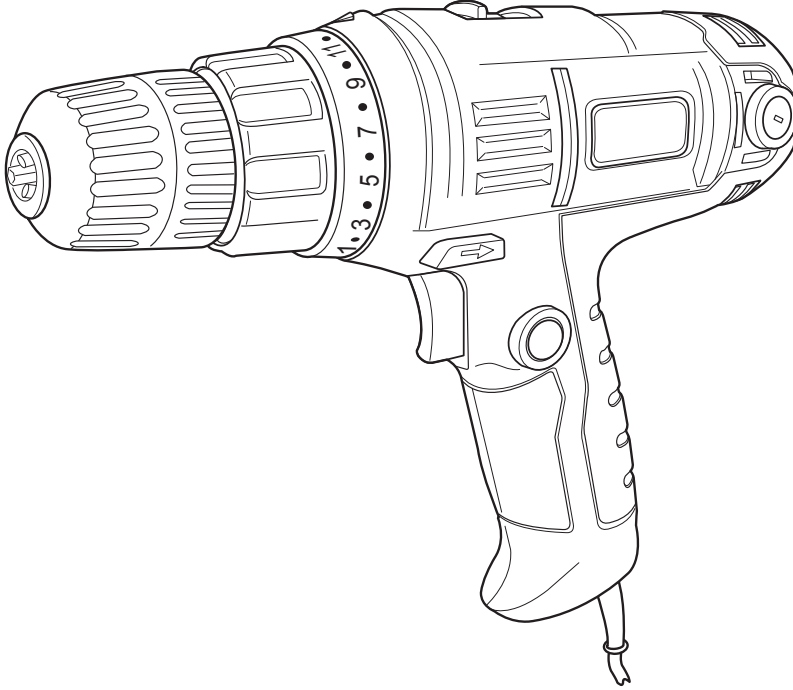




Tork Ayarlı Matkap 300W



MSCD300
EAN:2140002852981



UYARI El aletini kullanmadan önce talimatları okuyun.

Başlayalım...

Bu talimatlar güvenliğinize yöneliktir. Makineyi kullanmadan önce lütfen bu talimatları iyice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.



Başlarken...

03

Güvenlik bilgisi

03

Ürününüz

15

Başlamadan önce

17



Daha detaylı olarak...

20

Ürün fonksiyonları

21

Kullanım

24

Bakım ve onarım

25

Sorun giderme

28

Geri dönüşüm ve elden çıkarma

29

Garanti

30

AT uygunluk beyanı

32

Güvenlik uyarıları

Elektrikli aletlere yönelik genel güvenlik uyarıları



UYARI! Bu motorlu aletle beraber verilen tüm güvenlik uyarılarını, talimatlarını, açıklamaları ve teknik özellikleri okuyun. Aşağıda listelenen tüm talimatlara uyulmaması elektrik çarpmasına, yangına ve/veya ciddi yaralanmalara yol açabilir. Daha sonra başvurmak üzere tüm uyarıları ve talimatları saklayın. Uyarılar kısmında geçen “elektrikli alet” terimi şehir elektriğiyle çalışan elektrikli alet (kablolu) ya da bataryayla çalışan (kablosuz) elektrikli alet anlamına gelmektedir.

Çalışma alanı emniyeti

- > **Çalışma alanını temiz ve aydınlık tutun.** Dağınık tezgahlar ya da karanlık alanlar kazaları davet eder.
- > **Elektrikli aletleri, yanıcı sıvıların, gazların veya tozların vb. bulunduğu patlayıcı ortamlarda çalıştırmayın.** Elektrikli aletler buharı ateşleyebilecek kıvılcım çıkarırlar.
- > **Elektrikli alet çalışırken seyreden kişileri ve çocukları uzak tutun.** Dikkat dağılması kontrolünüzü kaybetmenize neden olabilir.

Elektrikle ilgili güvenlik

- > **Elektrikli aletin fişi elektrik prizine uymalıdır. Hiçbir şekilde fişi değiştirmeyin. Topraklanmış elektrikli aletlerle birlikte asla adaptör fiş kullanmayın.** Üzerinde değişiklik yapılmamış fişler ve uygun prizler elektrik çarpma riskini azaltır.
- > **Borular, radyatörler ve buzdolapları gibi topraklanmış yüzeylere temastan kaçınınız.** Vücudunuz topraklandığında yüksek derecede elektriğe çarpılma riskiniz vardır.

Başlarken...

Güvenlik uyarıları

- > **Elektrikli aletleri yağmura veya ıslak ortamlara maruz bırakmayın.** Elektrikli aletin içine giren su elektrik çarpma riskini çoğaltacaktır.
- > **Elektrik kablosunu kötü kullanmayın. Asla elektrikli aleti taşımak, prize takmak veya prizden çıkarmak için elektrik kablosunu kullanmayın.** Kabloyu sıcaktan, yağdan, keskin kenarlardan veya hareketli parçalardan uzakta tutun. Hasarlı veya karışmış kablolar elektrik çarpma riskini artırır.
- > **Dış mekânda elektrikli bir aletle çalışırken, dış mekân kullanımına uygun uzatma kablosu kullanın.** Dış mekâna uygun bir uzatma kablosu kullanmak elektrik çarpma riskini azaltır.
- > **Elektrikli aleti nemli bir yerde kullanmak zorundaysanız, artık akım cihazı (RCD) korumalı bir besleme kullanın.** RCD kullanımı elektrik çarpma riskini azaltır.

Kişisel güvenlik

- > **Elektrikli alet kullanırken dikkatli olun, ne yaptığınıza dikkat edin ve sağduyunuzu kullanın.** Yorgunken, bir ilacın, alkolün veya ilaç tedavisinin etkisi altındayken **elektrikli alet kullanmayın.** Elektrikli aletlerle çalışırken bir anlık dikkat eksikliği ciddi kişisel yaralanmalara neden olabilir.
- > **Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Her zaman koruyucu gözlük kullanın.** Toz maskesi, kaymaz güvenlik ayakkabıları, kask veya kulak koruyucu gibi koruyucu donanımlarının uygun şartlarda kullanımı kişisel yaralanmaları azaltacaktır.

- > **Elektrikli aletin yanlışlıkla çalışmasını önleyin. Elektrikli aleti elektrik kaynağına ve/veya batarya kutusuna bağlamadan, kaldırmadan ya da taşımadan önce düğmesinin kapalı konumda olduğundan emin olun.** Elektrikli aletleri, parmağınız düğmesinin üzerindeyken taşımak veya açma düğmeleri açık konumdayken elektrikli aletlere elektrik sağlamak kazaları davet eder.
- > **Elektrikli aleti çalıştırmadan önce, aletin üzerinde ayar veya cıvata anahtarı bulunuyorsa çıkarın.** Dönen parçaların üzerinde takılı unutulmuş cıvata veya ayar anahtarları kişisel yaralanmalara neden olabilir.
- > **Aşırı derecede uzanmayın. Her zaman güvenli ve dengede durun.** Böylece beklenmedik durumlarda elektrikli alet üzerinde daha iyi kontrol sağlarsınız.
- > **Uygun giysiler giyin. Bol giysiler giymeyin ve takı takmayın. Saçınızı, elbisenizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzakta tutun.** Bol elbiseler, takılar veya uzun saç hareketli parçalara kaptırılabilir.
- > **Elektrikli alet, toz giderme ve toplama tesisatlarıyla kullanılacaksa, bunların bağlanmasını ve doğru kullanılmasını sağlayın.** Toz toplama sisteminin kullanılması tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.
- > **Sık kullandığınız aletlerle aşinalığın sizi rahatlatmasına ve alet güvenliği prensiplerini göz ardı ettirmesine izin vermeyin.** Dikkatsiz bir hareket , göz açıp kapayana kadar ağır yaralanmanıza neden olabilir.

