъчна машина и ако някоя част от тази машина липсва, счупи се, повреди се по какъвто и да било начин или някой от компонентите не работи правилно, изключете прекъсвача, извадете щепсела на машината от контакта и сменете повредената, липсващата или развалена част преди да продължите да работите.
- Преди да свържете инструмента в източник на захранване се уверете, че шлифовъчната машина е монтирана надеждно, както е описано в ръководството за употреба.
- Не затягайте прекалено гайката на колелото; претягането причинява спукване на колелото по време на работа.
- Прегледайте шлифовъчното колело за видими недостатъци. Проверете цепнатините и пукнатините и преди да пристъпите към употреба тествайте дали работи нормално.
- Нагласете разстоянието между колелото и основата на обработваното парче, така че да бъде 16 мм или по-малко, защото при употреба на колелото диаметърът му намалява. Разделителната стойност, използвана за обозначаване, трябва да бъде препоръчаната от производителя разделителна стойност, обаче не трябва да надвишава 3,2 мм.
- Винаги дръжте обработваното парче по мек начин. Когато започвате шлайфането с твърд удар може да счупите колелото.
- Когато започвате да шлайфате приложете лек натиск; силен натиск върху студено колело може да предизвика спукване на колелото.
- Опасност от нараняване при включване по погрешка. Не използвайте на места, където може да бъде намерен от деца.
- Не включвайте шлифовъчната машина, когато колелото е опряло обработваното парче.
- Безопасна работа. Винаги дръжте здраво обработваното парче върху основата. Не използвайте шлифовъчната машина, ако гайката на фланеца или гайката за скобата липсват или валът на шпиндела е изкривен, не използвайте шлифовъчната машина.
- Почиствайте редовно запрашаването под шлифовъчната машина.
- Не използвайте този инструмент, ако сте под влияние на наркотици, алкохол или лекарства.
- Винаги стойте нащрек, не се унасяйте.
- Бъдете на щрек и не изпускайте контрола, гледайте какво правите и използвайте здравия си разум. Не използвайте машината, когато сте уморени. Не бързайте.
- Приберете тези инструкции. Редовно се обръщайте към тях и използвайте, учейки и другите потребители. Ако дадете на заем този инструмент на някой, дайте с него и тези инструкции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Знае се, че прахът, излизащ при някои строителни дейности като електрическото бластиране, рязане, шлифване, пробиване и др. съдържа някои химикали, причиняващи рак, вродени дефекти и други репродуктивни нарушения. Някои от тези химикали са следните:

- оловото в боите на оловна основа.
- кристалният силициев диоксид, намиращ се в тухлите, цимента и другите строителни материали.

- арсен и хром, идващ от химически обработен дървесен материал. Рисковете, произлизащи от излагането се променят в зависимост от това колко често вършите такъв вид работа. За да намалите излагането на тези химикали: работете в среда, проветрена по подходящ начин и използвайте лични аксесоари за сигурност като маска за прах, създадена специално, за да улавя микроскопичните частици.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ :

Не използвайте този инструмент, без да сте прочели от началото до края всички инструкции, правила за безопасност и т.н. в това упътване. В противен случай може да се случат злополуки като пожар, токов удар или сериозно нараняване. За да продължавате с безопасната употреба и за да учите и други хора, които ще използват този инструмент, скрийте това упътване за употреба и често го преглеждайте.

ОТВАРЯНЕ НА ОПАКОВКАТА

- ⤴ Извадете всички части внимателно от опаковката.
- ⤴ Извадете шмиргела от картонената кутия и я поставете на повърхността за работа.
- ⤴ Внимателно разучете машината и не изхвърляйте опаковката преди да изследвате всички части внимателно.
- ⤴ Прегледайте всички части, за да се уверите, че няма някоя счупена или повредена.
- ⤴ Ако всички части са налице, преминете към монтажа.
- ⤴ Ако има повредени или липсващи части, осигурете тези повредени или липсващи части и не свързвайте инструмента с електрическата мрежа и не го включвайте. Преди да сте ги монтирали правилно.
- ⤴ Ако има липсваща или повредена част, обърнете се за помощ към най-близкия търговец.

ЧАСТИ

- 1) 3-инчов шмиргел, 2) 31-инчов гъвкав вал, 3) Прекъсвач
- 4) 3-инчов шмиргелов камък, 5) 3-инчов фибров диск, 6) 1/8 инчов монтажна скоба

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Ако липсва някоя част, не включвайте машината, преди да я монтирате. В противен случай може да се нараните сериозно.

ВКЛЮЧВАНЕ

Включване и изключване на шмиргела

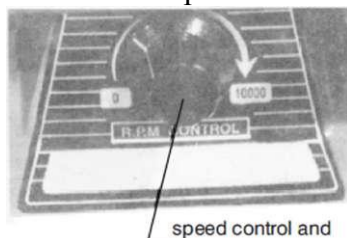
1. Включете щепсела (36) в електрическия контакт.
2. За да включите и да нагласите скоростта, завъртете копчето за контрол на скоростта (31) по посока на часовниковата стрелка.
3. За да изключите завъртете обратно на часовниковата стрелка докато не чуete щракане.
4. Не оставяйте работещ шмиргел без наблюдение. Винаги изключвайте инструмента, когато не го използвате.

