

Einhell®

 Kullanma Talimi
Düz ve gönyeli kesim testeresi

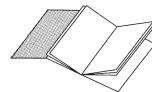
6

CE

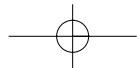
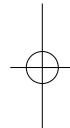
Art.-Nr.: 43.006.26

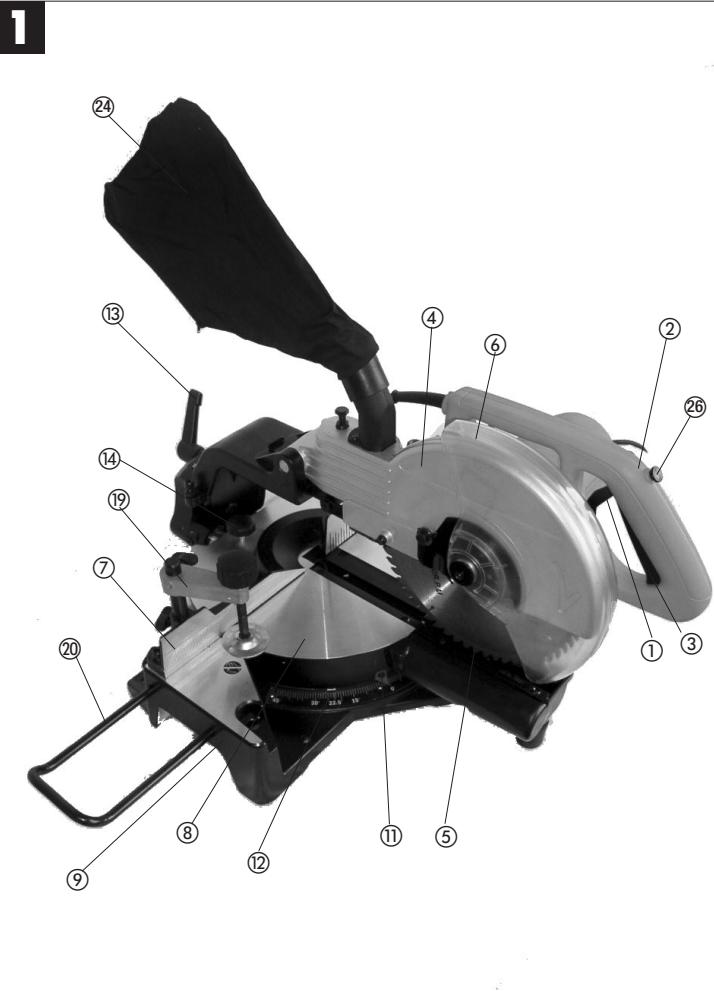
I.-Nr.: 01024

KGSZ **300 / 1**

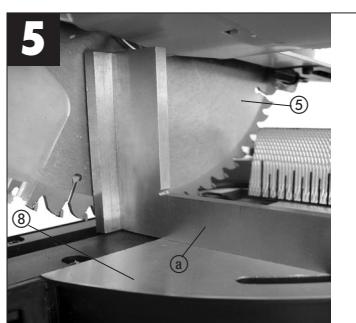
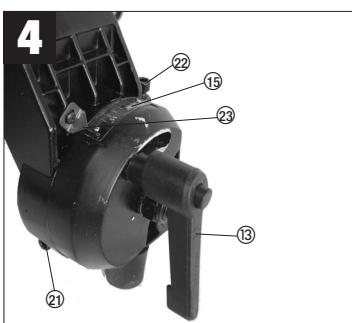
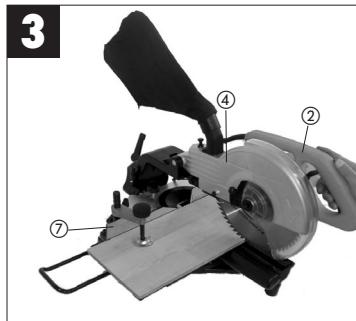