Elektrikli alet kullanımı ve bakımı

- > **Elektrikli alete güç uygulamayın. Uygulamanıza yönelik olarak doğru elektrikli aleti kullanın.** Yaptığınız iş için tasarlanmış doğru aletler işi daha iyi ve güvenli hale getirir.

- > **Açma düğmesi açık veya kapalı konuma getirilemeyen aletleri kullanmayın.** Düğmesiyle kontrol edilemeyen elektrikli aletler tehlikelidir ve onarılması gerekir.
- > **Herhangi bir ayarlama, aksesuar değişimi yapmadan veya elektrikli aletleri saklamadan önce aletin fişini elektrik prizinden ve/veya pil kutusunu elektrikli aletten çıkarın.** Bu tip önleyici güvenlik tedbirleri cihazın yanlışlıkla çalıştırılma riskini azaltır.
- > **Boşta bulunan elektrikli aletleri çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın ve elektrikli alete veya bu talimatlara aşına olmayan kişilerin elektrikli aleti kullanmalarına izin vermeyin.** Elektrikli aletler deneyimsiz kişilerin ellerinde tehlikeli olabilir.
- > **Elektrikli aletlere bakım yapın. Elektrikli aletin çalışmasına kötü etki edebilecek hareketli parçaların yanlış ayarlanmalarını veya sıkıştırılmalarını, kırık parçaları ve diğer olumsuz durumları kontrol edin.** Elektrikli alet hasar görürse tekrar kullanmadan önce onarımı yapılmış olmalıdır. Kazaların çoğu tam onarılmayan aletlerden kaynaklanmaktadır.
- > **Kesme aletlerini keskin ve temiz tutun.** Düzgün olarak bakımı yapılan keskin kesme uçlu aletler muhtemelen daha az sıkışır ve kontrol edilmesi kolaydır.
- > **Elektrikli aleti, aksesuarlarını ve alet uçlarını vb. bu talimatlara uygun olarak çalışma şartlarını ve yapılacak işi dikkate alarak kullanın.** Elektrikli aletin tasarladığından farklı bir işte kullanılması tehlikeli durumlara neden olabilir.
- > **Sapları ve kavrama yüzeylerini kuru, temiz ve yağsız tutun.** Kaygan saplar ve kavrama yüzeyleri, beklenmedik durumlarda güvenli tutuş ve alet kontrolü sağlamaz.

Servis

> **Elektrikli aletlerinizin uzman bir teknisyen tarafından sadece aynı yedek parçalar kullanılarak onarılmasını sağlayın.** Böylece elektrikli aletinizin güvenliği korunmuş olur.

Matkap/vidalama güvenlik uyarıları

> **Aletin yanında yedek kol/kollar verilmişse onları kullanın.** Kontrol kaybı çalışanın yaralanmasına neden olabilir.

> **Kesme aparatının / gerecinin gizli bir kabloya veya kendi kablosuna temas edebileceği yerlerde işlem gerçekleştirirken elektrikli aleti izole tutma yerlerinden tutun.** “Akımlı” bir tele temas eden kesme aparatı/gereci, elektrikli aletin metal parçalarını “akımlı” hale getirebilir ve kullanıcıyı elektrik çarptırabilir.

Titreşim ve gürültü azaltma

Gürültü ve titreşim emisyonunun etkisini azaltmak için işlem süresini sınırlandırın, düşük titreşimli ve daha az gürültülü çalışma modlarının kullanın ve aynı zamanda kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Titreşim ve gürültüye maruz kalma tehlikesini azaltmak için aşağıdaki hususları dikkate alın:

> **Aleti sadece tasarımına ve bu talimatlara yönelik olarak kullanın.**

> **Ürünün iyi durumda ve bakımlarının iyi yapılmış olmasını sağlayın.**

> **Ürün için doğru uygulama aletlerini kullanın ve iyi durumda olmalarını sağlayın.**

> **Tutamaklar üzerindeki sapın/sap yüzeyinin sıkı olmasını sağlayın.**

> **Bu ürünün bakımını buradaki talimatlara uygun olarak yapın ve iyi yağlanmış olarak tutun (uygun olduğu hallerde).**

>Tüm yüksek titreşimli alet kullanımını birkaç güne bölmek için çalışma programınızı planlayın.

Acil durum

Bu kullanma kılavuzu vasıtasıyla bu ürünü kullanma konusunda kendinizi bilgilendirin. Güvenlik yönergelerini ezberleyin ve bunlara harfiyen uyun. Bunu yapmak risklerin ve tehlikelerin önlenmesinde yardımcı olur.

- >Bu ürünü kullanırken daima tetikte olun, böylece önceden tehlikelerin farkına vararak üstesinden gelebilirsiniz. Hızlı müdahale ciddi yaralanmaları ve mal zararlarını önleyebilir.
- >Herhangi bir arıza varsa aleti kapatın ve elektrik kaynağı bağlantısını kesin. Aleti tekrar kullanıma almadan önce gerekiyorsa kalifiye bir uzman tarafından kontrol edilmesini sağlayın.

Kalıntı riskler

Bu ürünü tüm güvenlik gereksinimlerine uygun olarak kullansanız dahi, potansiyel yaralanma ve hasar riskleri kalır. Aşağıdaki tehlikeler, bu ürünün yapısına ve tasarımına bağlı olarak meydana gelebilir:

- >Ürün uzun süre boyunca kullanıldığında veya uygun şekilde kullanılmadığında ve tam olarak bakımı sağlanmadığında titreşim emisyonundan kaynaklanan sağlık bozuklukları.
- >Arızalı uygulama aletleri veya kullanım esnasındaki gizli nesnelerin an etkisi dolayısıyla yaralanmalar ve mal zararları.
- >Fırlayan parçalardan kaynaklanan yaralanma ve mal zararı tehlikesi.



DİKKAT! Bu ürün kullanımı esnasında elektromanyetik bir alan oluşturur' Bu alan bazı şartlar altında aktif veya pasif tıbbi implantlarla etkileşime girebilir! Ciddi veya ölümcül yaralanma riskini azaltmak için tıbbi implantlara sahip kişilere bu ürünü kullanmadan önce doktorlarına ve tıbbi implant üreticisine danışmalarını öneriyoruz!



