

evOLUTION®

www.evolutionpowertools.com

PL

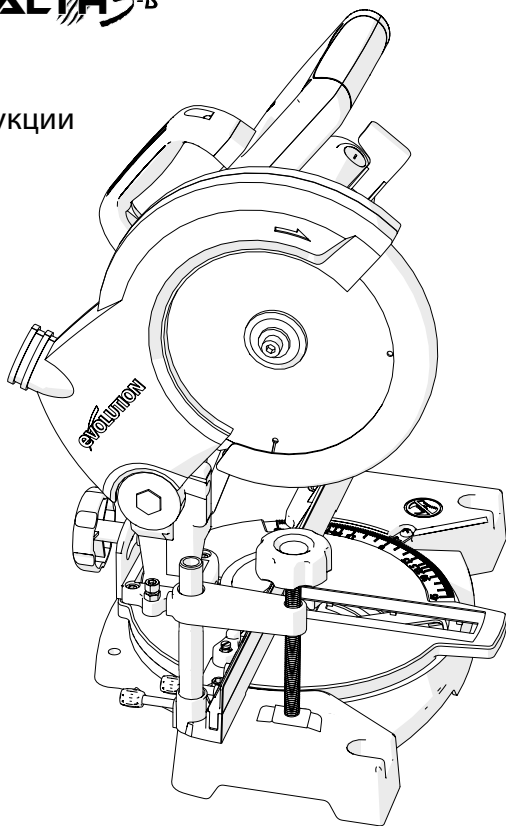
FURY3-B® **STEALTH3-B®**

WITH RAGE® TECHNOLOGY

Oryginalna instrukcja

Оригинальные Инструкции

Orijinal Talimatlar



RU



TR

 **evOLUTION®**

PL

RU

TURKEY

Orijinal işletim talimatlarının çevirisi

TR

İÇİNDEKİLER TABLOSU

Język Polski	Strona 2
Русский	Страница 32
Türk	Sayfa 62
TANITIM	Sayfa 65
Garanti	Sayfa 65
Makine Özellikleri	Sayfa 66
Etiketler ve Semboller	Sayfa 67
Vibrasyon	Sayfa 67
Bu Elektrikli Aletin amaçlanan kullanımı	Sayfa 68
Bu Elektrikli Aletin yasaklanan kullanımı	Sayfa 68
GÜVENLİK ÖNLEMLERİ	Sayfa 69
Elektrik Güvenliği	Sayfa 69
Dış Mekân Kullanımı	Sayfa 69
Genel Elektrikli Alet Güvenlik Talimatları	Sayfa 71
İlave Güvenlik Talimatları	Sayfa 73
BAŞLAMA	Sayfa 74
Ambalajdan Çıkarma	Sayfa 74
Makineye Genel Bakış	Sayfa 75
Servis Parçaları Diyagramı	Sayfa 76
Montaj ve Hazırlık	Sayfa 77
Çalıştırma Talimatları	Sayfa 78
BAKIM	Sayfa 88
Çevresel Koruma	Sayfa 88
UYGUNLUK BİLDİRİMİ	Sayfa 90

(1.2) BU KULLANICI KILAVUZU ORJİNAL OLARAK İNGİLİZCE DİLİNDE YAZILMIŞTIR

(1.3) ÖNEMLİ

Lütfen bu çalıştırma ve güvenlik talimatlarını dikkatlice ve tam anlamıyla okuyun. Kendi güvenliğiniz için, bu ekipmanı kullanma konusunda emin olamıyorsanız, lütfen ilgili Teknik yardım hattına erişin, bu hattın numarası Evolution Elektrikli Aletleri web sitesinde görülebilir. Dünya genelinde çok sayıda yardım hattını çalıştırmaktayız, ancak Teknik yardım, tedarikçinizden de sağlanabilir.

WEB

www.evolutionpowertools.com

(1.4) Bir Evolution Elektrikli Aletini satın almanızdan dolayı tebrikler. Lütfen, bu makineyle birlikte verilen A4 çevrim içi garanti kayıt el broşüründe açıklanan şekilde 'çevrim içi' ürün kaydını tamamlayın. Ayrıca, bir Akıllı telefonla A4 el broşüründe görülen Kare Kodu da tarayabilirsiniz.

Bu, ayrıntılarınızı girerek Evolutions web sitesi yoluyla makine garanti sürenizi doğrulamanıza ve bu sayede gerekirse, derhal servis alabilmenize imkân tanıyacaktır. Evolution Power Tools'dan bir ürün seçmenizden dolayı size teşekkür ediyoruz.

EVOLUTION SINIRLI GARANTİSİ.

Evolution Power Tools, önceden haber vermeksizin ürün tasarımına yönelik iyileştirmeleri ve değişiklikleri yapma hakkını saklı tutar.

Lütfen garanti kayıt ve şartlarının ayrıntıları için, garanti kayıt broşürüne ve/veya ambalajına başvurun.

(1.5) Evolution Power Tools, garanti süresi içinde ve orijinal satın alma tarihinden itibaren malzeme veya iş gücü bakımından kusurlu olarak tespit edilen herhangi bir malı tamir edecek veya değiştirecektir. İade edilen alet bu Kullanım Kılavuzunda verilen tavsiyelerin dışında kullanılmışsa veya makine kazara, ihmal veya uygun olmayan hizmet nedeniyle zarar görmüşse, bu garanti geçersiz kalır.

Bu garanti, herhangi bir şekilde değiştirilmiş, modifiye edilmiş veya tadil edilmiş veya tavsiye edilen kapasite ve özelliklerin dışında kullanıma maruz kalan makineler ve / veya bileşenlere uygulanmaz. Elektrikli bileşenler, ilgili üreticilerin garantilerine tâbidir. Kusurlu olarak iade edilen tüm mallar, Evolution Power Tools'a taşıma ücreti ödenmiş olarak iade edilecektir.

Evolution Power Tools isteğe bağlı olarak bu ögeyi tamir etme veya aynı veya eşdeğer bir öge ile değiştirme hakkını saklı tutar. Bıçaklar, kesiciler, delici, kesiciler veya kanatçıklar vb. gibi sarf edilebilir aksesuarlar için – yazılı veya sözlü – hiçbir garanti bulunmaz. Evolution Power Tools hiçbir durumda ticari mallarımızın doğrudan veya dolaylı olarak kullanımından veya başka bir nedenden kaynaklanan kayıp veya zarardan yükümlü tutulmayacaktır. Evolution Power Tools, bu tür mallar veya nihai zararlardan dolayı yüklenilen maliyetlerden yükümlü değildir. Evolution Power Tools'un hiçbir yetkilisi, çalışanı veya temsilcisi yukarıdaki satış şartlarının uygunluğuna veya bunlardan feragat edildiğine dair sözlü beyanda bulunamaz ve bunların hiçbirisi Evolution Power Tools için bağlayıcı olmayacaktır.

Bu sınırlı garantiye ilişkin sorular, şirketin genel merkezine yönlendirilmeli veya uygun Çağrı Hattı numarası aranmalıdır.

PL

RU

TR

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MAKİNE	METRİK	İNGİLİZ ÖLÇÜLERİ
Motor (220-240V ~ veya 110V ~ 50/60 Hz)	1100W	5A
Yüksüz Hız	4000min ⁻¹	4000rpm
Ağırlık	6.4kg	14lb

KESME KAPASİTELERİ	METRİK	İNGİLİZ ÖLÇÜLERİ
Yumuşak Çelik Plaka - Maks. Kalınlık	3mm	1/8"
Yumuşak Çelik Kutu Bölüm - Maks. Kalınlık	3mm	1/8"
Ahşap – Maks. bölüm	50mm x 120mm	2" x 4-3/4"

GÖNYE	EĞİM	KESİMİN MAKS. DERİNLİĞİ	MAXIMALE DIEPTE VAN SNEDE
0°	0°	120mm (4-3/4")	50mm (2")
45L° / 45R°	45°	80mm (3-1/8")	30mm (1-3/16")
45L° / 45R°	0°	80mm (3-1/8")	50mm (2")
0°	45°	120mm (4-3/4")	30mm (1-3/16")

AFMETINGEN BLADE	METRIEK	KEIZERLIJK
Çap	210mm	8-1/4"
Delik	25.4mm	1"
Diş Sayısı	20	20
Maks. Hız	5000min ⁻¹	5000rpm
Kertik	1.7mm	1/16"

GÜRÜLTÜ VE VİBRASYON VERİLERİ	
Ses Basıncı L _p A	89dB(A) K=3dB(A)
Ses Güç Seviyesi L _w A	102dB(A) K=3dB(A)
Vibrasyon Düzeyi	6m/s ² K=1.5m/s ²

(1.6) Not: Vibrasyon ölçümü, aşağıdaki standart doğrultusunda standart koşullarda yapılmıştır: **BS EN 61029-1:2009**.

Bildirilen vibrasyon toplam değeri, standart bir test yöntemi doğrultusunda ölçülmüştür ve bir aleti diğeriyle karşılaştırmak için kullanılabilir. Bildirilen vibrasyon toplam değeri ayrıca maruziyetin başlangıç bir değerlendirilmesinde kullanılabilir.

(1.7) VİBRASYON

UYARI: Bu makineyi kullanırken, operatör kola ve ele iletilen yüksek düzeyde vibrasyona maruz kalabilir. Operatörün “Vibrasyondan dolayı beyaz parmak hastalığı” (Raynaud sendromu) geliştirmesi olasıdır. Bu durum, elin sıcaklığa karşı duyarlılığını azaltabilir, bunun yanı sıra genel olarak hissizleşmesine neden olabilir. Uzun süre veya düzenli olarak bu makineyi kullananlar, kendi el ve parmaklarının durumunu dikkatlice izlemelidir. Herhangi bir belirti görülürse, hemen acil tıbbi tavsiye alın.