Използване на шмиргела

Предупреждение:

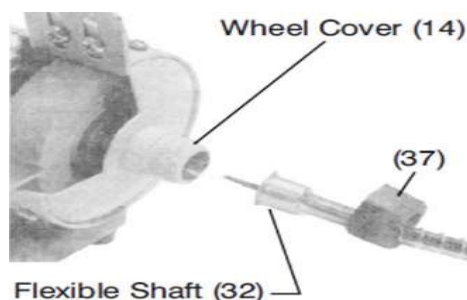
При всеки вид шлифовъчна работа може в очите Ви да отскочат чужди предмети и да причинят сериозна вреда на очите Ви. Преди да включите електрическия инструмент непременно използвайте предпазни очила или предпазни очила със странични предпазители и ако е нужно си сложете цяла маска на лицето. Върху предпазните очила или предпазните очила със странични предпазители Ви препоръчваме да си сложите предпазна маска с широк ъгъл на видимост.

1. Бавно осъществете контакт с обработвания предмет, опитайте се да не го тресете.
2. Обработваният предмет веднага ще се нагрее, за това може да стане необходимо да го изстудите с вода.
3. Съхранявайте далеч от високата температура, когато скоростта на шлифване е на нивото на високоскоростната стомана.

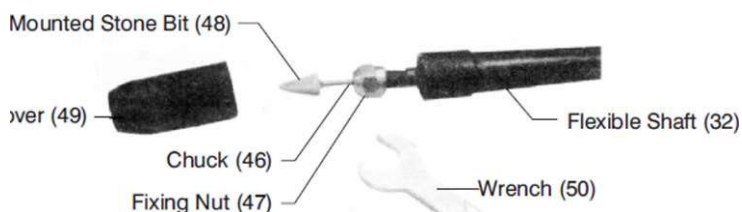


Копче On/Off (31)

Гъвкав вал и шлифване



1. Закрепете гъвкавия вал (32) върху капака на колелото. Поставете втулката и вала, по този начин може да се движи само в една посока.
2. Затегнете гайката на гъвкавия вал (37) върху капака на колелото.
3. Извадете капака на патронника (49).
4. Разхлабете с ключ (50) фиксиращата гайка (47)..
5. Поставете в патронника (46) монтирания каменен накрайник (48) и добре затегнете фиксиращата гайка.
6. Приплъзнете капака на патронника (49) върху механизма на патронника.
7. Хванете лоста на гъвкавия вал и стартирайте шмиргела.



ВНИМАНИЕ: По време на шлифване винаги слагайте предпазни очила, одобрени от ANSI. Като свършите, ИЗКЛЮЧЕТЕ шмиргела и изчакайте гъвкавият вал да спре напълно.

ЗАБЕЛЕЖКА : Новите колела обикновено не са според искания стандарт. Обикновено са безформени, с заоблена външна част, може да са с вдлъбнатини. За да преодолеете това,

1. За този процес застанете до колелото.
2. Ако камъкът е нов нека работи 1 минута без да започва процеса. Ако се върти нормално и няма никакви проблеми с баланса, няма нужда да му придавате форма. Ако има, следвайте по-долните процедури.
3. Ако използвате шейпър „дръжка”, хванете дръжката с една ръка, а с другата си хванете ръката здраво. Когато колелото достигне максимална скорост, приложете на цялата повърхност инструмента за оформяне, подпомагайки с ръката си, за няколко минути камъкът Ви ще бъде оформен.
4. Ако използвате шейпър "в линия", хванете дръжката здраво, поставете шейпъра върху инструмента, така камъкът може свободно да се движи. Когато шейпърът достигне най-високата си скорост на шейпъра приложете на цялата повърхност и камъкът Ви ще бъде оформен.

Преди да правите каквото и да е върху инструмента извадете щепсела от контакта. Въпреки стриктните методи на производство и изпитване, ако инструментът се повреди, поправката трябва да бъде извършена в оторизиран сервиз на “**RTRMAX**” за електрически инструменти.

АКБЕЛ МАК. ХЪРДАВАТ ПАЗ. САН. ВЕ ДЫШ ТИДЖ. ЕООД
Кв. Йешилбайър, ул. Шимшир №20, Хадъмкьой, ИСТАНБУЛ - ТУРЦИЯ
 Тел: 0 212 771 56 40 Уеб сайт: <http://www.akdemirler.com.tr>
 Факс: 0 212 771 56 42 E-mail : akdemir@akdemirler.com.tr

„ВАЛЕРИЙ С и М ГРУП” АД, София, бул. Ботевградско шосе 44
Тел. :02/ 942 34 00, Факс: +359 2 942 34 40, www.valerii.com