DİKKAT! Tozlu zımparalama, kesme, taşlama, delme ve diğer yapım faaliyetlerinden meydana gelen bazı tozlar kansere, doğum kusurlarına veya diğer ürüme hasarlarına neden olduğu bilinen kimyasallar içerir. Bu kimyasallar bazı örnekler aşağıdadır:

- Kurşun bazlı boyadan kurşun
- Tuğlalar, ve çimentodan ve diğer duvar ürünlerinden kristalin silis
- Kimyasal işleme tabi tutulmuş keresteden arsenik ve krom

Bu maruz kalmalardan kaynaklanan riskiniz bu türdeki işleri ne kadar sıklıkta yaptığınıza bağlı olarak değişir. Bu kimyasallara maruz kalma sürenizi azaltmak için:

- İyi havalandırılan bir alanda çalışın.
- Özellikle mikroskopik partikülleri filtre etmek için tasarlanmış toz maskeleri gibi onaylı koruyucu ekipmanlarla birlikte çalışın.

Aşağıdaki bilgi sadece profesyonel kullanıcılar için geçerlidir, ancak tüm kullanıcılar için iyi bir uygulamadır:

İNŞAAT TOZU İÇİN EK GÜVENLİK UYARISI

Silika, kum, kumtaşı ve granit gibi şeylerde bol miktarda bulunan doğal bir mineraldir. Beton ve sıva gibi pek çok inşaat malzemesinde de yaygın olarak bulunur. Silika, kesme, delme ve öğütme gibi birçok sıradan iş sırasında çok ince tozlara (Solunabilir Kristalli Silika veya RCS olarak da bilinir) ayrışır. Çok küçük olan kristalli silikanın solunması şunların gelişimine yol açabilir:

Akciğer kanseri Silikoz Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH)) İnce toz parçacıkları halindeki ahşap tozunun solunması Astım gelişimine yol açabilir. Akciğer hastalığı riski, bir süre boyunca inşaat tozunu düzenli olarak nefes alan insanlarla ilişkilendirilmektedir, ara sıra meydana gelen bir durum da değildir.

COSHH Yönetmelikleri, akciğeri korumak için, normal bir çalışma gününde ortalaması alındığında soluyabileceğiniz bu tozun miktarına sınırlama getirmiştir (İş yerinde Maruz Kalma Sınırı veya WEL olarak adlandırılır). Bu sınırlama büyük miktarda toz değildir; bir kuruşa kıyasla çok küçüktür - küçük bir tutam tuz gibi:

Bu sınır yasal maksimumdur; doğru kontroller kullanıldıktan sonra nefes alabileceğiniz en yüksek miktardır.

Toz miktarı nasıl azaltılabilir?

- >En uygun boydaki inşaat ürünlerini kullanarak kesme miktarını azaltın
- >Daha az elektrikli alet kullanın ör. açılı taşlama aleti yerine blok kesici.

> Tamamen farklı bir çalışma metodu kullanarak – ör. kablo kanallarını sabitlemek için önce delik açmak yerine çivi tabancası kullanmak.

Lütfen daima mikroskobik parçacıkları filtrelemek için toz maskeleri gibi onaylı emniyet ekipmanlarını kullanarak çalışın ve her zaman toz emme araçları kullanın.

⚠ Uyarı: Güçlü zımparalama, testereyle kesme, bileme, sondaj ve diğer yapı işleri nedeni ile oluşan toz parçacıkları kansere, doğum kusurlarına veya diğer üreme zararlarına neden olan kimyasallar içerir. Bu kimyasallara bazı örnekler şunlardır:

- Kurşun bazlı boyalardan kurşun.
- Tuğla, çimento ve diğer duvar ürünlerinden kristal silika
- Kimyasal olarak işlenmiş keresteden arsenik ve krom

Bunlara maruz kaldığınızda riskiniz bu tip işleri ne kadar sık yaptığınıza bağlı olarak değişir. Bu kimyasallara maruz kalmanızı azaltmak için:

- İyi havalandırılan bir alanda çalışın.
- Mikroskobik partikülleri filtre etmek için tasarlanmıştır toz maskeleri gibi onaylı güvenlik donanımı ile çalışın.

TİTREŞİM

Avrupa Fiziksel Ajanlar (Titreşim) Direktifi, elektrikli alet kullanıcıları için el kol titreşim sendromu yaralanmalarının azaltılmasına yardımcı olmak için getirilmiştir. Direktif, elektrikli alet üreticilerinin ve tedarikçilerinin, elektrikli aletin günlük olarak güvenle kullanılabileceği sürede ve aletin seçimi konusunda kullanıcıların bilinçli kararlar almalarını sağlamak için gösterge niteliğinde titreşim testi sonuçları sağlamalarını zorunlu kılar

Diğer tavsiyeler www.hse.gov.uk adresinde bulunabilir.

ALETİNİZİN TITREŞİM SEVİYELERİ İÇİN KULLANIM KILAVUZUNDAKİ TEKNİK ÖZELLİKLER KISMINA BAKIN.

Beyan edilen titreşim emisyon değeri minimum seviyede kullanılmalı ve mevcut titreşim kılavuzu ile birlikte kullanılmalıdır.

Beyan edilen titreşim emisyonu yukarıda belirtilen standart test yöntemine göre ölçülmüştür ve bir aleti başka bir alet ile karşılaştırmak için kullanılabilir.

Bildirilen toplam titreşim emisyonu değeri ayrıca ön maruz kalma değerlendirmesinde kullanılabilir.



Uyarı: Elektrikli aletin gerçek kullanımı sırasındaki titreşim emisyon değeri, aşağıdaki örneklere aletin diğer kullanım şekillerine göre aletin kullanım yöntemine bağlı olarak, beyan edilen değere göre farklılık gösterebilir:

Aletin nasıl kullanıldığı ve malzemelerin nasıl kesildiği veya delindiği.

Aletin iyi durumda ve bakımlı olduğu.

Alet için doğru aksesuarın kullanımına ve keskin ve iyi.

Tutma saplarını kavrama sıklığına.

Ve aletin sadece tasarım amacı ve bu talimatlara uygun olarak kullanılmasına.

Bu elektrikli aletle çalışırken, el/kol titreşimleri oluşur. Titreşime maruz kalmayı azaltmak için doğru çalışma yöntemlerini benimseyin. Bu aletim kullanımı gerektiği gibi yönetilmezse el-kol titreşim sendromuna yol açabilir.



Uyarı: Gerçek kullanım koşullarında tahmini maruz kalmaya bağlı olarak operatörü korumak için güvenlik önlemlerinin alınması gereklidir (aletin kapalı kaldığı zamanlar ve tetikleme süresine ek olarak boşta çalışma gibi çalışma döngüsüne ait tüm zamanlar dikkate alınmalıdır). Not Diğer aletlerin kullanımı kullanıcıların toplam bu aletle geçirdikleri çalışma süresini azaltacaktır.

Titreşime maruz kalma riskinizi azaltmanıza yardımcı.

DAİMA keskin keskiler, matkaplar ve bıçaklar kullanın.