- İş yerinde elden iletilen vibrasyona insanların maruz kalımının ölçümü ve değerlendirmesi şu standartlarda verilmiştir:
BS EN ISO 5349-1:2001 ve
BS EN ISO 5349-2:2002.
- Pek çok faktör çalışma esnasında fiili vibrasyonu etkileyebilir örn. iş yüzeyleri koşulları ve makinenin tipi ve kullanıldığı koşullar. Her bir kullanımdan önce, bu tür faktörler değerlendirilmeli ve uygun durumlarda, uygun çalışma uygulamaları benimsenmelidir. Bu faktörlerin yönetilmesi vibrasyonun etkilerinin azaltılmasına yardımcı olacaktır:

Taşıma

- Makinenin iş yapmasına izin vererek, makineyi özenle taşıyın.
- Makine kontrollerinin herhangi birine aşırı fiziksel güç uygulamaktan kaçının.
- Kullanım esnasında, makinenin güvenliğini, stabilitesini ve oryantasyonunu değerlendirin.

Çalışma Yüzeyi

- İş, yüzey materyalini, durumunu, yoğunluğu, mukavemetini, sertliğini ve yönünü değerlendirin.

UYARI: Elektrikli aletin fiili kullanımı esnasında vibrasyon emisyonu, aletin kullanıldığı yöntemeye dayalı olarak bildirilen toplam değerden farklılık gösterebilir. Güvenlik önlemlerini belirleme ve operatörü koruma ihtiyacı, kullanımın fiili koşullarının tahmin edilmesine dayanır (tetikleme zamanına ek olarak, rölantide çalışırken aletin kapalı olduğu zamanlar gibi tüm çalışma döngüsü parçalarını dikkate alarak).

(1.8) ETİKETLER VE SEMBOLLER

UYARI: Bu makineyi, uyarı ve/veya talimat etiketleri eksikse veya zarar görmüşse çalıştırmayın. Değiştirme etiketleri için Evolution Power Tools ile iletişime geçin.

Not: Aşağıdaki sembollerin tümü veya bazıları kılavuzda veya üründe görünür.

PL

RU

TR

(1.9) ETİKETLER VE SEMBOLLER

Sembol	Açıklama
V	Volt
a	Amper
hz	Hertz
min ⁻¹	Hız
~	Alternatif Akım
no	Yükleme Hızı yok
	Emniyet Gözlükleri Kullanın
	Kulak Koruması Kullanın
	Dokunmayın
	Toz Koruması Kullanın
	Talimatları Okuyun
	CE Sertifikasyonu
	EAC Sertifikasyonu
	Uyarı
	Atık elektrikli ve elektronik ekipman
	Çift Yalıtımlı

(1.10) BU ELEKTRİKLİ ALETİN AMAÇLANAN KULLANIMI

UYARI: Bu ürün, Elle Çalıştırılan Bileşik bir Gönye Testeresidir ve özel Evolution bıçaklarıyla kullanılmak için tasarlanmıştır. Sadece bu makinede kullanılmak üzere tasarlanan ve/veya Evolution Power Tools Ltd tarafından özellikle tavsiye edilen aksesuarları kullanın.

Doğru bıçak takıldığında, bu makine aşağıdakiler kesmek için kullanılabilir:

Yumuşak Çelik
Alüminyum
Ahşap

(1.11) BU ELEKTRİKLİ ALETİN YASAKLANAN KULLANIMI

UYARI: Bu Ürün Elle Çalıştırılan bir Gönye Testeresidir ve sadece bu şekilde kullanılmalıdır. Hiçbir şekilde değiştirilmemeli veya diğer ekipmana elektrik vermek için kullanılmamalı veya bu Kullanıcı Kılavuzunda bahsedilen diğer aksesuarları tetiklememelidir.

(1.13) UYARI: Bu makinenin, azalmış fiziksel, duyuşal veya zihinsel kabiliyetlere sahip veya bilgi ve deneyimi olmayan kişilerin kullanımı, bu kişilere güvenlikten sorumlu ve güvenli kullanım konusunda yetkin bir kişi tarafından ürünün güvenli kullanımına ilişkin denetim veya talimat verilmemişse, amaçlanmamıştır.

Bu makineye erişmemeleri ve oynamalarına olanak tanınmaması için çocukların her zaman gözetilmelidir.

(1.14) ELEKTRİK GÜVENLİĞİ

Bu makineye doğru kalıplandırılmış priz ve atanan pazara ilişkin ana güç bağlantı ucu takılmıştır. Besleme kablosu zarar görürse, üreticilerde veya servis temsilcisinde mevcut olan özel bir kablo veya tertibat ile değiştirilmelidir.

(1.15) DIŞ MEKÂN KULLANIMI

UYARI: Bu alet dış mekânda kendi korumanız için kullanılacaksa, yağmura maruz bırakılmamalı veya nemli konumlarda kullanılmamalıdır. Aleti, nemli yüzeylere yerleştirmeyin. Varsa, temiz ve kuru bir tezgâh kullanın. İlave koruma için, topraklamaya yönelik kaçak akım 30ms için 30mA'ı aşarsa, beslemeye müdahale edecek artık bir akım (R.C.D.) kullanın. Makineyi kullanmadan önce her zaman bir artık akım cihazının çalışmasını kontrol edin (R.C.D.).

Bir uzatma kablosu gerekirse, dış mekânda kullanım için uygun bir tip olmalı ve bu şekilde etiketlenmelidir. Üreticilerin talimatları, bir uzatma kablosu kullanılırken izlenmelidir.

(2.1) ELEKTRİKLİ ALET GENEL GÜVENLİK TALİMATLARI

(Bu Genel Elektrikli Alet Güvenlik Talimatları **BS EN 60745-1:2009 & EN 61029-1:2009** standartları içinde belirtilen şekildedir)

UYARI: Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatlarını okuyun. Uyarıların ve talimatların izlenmemesi, elektrik şoku, yangın ve/veya ciddi yaralanma ile sonuçlanabilir.

Gelecekte başvurmak için tüm uyarıları ve talimatları saklayın. Uyarılar içindeki “elektrikli alet” terimi ana güç beslemesi (kablolu) ile çalıştırılan elektrik aleti veya batarya ile çalıştırılan (kablosuz) elektrik aletinize atıfta bulunur.

(2.2) 1) Genel Elektrikli Alet Güvenlik uyarıları [çalışma alanı güvenliği]

- a) Çalışma alanını temiz ve iyi aydınlatılmış halde tutun.** Dağınık ve karanlık alanlar kazalara davetiye çıkarır.
- b) Elektrikli aletleri, yanıcı sıvıların, gazların veya tozun var olduğu, patlayıcı ortamlarda çalıştırmayın.** Elektrikli aletler, toz veya buğuları tutuşturabilecek kıvılcımları oluşturabilir.
- c) Elektrik aleti çalıştırırken, çocukları ve üçüncü kişileri uzaklaştırın.** Dikkat dağılmaları, kontrolü kaybetmenize yol açabilir.

(2.3.) 2) Genel Elektrikli Alet Güvenlik Uyarıları (Elektrik Güvenliği)

- a) Elektrikli alet prizleri, çıkışı ile eşleşmelidir. Prizi hiçbir şekilde değiştirmeyin.** Topraklanmış (topraklamalı) elektrikli aletler ile adaptör prizlerini kullanmayın. Değiştirilmemiş prizler ve eşleşen çıkışlar elektrik şoku riskini azaltacaktır. Borular, radyatörler, aralıklar ve buzdolapları gibi topraklı yüzeylerle vücut temasından kaçının. Vücudunuz topraklanmışsa artan bir elektrik şoku riski bulunur.
- c) Elektrikli aletleri yağmura veya ıslak koşullara maruz bırakmayın.** Bir elektrikli alete giren su, elektrik şoku riskini artıracaktır.
- d) Kabloyu kötü kullanmayın.** Kabloyu asla elektrikli aletini taşımak, çekmek veya prizi sökmek için kullanmayın. Kabloyu, ısıdan, yağdan, keskin kenarlardan veya hareketli parçalardan uzak tutun. Zarar görmüş veya birbirine dolaşmış kablolar, elektrik şoku riskini artırır.

PL

RU

TR

e) Dış mekânda bir elektrikli aleti çalıştırırken, dış mekânda kullanım için uygun bir uzatma kablosunu kullanın. Dış mekân kullanımına uygun bir kablounun kullanımı elektrik şoku riski azaltır.

f) Bir elektrikli aletin nemli bir konumda çalıştırılmasından kaçınılmıyorsa, beslemesi korunmuş bir artık akım cihazını (RCD) kullanın. Bir RCD'nin kullanımı, elektrik şoku riskini azaltır.

(2.4.) 3) Genel Elektrikli Alet Güvenlik Uyarıları (Kişisel Güvenlik)

a) Ne yaptığınızı sürekli dikkat edin ve bir elektrikli aleti çalıştırırken, sağduyulu davranın. Yorgunken veya uyuşturucunun, alkolün veya ilaçların etkisi altındayken elektrikli bir aleti kullanmayın. Elektrikli aletlerin kullanımı esnasında bir anlık dikkatsizlik, ciddi bir kişisel yaralanma ile sonuçlanabilir.

b) Kişisel koruyucu ekipmanı kullanın. Her zaman bir göz koruması (koruyucu gözlük) kullanın. Uygun koşullar için toz maskeleri, kaymaz emniyet ayakkabıları, başlık veya kulak tıkacı gibi koruyucu ekipman, kişisel yaralanmaları azaltacaktır.

c) İstenmeyen çalıştırmaları engelleyin. Bir güç kaynağına veya batarya paketine bağlamadan, aleti kaldırmadan veya taşımadan önce, anahtarın kapalı pozisyonunda olmasını sağlayın. Parmağınız anahtar üzerindeyken elektrikli aletleri çalıştırma veya elektrik anahtarını açık konumda olan elektrikli aletlere enerji vermek, kazalara davetiye çıkarır.

d) Elektrikli aleti açmadan önce, herhangi bir ayarlama anahtarını çıkarın. Bir elektrikli aletin dönen bir parçasına takılı bırakılan bir anahtar, kişisel yaralanma ile sonuçlanabilir.

e) Uzanmayın. Uygun desteği ve dengeyi her zaman muhafaza edin. Bu, beklenmedik durumlarda elektrikli aletin daha iyi kontrolüne izin verir.

f) Uygun biçimde giyinin. Gevşek kıyafet veya mücevher takmayın. Saçınızı, kıyafetinizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzak tutun. Gevşek kıyafetler, mücevherler veya uzun saç,

hareketli parçalara takılabilir.

g) Toz tahliyesi ve toplama tesisleri için cihazlar sağlanmışsa, bunların bağlı ve doğru biçimde kullanılmalarını sağlayın. Toz toplama cihazının kullanımı, toza ilgili tehlikeleri azaltabilir.