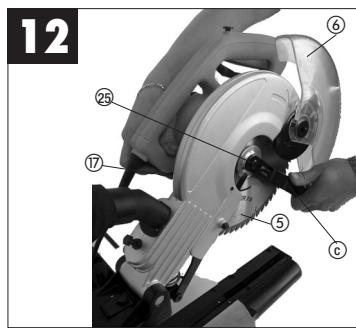
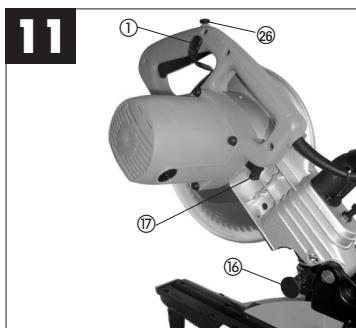
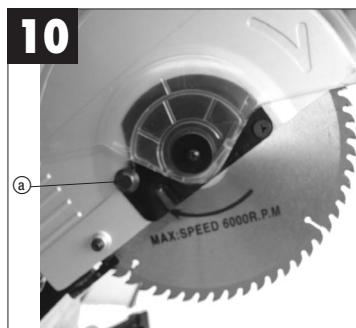
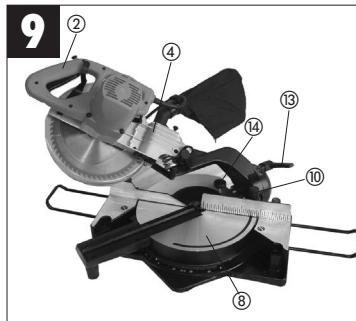
⑩ Lütfen sayfa 2-5'i açın





3





TR**1. Cihaz açıklaması (Şekil 1)**

- 1 Kilitleme düzenini açma düğmesi
- 2 Sap
- 3 Açık, Kapali şalteri
- 4 Makine kafası
- 5 Testere bıçağı
- 6 Oynar testere bıçağı koruması
- 7 Dayanak kızağı
- 8 Döner tezgah
- 9 Sabit zemin plakası
- 10 Sabitleme sapı
- 11 İbre
- 12 Döner tezgah kadranı
- 13 Sabitleme çemberi
- 14 Tırtılı civata
- 15 Kadran
- 16 Emniyet pimi
- 17 Testere mili blokajı

2. Sevkiyatın içeriği

- Düz ve gönyeli kesim testeresi
- Sıkma tertibati (19)
- İş parçası tablası (20)
- Sert metal dişli testere bıçağı (5)
- Toz tutma torbası (24)

3. Kullanım amacına uygun kullanım

Düz ve gönyeli kesim testeresi, makine boyutuna uyan ağaç ve plastik malzemelerin kesilmesinde kullanılır. Testere, yakacak odun kesimi için uygun değildir. Makine, yalnızca kullanım amacına uygun olarak kullanılacaktır. Kullanım amacının dışındaki tüm kullanımlar makinenin kullanımı için uygun değildir. Bu tür kullanım amacı dışındaki kullanımlardan kaynaklanan hasar ve yaralanmalarda, yalnızca kullanıcı/İşletici sorumlu olup üretici firma sorumluluğunu tutulamaz. Her türlü taşlama taşlarının makineye bağlanması yasaktır. Kullanım amacına uygun kullanımda ayrıca kullanım talimatında açıklanan güvenlik uyarıları, montaj ve işletme talimatlarına da riayet edilecektir. Makineyi kullanan ve bakımı yapan personel, bu talimatlar hakkında bilgi sahibi olmalı ve muhtemel tehlike konusunda bilgilendirilmelidir. Bunun之外, geçerli olan genel kazaları önleme yöntemlerine de riayet edilmelidir. Diğer genel işyeri ve iş sağlığı yönetmeliklerine de dikkat edilecektir.

6

Makine üzerinde yapılacak değişiklikler üretici firmadan sorumluluğunu sona ermesine yol açar ve olusacak her türlü hasar ve zarardan üretici firma sorumlu tutulamaz. Makinenin kullanım amacına uygun kullanılmasına rağmen belirli riskler tamamen ortadan kalkmaz. Makinenin yapısı ve konstrüksiyonu itibarıyle aşağıda açıklanan noktalar meydana gelebilir:

- Testere bıçağının koruma kapağı bulunmayan ağaç bölümünü temas etme
- Dönmekle olan testere bıçağına müdahale (dokuma) etme (kesilme yaralanması)
- İş parçası ve parçalarının geri tepmesi
- Testere bıçağının kırılması
- Testere bıçağı dişlerine entegre edilen sert metal parçalarının dışarı fırlaması
- Öngörülen kulaklığını takılmaması durumunda işisme hasarlarının olması
- Makinenin kapalı mekanlarda kullanılmasında ağaç tozu nedeniyle sağlığa zararlı emisyonlarının olması.