Bu aletin bakımını bu talimatlara uygun şekilde gerçekleştirin ve yağlamasını tam yapın

(uygun yerlerde).

Aletleri 10°C ya da daha düşük sıcaklıklarda kullanmaktan kaçının.

İşinizi herhangi bir yüksek titreşimli aletin kullanımını birkaç güne yayacak şekilde planlayın.

Sağlık gözetimi

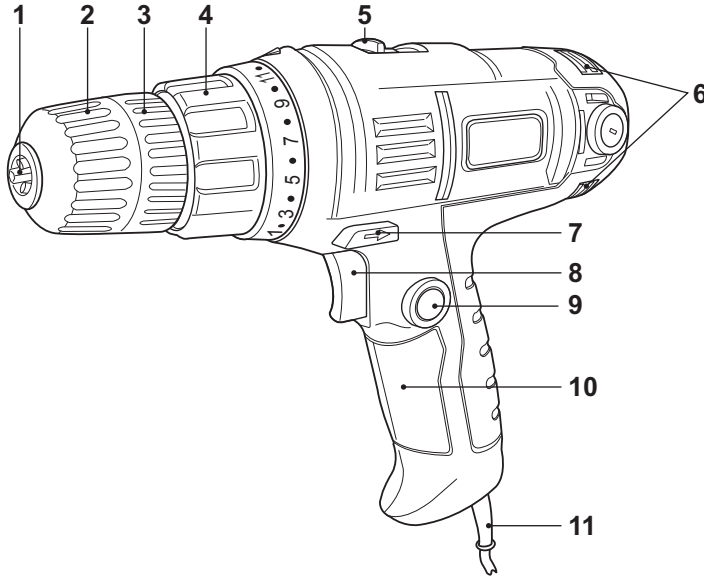
Titreşimle ilgili hastalıkların erkenden tanınması, hastalıkların ilerlemesinin önlenmesi ve çalışanların iş yerinde kalmasına yardımcı olmak için tüm çalışanlar işverenin bir sağlık gözetim programına dahil edilmelidir.

Semboller

Ürünün üzerinde, değer etiketinde ve bu talimatların içerisinde diğerlerinin arasında aşağıdaki sembolleri ve kısaltmaları göreceksiniz. Kişisel yaralanmalar ve eşya zararı gibi tehlikeleri azaltmak için bunları öğrenin.

V~	Volt, (alternatif voltaj)	Hz	Hertz
W	Watt	/min veya min ⁻¹	Dakikada
mm	Milimetre	kg	Kilogram
°C	Santigrat derece	dB(A)	Desibel (A-sınıfı)
m/s ²	Saniye karede metre		
	Kilit / sıkıkmak veya sağlamlaştırma için.		Kilidi aç / gevşetmek için.
	Not / İşaret.		Uyarı / Dikkat.
	Kullanma kılavuzunu okuyun.		Kulak koruyucu kullanın.
	Koruyucu gözlük kullanın.		Toz maskesi kullanın.
	Koruyucu eldiven giyin.		Koruyucu kaymayan ayakkabılar giyin.
yyWxx	Üretim tarihi kodu; üretim yılı (20yy) ve üretim haftası (Wxx);		
	Ürünü kapatın ve kurma, temizleme, ayarlama, bakım, muhafaza ve taşıma işlemlerini yapmadan önce güç kaynağıyla bağlantısını kesin.		
	Bu ürün, koruma sınıfı II'ye sahiptir. Yani bu üründe geliştirilmiş veya çift yalıtım bulunmaktadır.		
	Ürün, yürürlükteki Avrupa yönetmelikleriyle uyumludur ve bu yönetmeliklere uyumunun değerlendirilmesi gerçekleştirilmiştir		
	AEEE sembolü. Atık elektrikli ürünler, evsel atıklarla birlikte elden çıkarılmamalıdır. Lütfen tesislerin olduğu yerlerde geri dönüşüme kazandırın. Geri dönüşüm önerileri için Yerel Makamlarla veya yerel mağazayla birlikte kontrol edin.		

Ürününüz



- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Mandren ucu | 7. İleri/geri devir kontrol düğmesi |
| 2. Manşonlu mandren | 8. Açma/kapama düğmesi |
| 3. Anahtarsız mandren | 9. Kilitleme düğmesi |
| 4. Tork bileziği | 10. Alet kolu |
| 5. Hız düğmesi | 11. Fişli elektrik kablosu |
| 6. Hava delikleri | |

Başlarken...

Teknik özellikler

Genel

- > Nominal gerilim, frekans : 230 V~, 50 Hz
- > Nominal güç giriř : 300 W
- > Yüksüz nominal hız n_0 : 0 - 400 / 0 - 1450 min⁻¹
- > Matkap mandren kapasitesi : max. Ø 10 mm
- > Tork ayarı : 23 pozisyon
- > Koruma sınıfı : II 
- > Ağırlık : yakl. 2,2 kg

Delme kapasitesi

- > Odunda : Ø 32 mm
- > Metalde : Ø 10 mm

Ses değerleri

- > Ses basınç seviyesi L_{pA} : 85 dB(A)
- > Ses gücü seviyesi L_{WA} : 96 dB(A)
- > Belirsizlik K_{pA} , K_{WA} : 3 dB(A)

El ve kol titreşim değerleri

- > Metal delme $a_{h,D}$: 3,250 m/s²
- > Darbe olmadan vidalama a_h : 1,477 m/s²
- > Belirsizlik K : 1,5 m/s²

Ses değerleri, EN 60745-1, EN 60745-2-1 ve EN 60745-2-2 standardında verilen gürültü testi koduna göre temel standartlar EN ISO 3744 ve EN ISO 11203 kullanılarak belirlenmiştir.

Kullanıcı için ses şiddeti seviyesi 80 dB(A) değerini geçebilir bundan dolayı kulak koruyucu önlemlerin alınması gereklidir.

Bildirilen titreşim değeri, bir standart test yöntemine (EN 60745-2-1 ve EN 60745-2-2 standardına göre) uygun olarak ölçülmüştür ve bir ürünü bir diğeriyle karşılaştırmak üzere kullanılabilir. Bildirilen titreşim değeri, ayrıca maruz kalmanın ön değerlendirmesinde de kullanılabilir.



DİKKAT! Ürünün asıl kullanıma bağılı olarak titreşim değerleri bildirilen toplamdan farklı olabilir. Kendinizi titreşime maruz kalmaya karşı korumak için uygun ölçümleri kullanın. Ürünün yüksüz olarak çalışma veya kapalı olma süresi dahil tüm çalışma sürecini dikkate alın.

Tam ölçüm diğeri arasında ürünün ve aksesuarların düzenli bakım ve onarımını, elleri sıcak tutmayı, periyodik molaları ve iş sürecinin doğru planlanmasını kapsar.