(2.5) 4) Genel Elektrikli Alet Güvenlik Uyarıları (Elektrikli Alet Kullanımı ve Bakımı).

a) Elektrikli aleti zorlamayın. Uygulamanız için doğru elektrikli aleti kullanın. Doğru elektrikli alet, tasarlandığı hızda işi daha iyi ve daha güvenli biçimde yapacaktır.

b) Anahtar açma/kapama işlevini yerine getirmiyorsa, elektrikli aleti kullanmayın. Anahtar ile kontrol edilemeyen herhangi bir elektrikli alet tehlikelidir ve tamir edilmelidir.

c) Herhangi bir ayarlama yapmadan, aksesuarları değiştirmeden veya elektrikli aletler saklanmadan önce ana güç kaynağı ve/veya batarya paketin elektrikli aleti ayırın. Bu tür önleyici güvenlik önlemleri elektrikli aletin kazara çalışma riskini azaltır.

d) Kullanılmayan elektrikli aletleri çocukların erişiminden uzak tutun ve elektrikli aleti tanımayan veya elektrikli aleti çalıştırmak için bu talimatları bilmeyen kişilere izin vermeyin. Elektrikli aletler, eğitilmemiş kullanıcıların ellerinde tehlikelidir.

e) Elektrikli aletlere bakım yapın. Hareketli parçaların yanlış hizalamalarını veya bağlantılarını, hareketli parçaların kırıklarını veya elektrikli aletlerin çalışmasını etkileyebilecek diğer koşulları kontrol edin. Zarar görmüşse, kullanımdan önce aleti tamir ettirin. Pek çok kazaya, iyi bakım yapılmamış elektrikli aletlerin neden olur.

f) Kesme aletlerini keskin ve temiz tutun. Keskin kenarlara sahip uygun biçimde bakımı yapılmış kesme aletlerinin tutukluk yapması daha az olasıdır ve kontrol edilmeleri kolaydır.

g) Elektrikli aleti, aksesuarları ve alet uçlarını vb. bu talimatlar doğrultusunda, çalışma koşullarını ve yapılacak işi dikkate alarak kullanın. Elektrikli aletin amaçlanandan farklı işlemler için kullanımı, tehlikeli bir durumla sonuçlanabilir.

(2.6.) 5) Genel Elektrikli Alet Güvenlik Uyarıları (Servis)

a) Elektrikli aletinize nitelikli bir tamir personelinin sadece aynı değişim parçalarını kullanarak servis yapmasını sağlayın. Bu, elektrikli aletin güvenliğinin sürdürülmesini sağlayacaktır.

(2.7) SAĞLIK TAVSİYESİ

UYARI: Bu makine kullanılırken, toz parçacıkları oluşabilir. Bazı durumlarda, birlikte çalıştığınız materyallere dayalı olarak, bu toz özellikle zararlı olabilir. Kesmeyi istediğiniz materyalin yüzeyindeki boyanın kurşun içerdiğinden şüpheleniyorsanız, bir uzman tavsiyesi alın. Kurşun bazı boyalar sadece bir uzman tarafından çıkarılmalı ve kendiniz çıkarmaya çalışmamalısınız. Toz, yüzeylerde biriktiğinde, elle ağız teması, kurşunun yutulması ile sonuçlanabilir.

Düşük düzeylerde olsa bile kurşuna maruz kalmak, telafisi olmayan beyin ve sinir sistemi zararına yol açabilir. Genç ve doğmamış çocuklar özellikle buna karşı hassastır. Çalıştığınız materyallerle ilişkili riskleri değerlendirmeniz ve maruziyet riskini azaltmanız tavsiye edilir. Bazı materyallerin, sağlığınıza zararlı olabilecek tozu üretmesi nedeniyle, bu makine kullanılırken, değiştirilebilir filtrelerle sahip onaylı bir yüz maskesinin kullanımı tavsiye edilir.

Her zaman:

- İyi havalandırılmış bir alanda çalışmalısınız.
- Özellikle mikroskopik parçacıkları filtrelemek için tasarlanan toz maskeleri gibi onaylı güvenlik ekipmanını kullanın.

2.8) UYARI: Herhangi bir elektrikli aletin çalışması, çok ciddi göz hasarına yol açabilecek, gözünüze doğru yabancı nesne fırlaması ile sonuçlanabilir. Herhangi bir elektrikli aletin çalışmasına başlamadan önce, her zaman emniyet gözlüklerini veya yan vizörlü emniyet gözlüklerini veya gereken durumlarda, tam yüz koruyucu kullanın.

(3.5) EK GÜVENLİK TALİMATLARI - GÖNYE TESTERELERİ

Aşağıdaki Gönye Testeresine özgü güvenlik talimatları, EN61029-2-9:2009 gerekliliklerine dayanır.

BIÇAK GÜVENLİĞİ

UYARI: Döner Dairesel Testere Bıçakları, son derece tehlikelidir ve ciddi yaralanma ve amputasyona yol açabilir. Her zaman parmaklarınızı ve ellerinizi bıçaklardan 150mm uzakta tutun. Kesilmiş materyali, kesme kafası kaldırılmış pozisyona alınmaya, koruyucu tamamen kapatılınca ve testere bıçak dönüşünü durduruncaya kadar asla almaya çalışmayın.

Sadece üretici tarafından tavsiye edilen ve bu kılavuz ayrıntılı olarak açıklanan şekilde ve EN 847-1 gerekliliklerine uyan testere bıçaklarını kullanın.

Zarar görmüş veya deforme olmuş testere bıçaklarını kullanmayın, çünkü bunlar kırılabilir ve operatörde ve üçüncü kişilerde ciddi yaralanmalara neden olabilir.

Yüksek hız çeliğinden (HSS) üretilen testere bıçaklarını kullanmayın.

Tabla eki zarar görürse veya aşırırsa, bu kılavuzda ayrıntılı olarak açıklanan şekilde üreticinin sunduğu eş parça ile değiştirilmelidir.

PL

RU

TR

(3.6) KİŞİSEL KORUYUCU TEÇHİZAT (KKT)

Kulak tıkacı, oluşabilecek işitme kaybı riskini azaltmak amacıyla kullanılmalıdır.

Emniyet gözlükleri, fırlayan parçacıklardan doğabilecek görüş kaybı olasılığını engellemek amacıyla takılmalıdır.

Solumun koruyucu, özellikle MDF (Orta Düzey Yoğunluktaki Fiber Plaka) gibi bazı ahşap ve ahşap türündeki ürünlerin, sağlığınıza zararlı olabilecek tozları üretebilmesi nedeniyle tavsiye edilir.

Bu makineyi kullanırken, toz tahliye tertibatına ek olarak, değiştirilebilir filtrelerle sahip onaylı bir yüz maskesinin kullanımı tavsiye ediyoruz.

Eldivenler, bıçaklar veya kaba materyaller taşınırken giyilmelidir. Testere bıçaklarının, uygun durumlarda bir tutucu içinde taşınması tavsiye edilir. Gönye testeresini çalıştırırken, eldivenlerin giyilmesi tavsiye edilmez.

(3.7) GÜVENLİ ÇALIŞTIRMA

Kesilmekte olan materyal için her zaman doğru testere bıçağını seçtiğinizden emin olun. Bu gönye testeresini bu Kullanıcı Kılavuzunda belirtilenlerin dışındaki materyalleri kesmek için Kullanmayın.

Bir gönye testeresini taşıırken, kesme kafasının 90 derece aşağı pozisyonunda kilitlenmesini sağlayın (bir kayar gönye testeresi ise, kızak çubuklarının kilitlenmesini sağlayın). Tabanın dış kenarlarını her iki elinizle tutarak makineyi kaldırın (bir kayar gönye testeresi ise, sağlanan kolları kullanarak taşıyın). Hiçbir koşulda makine, çekilebilir koruyucu veya herhangi bir çalışma mekanizması kullanılarak kaldırılmayacak veya taşınmayacaktır.

Her bir kullanımdan önce, herhangi bir zarar olmadığından ve tüm hareketli parçaların düzgün ve doğru biçimde çalıştığından emin olmak için geri çekilebilir koruyucunun ve çalıştırma mekanizmasının çalışmasını kontrol edin.

Tezgâhi ve zemin alanını testere tozu, talaş ve kesim kalıntıları gibi tüm artıklardan temizleyin ve temiz tutun.

Testere bıçağı üzerine işaretlenen hızın en az gönye testeresi üzerinde işaretlenen yüksüz hızla eşit olduğunu kontrol edin ve sağlayın.

Hiçbir koşulda, gönye testeresi üzerinde işaretlenen yüksüz hızdan daha düşük bir hızda işaretlenen bir testere bıçağı kullanılmayacaktır.