SINIFLAMA ETİKETİ AÇIKLAMASI

MSCD300 = MODEL NUMARASI

MS = MacAllister**CD** = Tork Ayarlı Matkap**300** = GÜÇ (VAT)**Kutunun Açılması**

- > Tüm parçaları ambalajlarından çıkarın, düz ve sağlam bir yere koyun.
- > Varsa tüm ambalaj malzemelerini ve nakliye aparatlarını çıkarın.
- > Teslimat içeriğinin tam ve hasarsız olduğundan emin olun. Eksik veya hasarlı parça tespit ederseniz ürünü kullanmadan satıcınıza başvurun. Eksik parçalı veya hasarlı bir ürünü kullanmak insanlar ve çevre açısından tehlike oluşturur.
- > Ürünü birleştirmek ve kullanmak için gerekli olan tüm aksesuar ve aletlere sahip olduğunuzdan emin olun. Bunlara, uygun kişisel koruyucu ekipman da dahildir.



DİKKAT! Ürün ve ambalajı çocuk oyuncakı değildir! Çocuklar plastik torba, kağıt ve küçük parçalarla oynamamalıdır! Yutarak ve nefessiz kalarak boğulma tehlikesi vardır!

İhtiyacınız olanlar

(ürünle birlikte verilmeyenler)

Uygun kişisel koruyucu gereçler

Uygun matkap uçları

Uygun vidalama uçları

Uç adaptörü

Soğutucu yağ (metali delmek için)

(ürünle birlikte verilenler)

Ayarlama

DİKKAT! Ürünün parçaları kullanmadan önce tam olarak takılmalıdır! Parçaları sadece kısmen takılmış veya hasarlı parçalar takılmış bir ürünü kullanmayın!

Parça takma talimatlarını adım adım izleyin ve ürünün parçalarını kolayca takmak için sağlanan resimleri görsel kılavuz olarak kullanın! Parçaları tamamen takılmadan önce ürünün fişini prize takmayın!

Matkap ve vidalama uçları

Farklı vidalama uçları, matkap ve vidalama başlığına göre bu ürünle kullanılabilir.



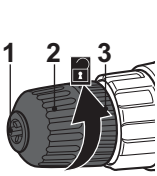
UYARI! Matkap uçlarını daima kullanım amacına göre kullanın! Örneğin; ahşap için kullanılacak matkap ucunu metal üzerinde ya da tam tersi şekilde asla kullanmayın!



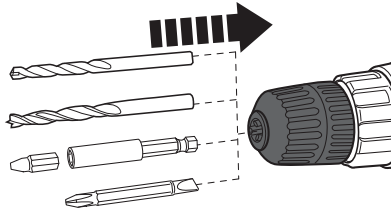
Matkap uçlarını satın alırken ve kullanırken bu ürünün teknik gerekliliklerini göz önünde bulundurun (bkz: Teknik spesifikasyonlar)! Bazı uçlar kullanım sırasında ısınır! Dikkatlice tutun! Yanık gibi yaralanmaları önlemek için vidalama uçlarını tutarken eldiven giyin!

Yerleştirme

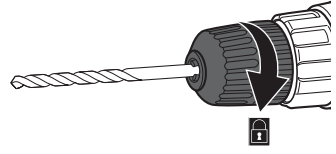
- > Anahtarsız mandreni (3) gerekli konumda tutun ve matkap ucunu yerleştirmek için mandren ucunu (2) yeterince açılıncaya kadar manşonlu mandreni (1) saat yönünün tersine çevirin (Şekil. 1).
- > Matkap ucu tamamen oturuncaya kadar yerleştirin (Şekil. 2). 25 mm'lik bir vidalama ucu kullanıyorsanız bir uç tutucusunun soketine yerleştirin.
- > Anahtarsız mandreni (3) gerekli konumda tutun ve mandren ucundaki (3) matkap ucu tam olarak yerleşinceye kadar manşonlu mandreni (3) saat yönünde çevirin (Şekil. 3).



Şekil. 1



Şekil. 2



Şekil. 3



UYARI! Kısa bir işlemten sonra ürünü kapatıp ucun tam olarak yerleşip yerleşmediğini tekrar kontrol edin! Dikkat, uç sıcak olabilir!



Değiştirme/Çıkarma

- > Anahtarsız mandreni (3) gerekli konumda tutun ve matkap ucunu çıkarmak için mandren ucunu (2) yeterince açılıncaya kadar manşonlu mandreni (1) saat yönünün tersine çevirin.
- > Ucu çıkarıp istenildiği takdirde yukarıda belirtilen şekilde yenisini takın.



Güç kaynağına bağlanması

- > Açma/kapama anahtarının (8) kapalı konumunda olduğundan emin olun.
- > Fişi uygun bir elektrik prizine takın.



DİKKAT! Voltajı kontrol edin! Voltaj değeri, değer plakasındaki ile uyumlu olmalıdır!

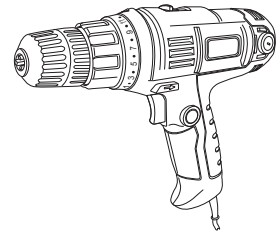
- > Ürününüz artık kullanılmaya hazırdır.

Başlarken...

Daha detaylı olarak...



Ürün fonksiyonları	21
Kullanma	24
Bakım ve onarım	26
Sorun giderme	28
Geri dönüşüm ve elden çıkarma	29
Garanti	30
AT uygunluk beyanı	32



Kullanım amacı

Bu ürün, ahşap ve MDF, kontrplak gibi benzer malzemeleri delme, ayrıca plastik ve metal malzemeleri de vidalama amaçlıdır. Taş duvarları delmek ve sağlık için tehlike arz eden materyaller üzerinde çalışmak için kullanılması yasaktır. Güvenlik nedenlerinden dolayı ilk kullanımdan önce tüm talimatların okunması ve buradaki tüm talimatlara uyulması gereklidir.

İleri/geri devir kontrol düğmesi

İleri/geri devir kontrol düğmesine (7) basarak devir yönünü ileriden geriye değiştirin.



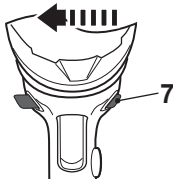
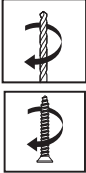
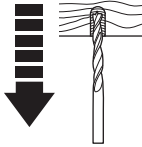
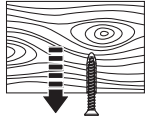
UYARI! Devir yönünü sadece ürün kapalıyken ve tamamen durduğunda değiştirin! İleri/geri devir kontrol düğmesinin amaçlanan işleme bağlı olarak doğru konumda ayarlandığından daima emin olun! Düğmeyi daima gidebildiği yere kadar itin! Ürünü farklı konumdaki kontrol düğmesiyle kullanmayın!

- > İleri/geri devir kontrol düğmesini (7), ürünü saat yönündeki devir modunda kullanmak için sola çevirin (kullanıcının konumunda görüldüğü gibi) (Şekil. 4).
- > İleri/geri devir kontrol düğmesini (7), ürünü saat yönünün tersindeki devir modunda kullanmak için sağa çevirin (kullanıcının konumunda görüldüğü gibi) (Şekil. 5).

Pozisyon	Devir yönü	Uygulama	
<p>Şekil. 4</p>		<p>Malzemeyi delme</p>	<p>Vidalama</p>

Daha detaylı olarak...

İleri/geri devir kontrol düğmesi

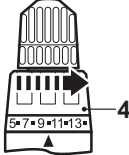
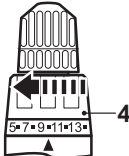
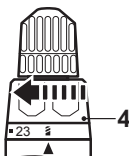
Pozisyon	Devir yönü	Uygulama	
 <p>Şekil. 5</p>		 <p>Sıkı matkap uçlarını gevşetin</p>	 <p>Sıkı matkap uçlarını gevşetin</p>



NOT: Devir yönünü değiştirdikten sonra ürünü ilk kez kullanıyorsanız kilitleme sesi gelebilir. Bu normal olup arıza belirtmez.

Tork bileziği

Tork bileziğini kullanarak (4) vidalama işlemleri için maksimum torku sınırlayın. Tork ayar seviyeleri, vidaların aşırı sıkılmasını önlemesinden dolayı ürünü tornavida olarak kullanırken daha iyi kontrol sağlar. Okla istenilen rakam/işaret aynı hizaya gelinceye kadar tork bileziğini (4) çevirin.

Tork bileziği	Tork / Kavrama	Uygulama
 <p>Şekil. 6</p>	azalmış maks. tork	daha küçük çapta vidaları vidalama, yumuşak malzemelere vidalama
 <p>Şekil. 7</p>	artırılmış maks. tork	daha büyük çapta vidaları vidalama, sert malzemelere vidalama
 <p>Şekil. 8</p>	Kavrama kilitli	metali, ahşabı, plastiği delme işlemi



UYARI! Tork ayarı delme işlemleri değil, sadece vidalama işlemleri içindir! Vidalamadan farklı işlemler için kavrama kilitlemeli, tork bileziği ilgili işarete çevrilmelidir!

Hız düğmesi

Hız düğmesiyle (5) öngörülen uygulamayı uyarlamak için tork hızı kombinasyonunu ayarlayın.



UYARI! Hızı sadece ürün kapalıyken ve tamamen durduğunda değiştirin! Her zaman hız düğmesini uygun ayarlamaya dikkat edin. Ürünü düğme herhangi başka bir ara konumdayken çalıştırmayın!

Pozisyon	Hız / Tork	Uygulama
	Düşük hız / yüksek tork	Büyük çaplı matkap uçları sert malzeme üzerinde çalışıyor
	Yüksek hız / düşük tork	Küçük çaplı matkap uçları yumuşak malzeme üzerinde çalışıyor



NOT: Bir hızdan diğerine geçerken zorluk yaşıyorsanız, hız geçene kadar mandreni elle çevirin.

Daha detaylı olarak...

Açma/kapama

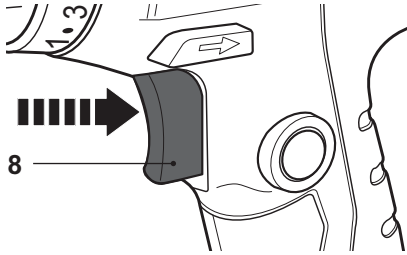
Ürünün anında modunda veya devamlı modda çalıştırın.

Anında modu

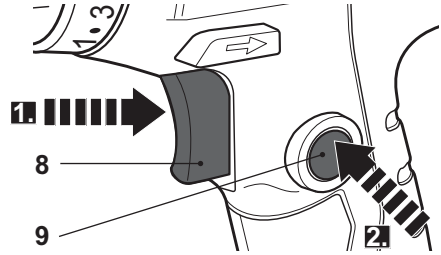
- > Açma/kapama düğmesine (8) basarak ürünü çalıştırın (Şekil. 9).
- > Açma/kapama düğmesini (8) bırakarak ürünü kapatın

Devamlı mod

- > Ürünü açma/kapama düğmesine (8) basarak çalıştırın ve gerekli konumda tutun (Şekil. 10, adım 1).
- > Kilitleme düğmesine (9) basın ve açma/kapama düğmesini (8) kilitli konumda tutun (Şekil. 10, adım 2).
- > Kilitleme düğmesini (9) ve açma/kapama düğmesini (8) bırakın. Açma/kapama düğmesi artık devamlı mod için kilitlenmiştir.
- > Ürünü kapatmak için açma/kapama düğmesine (8) basın ve bırakın.



Şekil. 9



Şekil. 10

Hız kontrolü

Dâhili hız kontrolünü kullanırken hızı doğrudan ayarlayın. Bu ürünün açma/kapama düğmesi (8) hız kontrolü ile birleşiktir. Hız, açma/kapama düğmesine basarak kontrol edilir.

Genel kullanım

- > Ürünü, güç kordonunu, fişini ve aksesuarlarını her kullanımdan önce hasara karşı kontrol edin. Hasar görmüş veya yıpranmışsa ürünü kullanmayın.
- > Aksesuar ve ek parçaların tam düzgün olarak takıldığını iki kez kontrol edin.
- > Ürünü daima tutma kolundan tutun. Güvenli desteği sağlamak için tutma kolunu kuru muhafaza edin.
- > Her zaman hava deliklerinin engellenmemesini ve temiz olmasını sağlayın. Gerekirse yumuşak bir fırçayla temizleyin. Tıkalı hava delikleri aşırı ısınmaya ve ürünün hasar görmesine neden olabilir.

- > El aletiyle çalışırken birilerinin çalışma alanına girmesiyle rahatsız ediliyorsanız el aletini hemen kapatın. El aletini yere koymadan veya yönünü değiştirmeden önce daima tamamen durmasını bekleyin.
- > Fazla uzun süreli çalışmayın. İşe konsantre olabilmek ve el aletinin üzerinde tam kontrol sağlamak için düzenli molalar verin.



DİKKAT! Her meskende duvar içinde gizli nesnelerin bulunduğunu unutmayın! Çalışmaya başlamadan önce çalışma alanında gizli gaz, su veya elektrik şebekesinin olmadığından emin olun, elektrik çarpması, ciddi kişi yaralanmaları ve mal hasarı! Bu tip nesnelere önceden bulmak için uygun bir detektör kullanın!

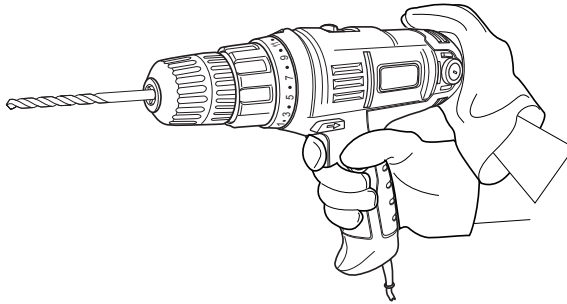
Delme

- > Ahşap, plastik veya metali delerken tork bileziğini delme moduna ayarlayın.



NOT: Ürünü, gerektiğinde tek elinizle tutmaktan (10) ve diğer elinizle arka bölümden tutun. Gerektiği kadar basınç uygulayın. Hava girişlerini kapatmayın (6) (Şekil. 11).