Bir ara parça veya redüksiyon halkalarını kullanmanın gerekli olduğu durumlarda, bunlar tasarlanan amaca uygun ve üretici tarafından tavsiye edilen şekilde olacaktır.

Gönye testeresi, bir lazerle teçhiz edilirse, farklı türde bir lazerle değiştirilmeyecektir. Lazer arıza yaparsa, üretici veya yetkili temsilcisi tarafından tamir edilecek veya değiştirilecektir. Testere bıçağı, sadece bu Kullanıcı Kılavuzunda ayrıntılı olarak açıklanan şekilde değiştirilecektir.

Kesilmiş materyali veya iş parçasının diğer parçalarını, kesme kafası kaldırılmış pozisyona alıncaya, koruyucu tamamen kapatılncaya ve testere bıçak dönüşünü durduruncaya kadar asla almaya çalışmayın.

(3.8) KESİMLERİ DOĞRU VE GÜVENLİ BİÇİMDE YAPMA

Uygulanabilir durumlarda, sağlandığı yerde iş kelepçesini kullanarak, iş parçasını her zaman testere tablasına sabitleyin.

Her bir kesimden önce, her zaman gönye

testeresinin kararlı bir pozisyonda monte edilmesini sağlayın.

Gerekirse, gönye testeresi, bu Kullanıcı Kılavuzunda ayrıntılı olarak açıklanan şekilde ahşap tabana veya iş tezgâhına monte edilmeli veya bir gönye testeresi standına takılmalıdır.

Uzun iş parçaları, verilen iş destekleri üzerinde veya uygun ek iş destekleri üzerinde desteklenmelidir.

(3.4) UYARI: Herhangi bir parça eksikse, eksik parçalar değiştirilinceye kadar, makinenizi çalıştırmayın. Bu kurala uyulmaması, ciddi kişisel yaralanma ile sonuçlanabilir.

(3.9) EK GÜVENLİK TAVSİYESİ GÖNYE TESTERESİNİN TAŞINMASI

Güvenlik Tavsiyesi

- Küçük olmasına rağmen, bu Gönye Testeresi ağırdır. Sırt yaralanmasını riskini azaltmak için, testereyi kaldırmak zorunda kaldığınızda, yetkin bir yardım alın.
- Sırt yaralanması riskini azaltmak için, kaldırırken aletini vücudunuza yakın tutun. Sirtınızı değil, bacaklarınızı bükün böylece makineyi kaldırabilirsiniz. Makinenin tabanlarında bulunan el tutma alanlarını kullanarak kaldırın.
- Gönye Testeresini güç kablosundan asla taşımayın. Gönye Testeresinin güç kablosundan taşınması, elektrik şoku veya yangınla sonuçlanan, yalıtım veya kablo bağlantılarına yönelik zarara neden olabilir.
- Gönye Testeresini hareket ettirmeden önce, gönyeyi ve eğim kilitleme vidalarını, kayar taşıyıcı kilitleme vidasını, anlık beklenmedik harekete karşı korumak için sıkıştırın.
- Kesme Kafasını en düşük pozisyonda kilitleyin. Kesme Kafası Kilitleme Piminin tamamen sokete geçtiğinden emin olun.

UYARI: Bıçak koruyucusunu bir 'kaldırma noktası' olarak kullanmayın. Güç kablosu, makineyi hareket ettirmeye başlamadan önce

güç beslemesinden çıkarılmalıdır.

- Kesme Kafası Kilitleme Pimini kullanarak aşağı pozisyonda Kesme Kafasını kilitleyin.
- Gönye Açısı Kilitleme Vidasını gevşetin. Tablayı, herhangi bir yönde maksimum ayarlarına döndürün.
- Kilitleme Vidasını kullanarak tablayı pozisyonunda kilitleyin.
- Makineyi taşımak için, makine tabanının herhangi bir tarafına açılmış iki tutma boşluğunu kullanın.

Testereyi güvenli bir sabit çalışma yüzeyine yerleştirin ve dikkatlice testereyi kontrol edin.

Makineyi çalıştırmaya çalışmadan önce, özellikle makinenin tüm güvenlik özelliklerinin çalışmasını kontrol edin.

(4.1) BAŞLANGIÇ – AMBALAJDAN ÇIKARMA

Dikkat: Bu ambalaj, keskin nesneleri içerir. Ambalajdan çıkarırken, dikkat edin. Ambalajdan makineyi temin edilen aksesuarlarla birlikte çıkarın. Makinenin iyi bir durumda olmasını ve bu kılavuzda listelenen tüm aksesuarların bulunmasını sağlamak için dikkatlice kontrol edin.

Tüm aksesuarların tam olduğundan da emin olun. Herhangi bir parçanın eksik olduğu görülürse, makine ve aksesuarları, bayiye kendi orijinal ambalajı içinde iade edilmelidir. Ambalajı atmayın; garanti dönemi boyunca güvenli halde tutun. Ambalajı, çevresel olarak sorumlu biçimde bertaraf edin. Mümkünse, geri dönüşüm yapın. Boğulma riski nedeniyle, çocukların boş plastik torbalarla oynamasına izin vermeyin.

PL

RU

TR

(4.2) TEMİN EDİLEN ÖĞELER

Açıklama	Miktar
Kullanıcı Kılavuz	1
Çok Amaçlı Kesme Bıçağı	1
Altıgen Anahtar 8mm (Bıçak Değişimi)	1
Karbon Fırça Seti	1

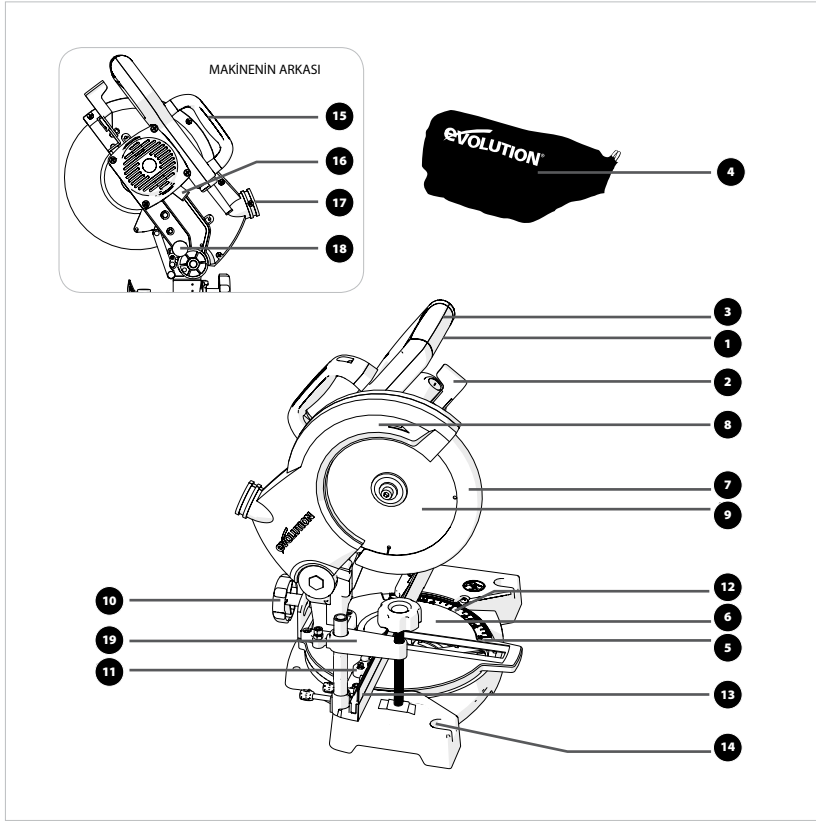
(4.3) EK AKSESUARLAR

Bu makineyle birlikte sağlanan standart öğelere ek olarak, aşağıdaki aksesuarlar **www.evolutionpowertools.com** adresindeki Evolution online mağazasından veya yerel bayinizden kullanıma sunulmuştur.

(4.4)