- > Ürünü delinecek noktaya daima dik tutun. Ürünü belli bir açıyla tutmak matkap ucunun sıkışmasına veya kaymasına neden olabilir.
- > İlk olarak matkap ucunu delinecek noktaya daima doğrudan yerleştirin, daha sonra ürünü çalıştırın.
- > Önce küçük çaplı matkap ucu ile büyük delikler açın. Bu şekilde yaparak büyük çaplı matkap ucu ile delmeyi kolaylaştırır.
- > Asla son hızda delme işlemi yapmayın. Bu, ürünün ve matkap ucunun gereksiz yere yıpranmasını ve kopmasını hızlandırır.
- > Devir yönünü değiştirerek takılmış ve sıkışmış matkap uçlarını çıkarın.



Şekil. 11

Daha detaylı olarak...

Delme

Plastik ve metali delme

- > İşlemden önce matkabın kaymasını önlemek için belirlenen noktayı sertçe bastırarak delin.
- > Plastik ve metal delmek için metal matkap ucu kullanın. Düşük bir hız seçin ve gerektiğinde uzman satıcılarda bulunan soğutma yağının kullanın.



NOT: Ürünü düşük seviyede uzun süre kullanırken motor aşırı ısınabilir. Bu yüzden motorun soğuması için düzenli olarak yakl. 5 dakika ara verin.

Vidalama

- > Tork bileziğini vidalama moduna ayarlayın (sayılar).
- > Vidanın boyutuna ve işlenecek parçanın malzemesine göre tork ayarını ayarlayın.
- > Vidalanacak yeri küçük çaplı bir vida ile önceden delin.
- > Vidalamak/vidayı çıkarmak için ürünü vidanın üzerine dik olarak tutun. Ürünü belirli bir açıda tutma matkap ucunun kaymasına veya sıkışmasına neden olabilir.
- > Önce matkap ucunu doğrudan vidaya yerleştirin, daha sonra ürünü çalıştırın.
- > Vidayı yerinde tutmak için gerektiği kadar basınç uygulayıp matkap ucunu vidanın başına temas ettirin. Aşırı basınç vidanın başına ve matkap ucuna zarar verirken çok az basınç ise matkap ucunun kaymasına neden olacaktır.
- > Devir yönünü değiştirerek takılmış ve sıkışmış matkap uçlarını çıkarın.

Kullanım sonrası

- > Matkabı kapatın, fişini prizden çekin ve matkabın soğumasını bekleyin.
- > Aşağıda anlatıldığı gibi aleti kontrol edin, temizleyin ve saklayın.

Bakımın altın kuralları



UYARI! Her inceleme, bakım ve temizlik işleminden önce ürünü kapatın, güç kaynağından ayırın ve soğumasını bekleyin!



- > Aleti her zaman temiz tutun. Her kullanımdan sonra ve saklamadan önce alet üzerindeki kalıntıları temizleyin.

- > Düzenli ve tam temizlik matkabın güvenli kullanımının sağlanmasına ve kullanım süresinin uzamasına yardımcı olur.
- > Aleti her kullanımdan önce yıpranmış ve hasar görmüş parçalara karşı kontrol edin. Arızalı veya yıpranmış parçalar saptadığınızda aleti kullanmayın.



DİKKAT! Onarım ve bakım işlerini sadece bu talimatlara göre gerçekleştirin! Diğer tüm işlemler kalifiye bir uzman tarafından gerçekleştirilmelidir!

Genel temizlik

- > Ürünü kuru bir bezle temizleyin. Ulaşılması zor olan bölgeler için bir fırça kullanın.
- > Özellikle hava deliklerini (6) her kullanımdan sonra bir bez ve fırçayla temizleyin.
- > İnatçı kirleri yüksek basınçlı havayla temizleyin (maks. 3 bar).



NOT: Bu aleti temizlemek üzere, yüzey kısmına zarar verebileceği için kimyasal, alkalin, aşındırıcı veya diğer sert deterjanları ya da dezenfekte malzemelerini kullanmayın.

- > Aşınmış veya hasarlı parçalara karşı kontrol edin. Aleti tekrar kullanmadan önce gerekirse aşınmış parçaları değiştirin veya onarım için yetkili bir servis merkezine danışın.

Bakım

Her kullanımdan önce ve sonra ürünü ve aksesuarlarını (veya ek parçalarını) aşınma ve hasarlara karşı kontrol edin. Gerekliyorsa bunları, bu kılavuzda anlatıldığı gibi yenisiyle değiştirin. Teknik gerekliliklere uyun.

Elektrik kablosu

Elektrik kablosu hasar görürse güvenlik tehlikesini önlemek için, üretici, servis veya benzeri bir uzman kişi tarafından değiştirilmesi gerekir.

Onarım

Bu ürün, müşteri tarafından onarılabilecek hiçbir parka içermemektedir. El aletini kontrol ettirmek ve onarmak için kalifiye bir uzmana danışın.

Saklama

- > Ürünü kapatarak fişini elektrik prizinden çekin.
- > Yukarıda belirtildiği gibi ürünü temizleyin.
- > El aletini ve aksesuarlarını kuru ve buzlanmayan bir yerde saklayın.
- > El aletini her zaman çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın. En uygun saklama sıcaklığı 10°C ila 30°C arasındadır.
- > Saklama için orijinal kutusunun kullanılmasını veya toza karşı korumak için el aletinin uygun bir bezle sarılmasını tavsiye ederiz.

Taşıma

- > El aletini herhangi bir yere götürmek üzere taşımadan önce kapatın ve fişini prizden çekin.
- > Varsa taşıma koruyucularını takın.
- > Daima el aletini tutamağından taşıyın (10).
- > Aleti, araçla taşıma esnasında oluşabilecek tüm ağır darbelere veya güçlü titreşimlere karşı koruyun.
- > Kaymasını ve devrilmesini önlemek için ürünü emniyet altına alın.

Sorun giderme

Şüpheli arızalar çoğunlukla kullanıcının kendisinin düzeltebileceği nedenlerden dolayı kaynaklanır. Bundan dolayı bu bölümü kullanarak ürünü kontrol edin. Birçok durumda sorun çabucak çözülebilir.



DİKKAT! Sadece bu talimatlarda anlatılan adımları gerçekleştirin! Sorunu kendiniz çözemezseniz, diğer tüm kontrol, bakım ve onarım işlerinin yetkili bir servis merkezi veya benzeri bir kalifiye uzman tarafından gerçekleştirilmesi gerekir!

Sorun giderme

Sorun	Muhtemel nedeni	Çözümü
1. Ürün çalışmıyor	1.1. Güç kaynağına bağlı değil 1.2. Elektrik kablosu hasarlı 1.3. Diğer elektrik arızaları	1.1. Güç kaynağına bağlayın 1.2. Elektrik uzmanına kontrol ettirin 1.3. Elektrik uzmanına kontrol ettirin
2. Ürün tam güce ulaşmıyor	2.1. Uzatma kablosu bu ürünü çalıştırmak için uygun değil 2.2. Güç kaynağının (örn. alternatör) voltajı düşük 2.3. Hava delikleri tıkalı 2.4. Tork ayarı yanlış	2.1. Uygun bir uzatma kablosu kullanın 2.2. Başka bir güç kaynağına bağlayın 2.3. Daha yüksek tork ayarı seçin 2.4. Hava deliklerini temizleyin
3. Tatmin edici olmayan sonuç	3.1. Matkap/vidalama ucu eskimiş 3.2. Matkap/vidalama ucu istenen işlem için uygun değil	3.1. Yenisiyle değiştirin 3.2. Uygun matkap/vidalama ucu kullanın
4. Ürün aniden durur	4.1. Ürüne aşırı yüklenilmiş	4.1. Ürünü işlenecek parçanın üzerinden kaldırın ve tekrar çalıştırın

Geri dönüşüm ve elden çıkarma



Atık elektrikli ürünler evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Lütfen, gerekli tesislerin olduğu yerlerde geri dönüşüme kazandırın. Geri dönüşüm tavsiyeleri için bölgenizdeki Yetkili Mercilere veya Satıcınıza danışın.

Daha detaylı olarak...

Garanti

MacAllister 'de yüksek kaliteli malzemeler seçmek ve tasarım ve dayanıklılığı bir araya getiren ürünler yaratmamıza izin veren üretim tekniklerini kullanmak için özel bir özen gösteriyoruz. Bu yüzden MacAllister elektrikli alet ürünlerimizde üretim hatalarına karşı 2 yıllık bir satış garantisi sunuyoruz.

Bu elektrikli alet, mağazadan satın alınmış, teslim edilmiş veya internetten satın alınmışsa satın alma tarihinden itibaren 2 yıl garantilidir. Sadece satış makbuzunuz veya satış faturanızın ibrazı üzerine bu garanti kapsamında bir talepte bulunabilirsiniz. Lütfen satın alma belgenizi güvenli bir yerde saklayın.

Bu garanti, MacAllister elektrikli aleti, standart uygulamaya uygun olarak ve yukarıda ve kullanım kılavuzunda yer alan bilgiler doğrultusunda, kurulum, temizlik, bakım ve servise tabi olacak şekilde ve amacına yönelik olarak kullanılmışsa arıza ve bozuklukları kapsar. Bu garanti aşağıdakiler nedeniyle veya bunlardan kaynaklanan kusurları ve hasarı kapsamaz:

- Aksesuar aşınması dahil olmak üzere normal aşınma ve yıpranma
- Aşırı yük, yanlış kullanım veya ihmâl
- Yetkili temsilci dışındaki kişiler tarafından onarıma teşebbüs
- Kozmetik hasar
- Yabancı nesnelere, maddelere veya kazalara nedeniyle hasar.
- Kaza sonucu hasar veya değişiklik
- Üreticinin kurallarına uyulmaması
- Malların kullanımının kaybı

Bu garanti, kusurlu olarak tanınan parçalar ile sınırlıdır. Her durumda, yan masrafları (hareket, işçilik) ve doğrudan ve dolaylı zararları kapsamaz.

Eğer MacAllister elektrikli aleti garanti süresi boyunca kusurluysa, kendi takdirimize bağlı olarak daha sonra eşdeğer nitelik ve işlevsellikteki bir ürünle değiştirme veya geri ödeme sağlama hakkımızı saklı tutarız.

Bu garanti yalnızca satın alma veya teslimat ülkesi için geçerlidir ve başka herhangi bir ülkeye aktarılamaz. Bu garanti herhangi bir kişi veya ürüne devredilemez. İlgili yerel yasalar bu garantiye uygulanacaktır.

Garanti ile ilgili sorgular, MacAllister elektrikli aletini satın aldığınız distribütöre bağlı bir mağazaya yönlendirilmelidir.

Bu garanti, tüketici olarak hatalı mallara ilişkin yasal haklarınıza etkiler ve onları etkilemez.

TÜKETİCİLERİN HAKLARI

6502 sayılı Kanununun 11. Maddesi uyarınca , Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;

- a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
- c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- ç) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,

seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.

6502 sayılı Kanununun 66. ve devamı maddeleri uyarınca Tüketiciler şikayet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabileceklerdir.

Yetkili servis istasyonları ve yedek parça temini için aşağıda yer alan Koçtaş Müşteri Hattı ve Koçtaş Genel Müdürlük irtibat bilgilerinden faydalanınız.

Daha detaylı olarak...

Kingfisher International Products Limited
3 Sheldon Square London W2 6PX United Kingdom



EU Declaration of Conformity

Date: 12/07/2018

1. Product:

Product Description:	300W Tork Ayarlı Matkap
CE Model Number:	MSCD300
Koçtas EAN:	2140002852981
Brand:	MacAllister

2. We (Kingfisher International Products Limited), declare the above designated product is in conformity with:

2014/30/EU	Electromagnetic compatibility
Certificate issued by:	BV LCIE CHINA
Standards and technical specifications referred to:	EN55014-1:2017 EN55014-2:2015 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013
2006/42/EC	Machinery Directive
Certificate issued by:	BV LCIE CHINA
Standards and technical specifications referred to:	EN 60745-1:2009+A11:2010 EN 60745-2-1:2010 EN 60745-2-2:2010

4. We hereby further declare that our reference (MSCD300) is exactly the same as the one that KOCTAS is importing 2140002852981 MSCD300.

5. We hereby declare that CE certificate holder is Kingfisher International Products Limited, 3 Sheldon Square London W2 6PX United Kingdom

**The place of production is: Jinding Group Co., Ltd,
Huangli Town, ChangZhou City, Jiangsu 213151, P.R. China**

6. Name and address of the person authorised to compile the technical file:

The name of the person:

Lisa Davis
Group Quality Director

**The address of the company: Kingfisher International Products Limited,
3 Sheldon Square London W2 6PX United Kingdom**

Note: Year of affixing CE marking: 2018

Koçtaş Müşteri Hattı

0850 209 50 50

AEEE Yönetmeliğine Uygundur
Kullanım Ömrü 7 Yıldır

İTHALATÇI FİRMA: Koçtaş Yapı Marketleri Tic. A.Ş.

Taşdelen mah. Sırrı Çelik Bulvarı No:5

Çekmeköy / İstanbul 34788

Tel: 0090 216 430 03 00 Fax: 0090 216 484 43 13

Daha detaylı olarak...



**Manufacturer, Fabricant, Producent,
Hersteller, Producător, Fabricante:**

Kingfisher International Products Limited
3 Sheldon Square
London
W2 6PX
United Kingdom
www.kingfisher.com/products

TR

**İthalatçı Firma: KOÇTAŞ YAPI
MARKETLERİ TİC. A.Ş.
Tasdelen Mah. Sırrı Çelik Bulvarı No: 5
34788 Tasdelen/Çekmeköy/İSTANBUL
Tel: +90 216 4300300
Faks: +90 216 4844313
www.koctas.com.tr**

**Kullanım kılavuzuna internet üzerinden ulaşmak için
www.kingfisher.com/products adresini ziyaret edin**