Açıklama	Parça No
FURY Kesme Bıçağı	FURY210

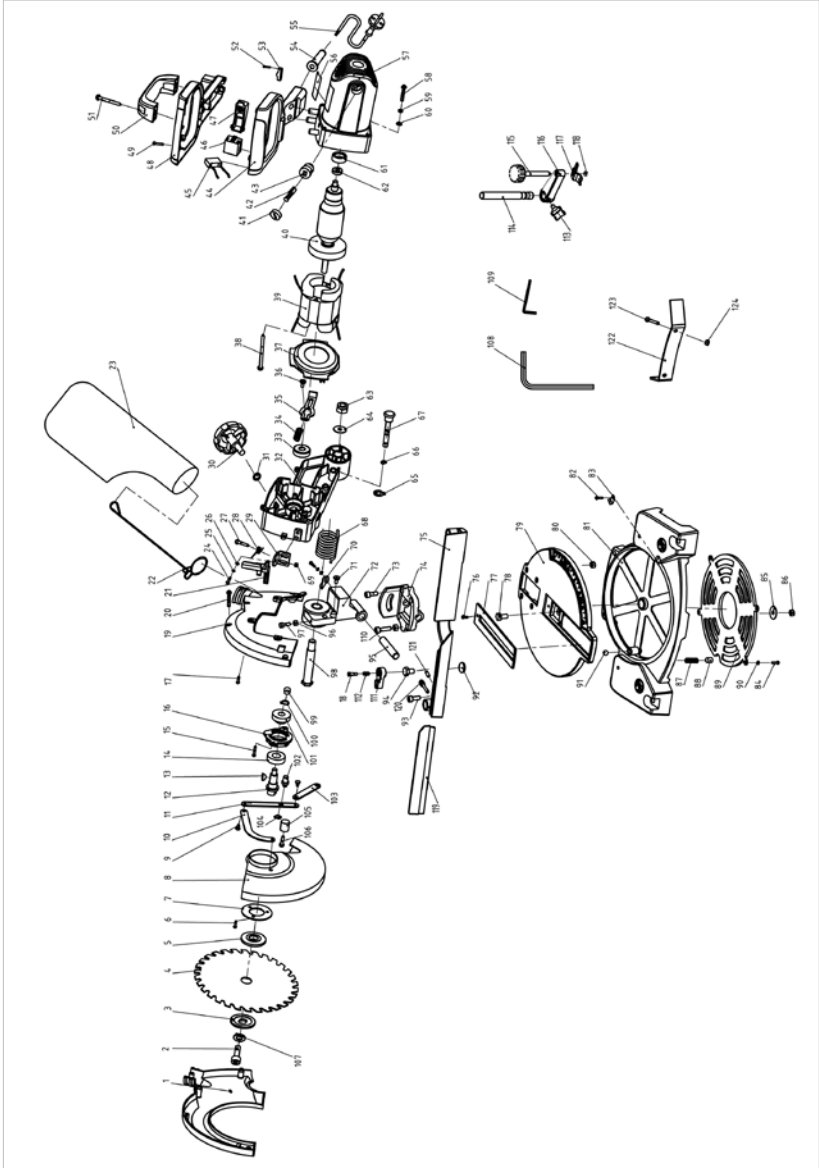
EN MAKİNEYE GENEL BAKIŞ



Parçalarınızı Tanıyın

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1. Açma/Kapama Tetik Anahtarı | 11. Gönye Kilit Vidası |
| 2. Bıçak Korumayı Kilitleme Anahtarı | 12. Gönye Açı Skalası |
| 3. Kesici Kol | 13. Çit |
| 4. Toz Torbası | 14. Montaj Deliği (x 4 Köşe) |
| 5. Döner Tabla | 15. Taşıma Kolu |
| 6. Masa Üstü | 16. Mil Kilidi |
| 7. Alt Bıçak Korumayı | 17. Toz Tahliye Yuvası |
| 8. Üst Bıçak Korumayı | 18. Baş Mandallama Pimi |
| 9. Bıçak | 19. Tutucu Kelepçe |
| 10. Kayar Kilit Vidası | |

PARÇA DİYAGRAMI



(7.1) MONTAJ & HAZIRLIK

UYARI: Herhangi bir ayarlama yapmadan önce testereyi her zaman güç kaynağından ayırın.

(7.2) KALICI OLARAK GÖNYE TESTERESİNİN MONTE EDİLMESİ

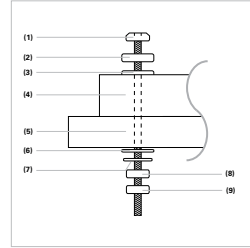
Beklenmedik testere hareketinden kaynaklanan yaralanma riskini azaltmak için, testereyi ya bir tezgah üzerinde istenen bir konuma yada diğer uygun bir makine stantına yerleştirin. Testerenin tabanında, gönye testeresinin tespit edilmesi için uygun civataların takılacağı dört delik bulunur (vidalar verilmez). Testere tek bir konumda kullanılacaksa, uygun bağlantıları (temin edilmez) kullanarak kalıcı olarak tezgâha sabitleyin. Tezgâhın altında kilitli somunları ve pulları kullanın.

(Şek. 1)

- Uçuşan artıklardan dolayı yaralanmadan kaçınmak için, testereyi diğer insanların veya yakın duranların alete (arkasına) çok yaklaşmayacağı şekilde konumlandırın.
- Testereyi iş parçasının taşınması ve uygun biçimde desteklenmesi için geniş bir alana sahip sert, eş zeminli bir yüzeye yerleştirin.
- Testereyi, makine tablasının eşit zeminde olmasını ve testerenin sallanmamasını sağlayacak şekilde destekleyin.
- Testereyi destek stantına veya tezgâha güvenli biçimde cıvatalayın veya kelepçeleysin.

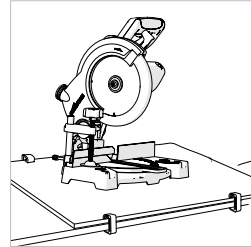
(7.3) TAŞINABİLİR KULLANIM İÇİN:

- Testereyi 18mm kalınlığında kontrplak veya MDF (800mm x 500mm tavsiye edilen min. boyut) üzerine uygun bağlantılar kullanarak (temin edilmez) monte edin.
- Somunları, pulları vb. kontrplak veya MDF montaj plakasının altına eşit olmayan yüzeyden kaçınmak için havşa açarak yerleştirmeniz gerekli olabilir.
- G-kelepçeleri montaj plakasını iş yüzeyine bağlamak için kullanın. (Şek. 2)



Şek. 1

- 1) Altıgen başlı cıvata
- 2) Yaylı somun
- 3) Düz somun
- 4) Gönye testeresi tabanı
- 5) İş Tezgâhı
- 6) Düz somun
- 7) Yaylı somun
- 8) Altıgen pul
- 9) Kilitleme pulu

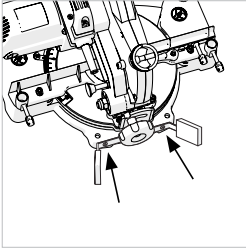


Şek. 2

PL

RU

TR

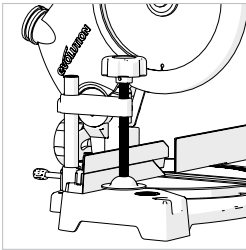


Şek. 3

Not: Makineler, Eğim Pivotunun hemen altındaki makine tabanına bağlanan bir arka stabilizör kolu ile birlikte temin edilir.

Temin edilmişse, bu kol temin edilen vidalar ve somunları kullanarak tabana bağlanmalıdır (**Şek. 3**)

Bu kol, Kesme Kafasının aniden serbest kalması durumunda, makinenin devrilmesini önlemek için ilave kararlılık sağlayacaktır.



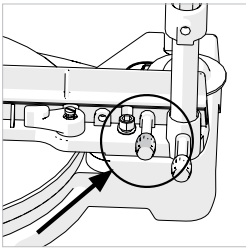
Şek. 4

(7.4) TUTUCU KELEPÇE (Şek. 4)

İki soket (her biri bir tarafta) makine çitinin arka tarafına takılmıştır. Bu soketler, Tutucu Kelepçenin konumlandırılması içindir.

- Kelepçeyi tamamen basılı tutulmasını sağlayarak kesme uygulamasına en iyi uyan tutucu sokete geçirin.
- Çit kelebek vidasını, kelepçe dikmesini çit soketine kilitlemek için sıkıştırın.
- Kesilecek iş parçasını testere tablasına çitin karşısına ve istenen pozisyona yerleştirin.
- Kelepçeyi kelebek vidaları ve mingeneleri kullanarak ayarlayın, böylece iş parçası testere tablasına sıkıca tutturulur.

Güç takılmadan bir 'kuru çalıştırma' yapın. Tutucu Kelepçenin bıçak yoluyla veya indirilirken, Kesme Kafasının diğer bir parçasının yoluyla çakışmamasını sağlayın.



Şek. 5

(7.5) KAYAR ÜST ÇİT BÖLÜMÜ

Çitin Sol Tarafı, ayarlanabilir bir üst bölüme sahiptir. Keskin bir açı eğimi veya bileşik açılar seçildiğinde, hareket eden Kesme Kafası için aralık sağlamak için ayarlama yapmak gerekli olabilir.

Çiti ayarlamak için:

- Kelebek vidayı gevşetin. (**Şek. 5**)
- Çitin üst kısmını sola doğru gerekli pozisyona kaydırın ve kelebek vidasını sıkıştırın.
- Kesme Kafası indirilirken, hareketli parçalar arasında hiçbir çakışmanın olmadığını teyit etmek için güç kapalı halde, bir 'kuru çalıştırma' yapın.

(8.1) ÇALIŞTIRMA TALİMATLARI

Dikkat: Gönye Testeresi her bir kullanımdan önce muayene edilmelidir (özellikle güvenlik koruyucularının doğru işleyişi bakımından). Testereyi, bir güvenlik muayenesi yapılmıyaya kadar, güç beslemesine bağlamayın.

Operatörün, güç beslemesini bağlamadan ve testereyi çalıştırmadan önce, kullanım ve makinenin bakımı için için yeterli seviyede eğitilmesini sağlayın.

(8.2) UYARI: Yaralanma riskini azaltmak için, herhangi bir makine parçasını değiştirmeden veya ayarlamadan önce testerenin güç kablosunu çıkarın. Koruyucu üzerindeki rotasyon okunu, bıçak üzerindeki rotasyon okunun yönü ile karşılaştırın. Bıçak dişleri her zaman testerenin ön kısmına doğru aşağı yönü işaret etmelidir. Mil vidasının sıkılığını kontrol edin.

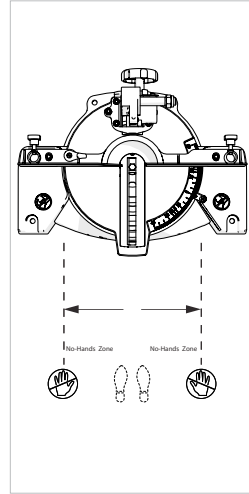
(8.3) VÜCUT & EL KONUMLANDIRMASI (Şek. 6)

- Ellerinizi asla 'eli uzak tutma bölgesi' içine koymayın (bıçaktan en az 150mm uzakta). Ellerinizi bıçak yolundan uzak tutun.
- İş parçasını, herhangi bir hareketi önlemek için sıkıca tablaya ve çite dayayarak tespit edin.
- Mümkünse bir Tutucu Kelepçe kullanın, ancak, bu şekilde pozisyona alındığında, bıçak yolu veya diğer hareketli makine parçaları ile çakışmadığını kontrol edin.
- Anlık bir kaymanın, parmaklarınızın veya elinizin bir bıçağa kaymasına neden olabileceği durumlarda, uygunsuz işlemlerden ve el pozisyonlarından kaçının.
- Bir kesim yapmadan önce, bıçağın yolunu görebilmek için güç kapalı halde bir 'kuru çalıştırma'yı yapın.
- AÇMA/KAPAMA tetik anahtarı serbest bırakılıncaya kadar ve bıçak tamamen duruncaya kadar ellerinizi pozisyonunda tutun.

(8.4) HASSAS AÇILARIN AYARLAMASI

Bu makinede pek çok kontrol/ayarlamaların yapılması mümkündür. Operatör bir 45°/45°/90°lik gönyeye (temin edilmez), bu kontrolleri ve ayarlamaları kontrol etmek için ihtiyaç duyacaktır.

UYARI: Kontroller/ayarlamalar sadece makine güç beslemesinden çıkarılmış halde yapılmalıdır.

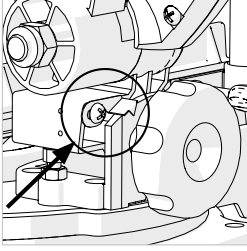


Şek. 6

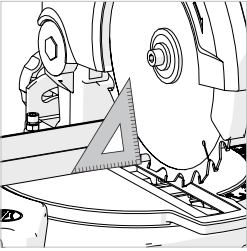
PL

RU

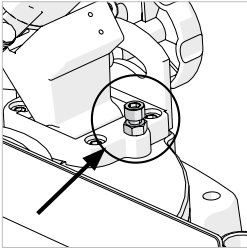
TR



Şek. 7



Şek. 8



Şek. 9

EĞİM AÇILARI (0° VE 45°)

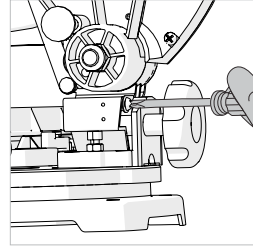
0° Eğim Duruş Ayarı

- Kesme Kafasının, mandallama pimi soketine tamamen geçmiş halde kilitli pozisyonda olmasını sağlayın. **(bkz. Şek.15)**
- Kesme Kafasının dik, durdurucunun karşısında olduğundan ve eğim işaretçisinin skalada 0°'de olduğundan emin olun. **(Şek. 7)**
- Bir Gönyeyi kısa kenarı tabla ve diğer kısa kenarı bıçağa gelecek şekilde tabla üzerine yerleştirin (TCT uçlarından kaçınarak). **(Şek. 8)**
- Bıçak, gönye tablası ile 90°, dik değilse ayarlama gereklidir.
- Eğim Kilitleme Kolunu gevşetin ve Kesme Kafasını sola eğin.
- Eğim Açısı Ayarlama Vidası üzerindeki kilitleme somununu gevşetin. **(Şek. 9)**
- Bıçak açısını ayarlamak üzere vidayı içe veya dışarı döndürmek için bir Altıgen Anahtar kullanın.
- Kesme Kafasını, dik pozisyona getirin ve açılar hizalamayı Gönye ile yeniden kontrol edin.
- Doğru açısal hizalama elde edilinceye kadar yukarıdaki adımları tekrarlayın.
- Eğim Açısı Ayarlama kilitleme somununu güvenli biçimde sıkıştırın.

0° Eğim İşaretçisi Ayarı

NOT: Operatör, bıçağın, dik pozisyondayken, tablaya ve durdurucusuna tamamen dikey olarak ayarlandığından emin olmalıdır.

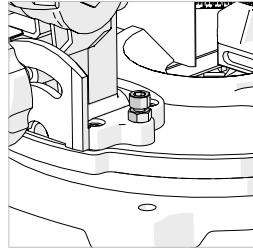
- İşaretçi, gönye açısı açılçer skalasındaki 0° işareti ile tam olarak hizalı değilse, ayarlama gereklidir.
- Bir 2 numara Yıldız anahtar kullanarak Eğim işaretçisi vidasını gevşetin. (**Şek. 10**)
- Eğim işaretçisini, hizalamanın tam olarak 0° işaretinde olmasını sağlayacak şekilde ayarlayın.
- Vidayı yeniden sıkıştırın.



Şek. 10

45° Eğim Duruş Ayarı

- Eğim Kilit Kolunu gevşetin ve Kesme Kafasını, 45° duruşa gelinceye kadar tamamen sola döndürün.
- Bıçağın, tablaya 45° olup olmadığını görmek (TCT uçlarından kaçınarak) için bir gönye kullanın.
- Testere bıçağı, kesin bir hizalama içinde değilse, ayarlama gereklidir.
- Kesme Kafasını dikey pozisyona geri getirin.
- 45° Eğim Ayarlama Vidası üzerindeki kilitleme somununu gevşetin.
- Ayar Vidasını gereken şekilde içe veya dışa ayarlamak için bir Altıgen Anahtar kullanın. (**Şek. 11**)
- Kesme Kafasını 45° ayarına kadar eğin ve Hizalamayı Gönye ile yeniden kontrol edin.
- Doğru açısız hizalama elde edilinceye kadar yukarıdaki adımları tekrarlayın.
- Hizalama elde edildiğinde, Ayar Vidası kilit somununu güvenli biçimde sıkıştırın.

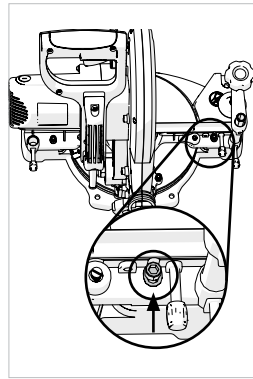


Şek. 11

Çit Hizalaması

Çit, doğru biçimde takılmış bıçağa 90°'de hizalanmalıdır (dik). Döner tabla, '0°' gönye açısına ayarlanmalıdır.

Çit, uzatılmış yuvalarda çitin her bir tarafında konumlandırılmalı iki soket başlı Altıgen vida ile tablaya bağlanır. (**Şek. 12**)

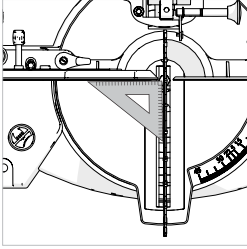


Şek. 12

PL

RU

TR

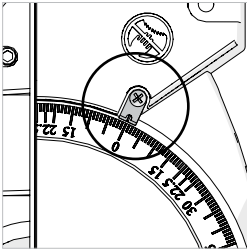


Şek. 13

- Kesme Kafasının, mandallama pimi soketine tamamen geçmiş halde kilitli pozisyonda olmasını sağlayın.
- Bir Gönyeyi kısa kenarı Çit ve diğer kısa kenarı Bıçağa gelecek şekilde tabla üzerine yerleştirin (TCT uçlarından kaçınarak).
(Şek. 13)
- Ayarlama gerekirse, bir Altıgen Anahtarı kullanarak dört Çit ayarlama vidasını gevşetin
- Hizalama elde edilinceye kadar Çiti, uzatılmış yuvalarında yeniden pozisyona alın.
- Lokma başlı Altıgen vidaları güvenli biçimde sıkıştırın.

Gönye Açısı İşaretçi Ayarlaması

NOT: Makine tabanının önüne yerleştirilen ikili gönye açısı skalaları bulunur. Döner tablaya bağlanan küçük bir işaretçi, seçilen açığı belirtir.



Şek. 14

Gerekirse, işaretçi, bağlantı vidası 2 numara Yıldız tornavida kullanılarak gevşetilmek suretiyle yeniden konumlandırılabilir. Gereken şekilde ayarlayın ve ardından bağlantı vidasını güvenli biçimde sıkıştırın. **(Şek. 14)**

NİHAİ AYARLAMA KONTROLLERİ

Makine KAPALI duruma alınmış ve ana beslemeden ayrılmış halde, aşağıdakileri yapın;

Tüm ayarlamalar yapıldığında, maksimum ayarların her birinde makineyi ayarlayın.

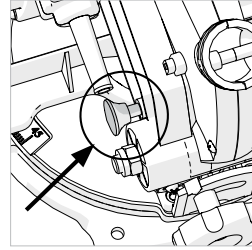
Bıçağı en düşük pozisyona indirin ve bıçağı elle döndürün (bunu yaparken, eldivenleri giymeniz tavsiye edilir) ve bıçağın makine gövde veya koruyucularından herhangi parçası ile çakışmamasını sağlayın.

(8.5) BİR KESİM YAPMAYA HAZIRLANMA**UZANMAYIN**

İyi bir yer desteğini ve dengeyi muhafaza edin. Bir tarafta durun, bu sayede yüzünüz ve vücudunuz olası geri tepme hattının dışında olur.

Serbest kesim, kazaların ana nedenidir ve denenmemelidir.

- İş parçasının her zaman sıkı biçimde çite dayanmasını ve uygulanabilir durumda, Tutucu Kelepçe ile tablaya kelepçelenmesini sağlayın.
- Testere tablası, iş parçası ilgili pozisyonda kelepçelenmeden önce, testere tozundan temizlenmiş olmalıdır.
- 'Kesme' materyalinin kesim tamamlandığında bıçağın kenarlara serbest biçimde hareket etmesini sağlayın. 'Kesilmiş' parçanın, makinenin diğer bir parçasında 'sıkışmış' hale gelmesinden kaçının.
- Bu testereyi küçük parçaları kesmek için kullanmayın. Kesilmekte olan iş parçası, elinizin veya parmaklarınızın testere bıçağına 150mm yakın olması halinde, iş parçası çok küçüktür.

**Şek. 15****(8.6) KESME KAFASININ SERBEST BIRAKILMASI**

- Kesme Kafası, kilitli pozisyonundan serbest bırakıldığında, otomatik olarak yukarı pozisyona yükselecektir. Otomatik olarak yukarı pozisyonda kilitlenecektir.

Kesme Kafasının Kilitli pozisyondan çıkarmak için:

- Kesme Koluna hafifçe aşağıya doğru bastırın.
- Kafa mandallama pimini çekip çıkarın (**Şek. 15**) ve Kesme Kafasının üst pozisyona kaldırılmasına izin verin.

Serbest bırakma zorsa:

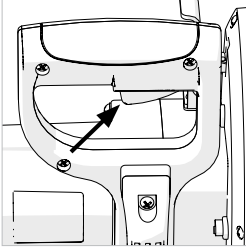
- Kesme kafasını hafifçe yukarı ve aşağı sallayın.
- Aynı anda, Kafa Mandallama pimini saat yönünde döndürün ve dışa doğru çekin.

Not: Makine kullanılmadığında, Kesme Kafasının aşağı konumunda, mandallama pimi tamamen sokete geçmiş halde kilitlenmesini tavsiye ediyoruz.

PL

RU

TR



Şek. 16

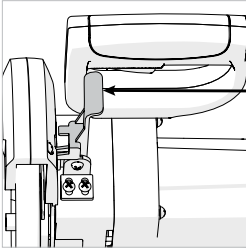
MOTOR AÇMA/KAPAMA ANAHTARI (Şek. 16)

Motor AÇMA/KAPAMA Tetik Anahtarı, mandalsız türdür. Kesme Kolunun içinde konumlandırılır.

- Motoru çalıştırmak için anahtara basın.
- Motoru kapamak için anahtarı serbest bırakın.

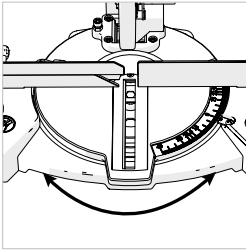
DİLİMLİ KESİM

Bu türdeki kesim, esas olarak materyalin küçük veya dar bir kesimini kesmek için kullanılır. Kesme Kafası, iş parçası içinden kesim yapmak için hafifçe aşağı doğru bastırılır.



Şek. 17

- İş parçasını tabla üzerine ve çite dayanacak şekilde yerleştirin ve uygun şekilde kelepçe(ler) ile tespit edin.
- Testere kolunu tutun.
- Motoru açın ve testere bıçağının tam hıza ulaşmasına izin verin.
- Kesme Kafasını serbest bırakmak için alt koruyucu kilitleme koluna basın. (**Şek. 17**)
- Kesme Kafasını aşağı doğru indirin ve iş parçasını kesin.
- Bıçağın hızının işi yapmasına izin verin, Kesme Koluna gereksiz baskı uygulamanıza gerek yoktur.
- Kesim tamamlandığında, AÇMA/KAPAMA tetik anahtarını serbest bırakın.
- Bıçağın tamamen durmasına izin verin.
- Kesme Kolunu serbest bırakmadan önce, Kesme Kafasının, alt bıçak koruyucusu tamamen bıçak dişlerini kapatmış ve Kesme Kafasının yukarı pozisyona kilitlenmesini sağlayacak şekilde yukarı pozisyona yükselmesine izin verin.
- İş parçasını çıkarın.



Şek. 18

GÖNYE KESİMİ (Şek. 18)

Bu makinenin döner tablası, normal çapraz (0°) pozisyonundan sola veya sağa 45° döndürülebilir. Pozitif durdurucular hem sağda hem de solda 45°, 40°, 35°, 30°, 22.5°, 15°, 10° ve 5°de sağlanır.

- Gönye Kilit Vidasını (**Şek. 19**) saat yönü tersine döndürerek gevşetin.
- Döner tablayı istenen açığa döndürün. Bir gönye açısı açılçer skalası, ayara yardımcı olmak için döner tablaya takılmıştır.
- İstenen açığa ulaşıldığında, Gönye Kilit Vidasını sıkıştırın.

Not: Bir Pozitif Durdurucu seçilmiş olsa bile, Gönye Kilitleme Vidasını sıkıştırmak önemlidir.

Not: Gönye Kilitleme Vidası, yaylı bir yeniden konumlandırılabilir koldur. Yeniden konumlandırma makinenin diğer parçalarıyla çakışmasını engellemek için belirli gönye açılarının seçilmesi gerekli olabilir.

Yeniden pozisyona almak için:

- Kolu kaldırın ve uygun bir pozisyona döndürün.
- Kolu serbest bırakın.

EĞİMLİ KESİM - KESME KAFASININ YATIRILMASI

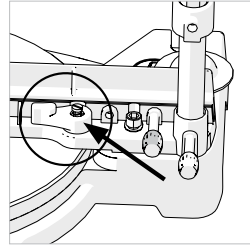
Eğimli bir kesim (**Şek. 20**) 0° gönyeye ayarlanmış döner tabla ile yapılır.

Not: Kesme Kafasının hareket ettirilmesi için Çitin üst bölümünü ayarlamak gerekli olabilir.

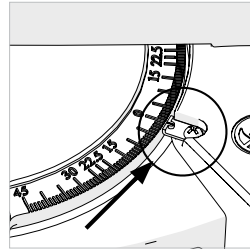
Kesme Kafası, sadece sol tarafa dik olarak normal 0°den (dikey pozisyon) maksimum açı 45°ye kadar eğilebilir.

Kesme Kafasını sola eğmek için:

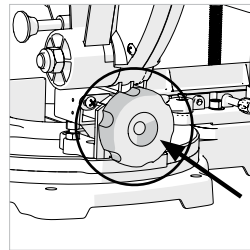
- Eğim kilit vidasını gevşetin. (**Şek. 21a**)
- Kesim Kafasını gerekli açığa eğin. Bir açılçer skalası ayara yardımcı olarak sağlanır. (**Şek. 21b**)
- İstenen açı seçildiğinde, eğim kilit vidasını sıkıştırın.



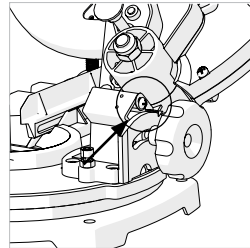
Şek. 19



Şek. 20



Şek. 21A

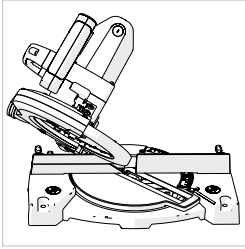


Şek. 21B

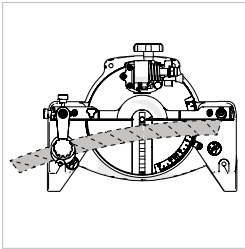
PL

RU

TR



Şek. 22



Şek. 23

kesim tamamlandığında:

- AÇMA/KAPAMA tetik anahtarını serbest bırakın, ancak ellerinizi pozisyonda tutun ve bıçağın tamamen durmasına izin verin.
- Ellerinizi çekmeden önce, alt bıçak koruyucusu tamamen takılmış halde Kesme Kafasının yukarı pozisyona yükselmesine izin verin.
- Kesme Kafasını dikey pozisyona geri getirin.
- Eğim kilit kolunu sıkıştırın.

(8.7) BİLEŞİK KESİM (Şek. 22)

Bir bileşik kesim, aynı anda kullanılan bir gönye ve eğimli kesimin kombinasyonudur.

Bir bileşik kesim gerektiğinde, istenen eğim ve gönye pozisyonlarını önceden açıklanan şekilde seçin.

Her zaman bıçağın yolunun makine çiti veya makinenin diğer parçaları ile çatışmaması için kontrol edin.

Gerekirse, çitin sol üst bölümünü ayarlayın.

(8.8) EĞİLMİŞ MATERYALİN KESİMİ (Şek. 23)

Herhangi bir iş parçasını kesmeden önce, eğildiğini görmek için kontrol edin.

Eğilirse, iş parçası gösterilen şekilde pozisyona alınmalı ve kesilmelidir.

İş parçasını yanlış biçimde pozisyona almayın veya çitin desteği olmaksızın iş parçasını kesmeyin.

(8.9) SIKIŞMIŞ MATERYALİN TEMİZLENMESİ

- Gönye testeresini, tetik anahtarını serbest bırakarak "KAPALI" konuma getirin.
- Bıçağın tamamen durmasına izin verin.
- Gönye testeresini ana beslemeden çıkarın.
- Makineden herhangi bir sıkışmış materyali dikkatlice çıkarın.
- Güvenlik koruyucusunun durumunu ve çalışmasını kontrol edin.
- Makinenin herhangi bir parçasında diğer deyişle bıçakta zarar olup olmadığını kontrol edin.
- Zarar gören parçaları yetkin bir teknisyen tarafından değiştirilmesini ve makineyi yeniden kullanmadan önce bir muayenenin yapılmasını sağlayın.

(8.10) UZUN İŞ PARÇALARINI DESTEKLEME

Uzun bir iş parçasının serbest ucu, makine tablası gibi aynı yükseklikte desteklenmelidir. Operatör gerekli olduğu düşünülürse, uzaktan bir iş parçası desteği kullanılarak değerlendirilmelidir.

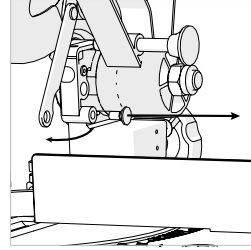
(8.11) BİR BIÇAĞI TAKMA VEYA ÇIKARMA

UYARI: Bu işlemi sadece makine ana güç beslemesinden çıkarılmış halde yapın.

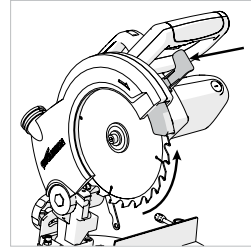
UYARI: Sadece bu makine için tasarlanan orijinal Evolution bıçaklarını kullanın. Bıçağın maksimum hızının, motorun hızından daha yüksek olmasını sağlayın.

Not: Operatörün kurulum esnasında veya bıçağı değiştirirken koruyucu eldivenleri giymesi tavsiye edilir.

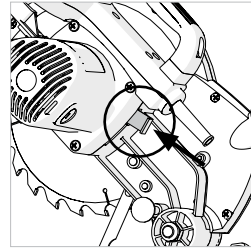
- Kesme Kafasını yukarı pozisyonda olmasını sağlayın.
- Pivot vidasını çıkararak makineden alt koruyucu çalıştırma kolunu çıkarın. (**Şek. 24**) Bu vidayı gelecekte kullanım için güvenli biçimde saklayın.
- Alt bıçak koruyucu kilitleme koluna (a) basın ve alt bıçak koruyucuyu (b) yukarı ve üst bıçak koruyucunun içine doğru döndürün. (**Şek. 25**)
- Siyah mil kilitleme düğmesine, mili kilitlemek için basın. (**Şek. 26**)



Şek. 24



Şek. 25

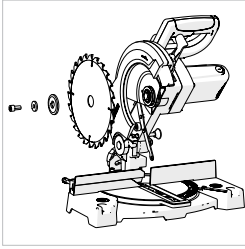


Şek. 26

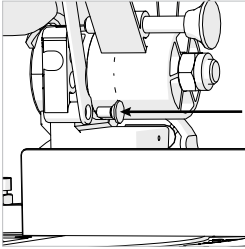
PL

RU

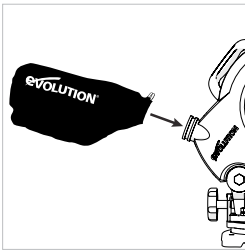
TR



Şek. 27



Şek. 28



Şek. 29

- Temin edilen Altıgen Anahtarı kullanarak, mil vidasını serbest bırakın ve pulu ve bıçak flanşını ve bıçağı milden çıkarın. (**Şek. 27**)

Not: Mil vidası, bir LH yive sahiptir. Gevşetmek için saat yönünde döndürün. Sıkıştırmak için saat yönü tersine döndürün.

- Yeni ø210 mm bıçağı takın. Bıçağın üzerindeki rotasyonu okunun, üst koruyucu üzerindeki saat yönü rotasyonu ile eşleştiğinden emin olun.

Not: Bıçak dişleri her zaman testerenin ön kısmına doğru aşağı yönü işaret etmelidir.

- Bıçak flanşını, pulu ve mil vidasını takın.
- Mili kilitleyin ve orta düzeyde kuvvet kullanarak mil vidasını sıkıştırın ancak aşırı sıkıştırmayın.
- Koruyucu çalıştırma kolunu ve tutucu pivot vidasını değiştirin. (**Şek. 28**)
- Çalıştırmadan önce, Altıgen Anahtarın çıkarıldığından ve mil kilidinin açıldığından emin olun.
- Makineyi kullanmadan önce, bıçak koruyucusunun tamamen çalışır olmasını sağlayın.

Gerekirse, Bıçak Deliği Düşürücü Ekleri sadece üreticilerin talimatları doğrultusunda kullanılmalıdır.

(8.12) OPSİYONEL EVOLUTION AKSESUARLARININ KULLANIMI

(orijinal ekipman olarak temin edilmez – bkz. Ek Aksesuarlar)

(8.13) TOZ TORBASI

Bir Toz Torbası, makinenin arkasındaki tahliye yuvasına takılabilir. Toz Torbası, sadece ahşap materyaller kesildiğinde, kullanılır.

- Toz Torbasını, yaylı klipsin Toz Torbasını yerine sıkıca tutan yuvayı kavramasını sağlayarak, toz tahliye yuvası üzerine geçirin. (**Şek. 29**)

Not: Operasyonel verimlilik için, Toz Torbasını 2/3 oranında dolduğunda boşaltın. Çevresel olarak sorumlu biçimde Toz Torbasının içeriğini boşaltın. Toz Torbasını boşaltırken bir toz maskesini giymek gerekli olabilir.

Not: Bir atölye vakumlu tahliye makinesi, gerekirse toz tahliye yuvasına takılabilir. Bu tür bir makine takılırsa, üreticilerin talimatını izleyin.

UYARI: Metal materyalleri keserken, Toz Torbası kullanmayın.

(6.1) BAKIM

Not: Herhangi bir bakım, makine kapalı halde ve ana güç/batarya güç beslemesinden çıkarılarak yapılmalıdır.

Tüm güvenlik özelliklerini ve koruyucularının doğru biçimde çalıştığını düzenli olarak kontrol edin. Sadece tüm koruyucular/ güvenlik özellikleri tamamen çalışır haldeyse, bu makineyi kullanın.

Bu makinedeki tüm motor yatakları, ömrü boyunca tekrar yağlanmamak üzere yağlanmıştır. İlave yağlamaya gerek yoktur.

Makinenin plastik parçalarını temizlemek için hafif nemli ve temiz bir bez kullanın. Plastik parçalara zarar verebilecek solventleri veya benzer ürünleri kullanmayın.

UYARI: Makine gövdeleri vb. içindeki ağırlıklara sivri nesneleri sokarak temizlemeye çalışmayın. Makine hava ağızları, basınçlı kuru hava kullanılarak temizlenmelidir. Aşırı kıvılcımlanma, motorda kirin varlığına veya aşınmış karbon fırçalara işaret eder.

(6.2) Bundan şüphelenilirse, makineyi servise verin ve fırçaları nitelikli bir teknisyene değiştirtin.

Tabla Eki

Tek parçalı bir tabla eki, bu makineye takılır. Zarar görürse veya aşınırsa, değiştirilmelidir. Değişim ekleri, Evolution Power Tools'dan alınabilir.

Tabla eklerini değiştirmek için:

- Döner tablaya eki tespit eden çapraz başlı vidayı çıkarın.

Not: Geçici olarak çiti bağlantı vidasına erişmek için çıkarmak veya yeniden pozisyona almak gereklidir.

- Eki, tabladan kaldırın.
- Ekin altında birikmiş olabilecek herhangi bir artığı temizleyin.
- Değiştirme ekini takın ve bağlantı vidasını değiştirin.
- Gerekirse, çiti değiştirin ve yeniden hizalayın. **(bkz. Çit Hizalaması ve Şekil 12 ve 13)**
- Ekin tabla ile eş düzlemde ve eşit seviyede olduğunu kontrol edin.

(6.4) ÇEVRESEL KORUMA

Atık elektrikli ürünler, evsel atıklar ile birlikte atılmamalıdır. Tesislerin bulunduğu yerlerde geri dönüştürün. Geri dönüşüm tavsiyesi için Yerel Makam veya bayiniz ile görüşün.



PL

RU

TR



AB UYGUNLUK BİLDİRİMİ

EN ISO 17050-1:2004 doğrultusunda

Bu Bildirim ile kapsama alınan ürünün üreticisi:

Evolution Power Tools, Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR

Üretici işbu belgeyle bu bildirimde detaylandırılan şekilde makinenin Makine Direktifi ile aşağıda detaylandırılan şekilde diğer uygun direktiflerin ilgili hükümlerini karşıladığını bildirmektedir. Üretim ayrıca bu bildirimde detaylandırılan şekilde, uygulanabilir durumlarda makinenin Ana Sağlık ve Güvenlik gerekliliklerinin ilgili hükümlerini karşıladığını bildirmektedir.

Bu Bildirimde kapsanan Direktifler aşağıda detaylı olarak verilmektedir:

2006/42/EC.	Makine Direktifi
2006/95/EC.	Düşük Gerilimli Ekipman Direktifi.
2004/108/EC.	Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi,
93/68/EC.	CE İşaretleme Direktifi.
2011/65/EU.	Elektrikli Ekipmanda Belirli Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Kısıtlanması konulu Direktif
2002/96/EC	Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman (WEEE) Direktifi.
tadil eden direktif	
2003/108/EC.	

Ve aşağıdaki dokümanların geçerli gereklilikleri ile uyumlu haldedir:

EN 61029-1:2009+A11:2010 • EN 61029-2-9:2012+A11:2013 • EK9-BE-88:2014
EN60825-1:2007 • EN55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN55014-2:1997+A1:2001/+A2:2008 • EN61000-3-2:2014 • EN61000-3-3:2013

Ürün Detayları

Açıklama: FURY3-B / STEALTH3-B 210mm MULTIPURPOSE COMPOUND MITRE SAW
 Evolution Model No: FURY3B2102 / FURY3B2102EU / STEALTH3B2102 / STEALTH3B2102EU
 Gerilim: 220-240V~
 Giriş: 50Hz

Ürünün direktifin gerekliliklerini karşıladığını göstermek için gerekli teknik dokümantasyon derlenmiştir ve ilgili yürütme makamlarının denetimine sunulmaktadır ve teknik dosyamızın yukarıda listelenen dokümanları içerdiğini ve bunların yukarıda açıklanan şekilde ürüne ilişkin doğru standartlar olduğunu doğrular.

Teknik dokümantasyon sahibinin adı ve adresi.

İmza: Yazan: Iain Fleming: Ticari Direktörü.

İmza: Yazan: Lettie Lui: Ürün Müdürü

Tarih: 17/06/2015

PL

RU

TR

evOLUTION®

www.evolutionpowertools.com

UK

Evolution Power Tools Ltd
Venture One
Longacre Close
Holbrook Industrial Estate
Sheffield
S20 3FR

+44 (0)114 251 1022

US

Evolution Power Tools LLC
8363 Research Drive
Davenport
Iowa
52806

+1 866-EVO-TOOL

EU

Evolution Power Tools SAS
61 Avenue Lafontaine
33560
Carbon-Blanc
Bordeaux

+ 33 (0)5 57 30 61 89

Discover Evolution Power Tools

Visit: www.evolutionpowertools.com
or download the QR Reader App on your
smart phone and scan the QR code (Right).