4. Önemli bilgiler

Lütfen kullanma talimatını dikkatlice okuyun ve içeriği bilgilere dikkat edin. Bu kullanma talimi ile makine, makinenin kullanımını ve güvenlik uyarıları hakkında bilgi edinin.

⚠ Güvenlik uyarıları

- Her türlü ayar ve bakım çalışmasından önce, fıştılarından çıkarın.
- Makine ile çalışan herkesin güvenlik uyarılarından bilgi edinmesini sağlamak için güvenlik uyarılarını ilgili kişilere dağıtan.
- Testereyi yakacak odun kesiminde kullanmayın.
- Dikkat! Dönmekle olan testere bıçağı nedeniyle el ve parmakları yaralama tehlikesi bulunmaktadır.
- Makineyi çalıştırmadan önce aletin tip levhası üzerinde belirtilen gerilim değeri ile elektrik şebekesi geriliminin aynı olup olmadığını kontrol edin.
- Uzatma kablosunun kullanılması gereklilikte kablo kesitinin asgari 1,5 mm² olmasına dikkat edin.
- Kablo makarası kullanırken kabloları tamamen açın.
- Testereyi kablosundan tutarak taşımayın.
- Testereyi yağmurda bırakmayın. Testereyi nemli ve ıslak yerlerde kullanmayın.
- İyi bir havalandırmayı sağlayın.

TR

- Yanıcı sıvı veya gazların yakınında kesim yapmayın.
- Uygun iş elbisesi giyin! Bol elbise veya takilar testere bıçağına takılabilir.
- Makineyi kullanan kişi en az 18 yaşında olmalıdır, meslek eğitimi görenler en az 16 yaşında ve yalnızca gözetim altında çalışmalıdır.
- Çocukları fışi prize takılmış olan makineden uzak tutun.
- Elektrik kablosunu kontrol edin. Hatalı veya hasarlı elektrik kablolarını kullanmayın.
- Çalışma alanındaki ağaç artıkları ve diğer parçaları temizleyin.
- Makine ile çalışan kişinin dikkatini başka yere çekmeyin.
- Motor ve testere bıçağı dönme yönüne dikkat edin.
- Makine durdurulduğuktan sonra testere bıçağı kesinlikle yana bastırılarak frenlenmemelidir.
- Yalnızca iyi bilinen, çatlağı bulunmayan ve deform olamamış testere bıçaklarını takın.
- Makineye yalnızca prEN 847-1.:1996 normuna uygun takımlar takılacaktr.
- Hatalı testere bıçakları derhal değiştirilecektir.
- Bu kullanma talimatında belirtilen teknik özelliklilere sahip olmayan testere bıçaklarını kullanmayın.
- Testere bıçağı üzerindeki ok işaretleri ile makine üzerindeki ok işaretleri aynı yönde olmalıdır.
- Makinenin fışını prizden çıkarın, 45° ve 90° pozisyonlarında testere bıçağını elden döndürerek bıçağın hiçbir yere temas etmemesini kontrol edin. Gerekçinde testere kafasını 7.3/7.4 maddelerine göre yeniden ayarlayın.
- Testere bıçağını koruyan tüm donanımların mükemmel durumda olduğunu kontrol edin.
- Oynar koruma kapağı açık durumdayken sıkışmamalıdır.
- Makine üzerindeki emniyet donanımları sökülmemeli veya kullanılamaz duruma getirilmemelidir.
- Hasarlı veya hatalı emniyet donanımları derhal değiştirilecektir.
- Güvenli bir şekilde elde tutulamayacak kadar küçük olan malzemeleri kesmeyin.
- İş parçasını yanlış tutma pozisyonunda tutmayın, aksi takdirde elin aniden kayması durumunda her iki elinize testere bıçağına girensiniz.
- Uzun iş parçalarının kesilmesinde makinenin devrilmesini önlemek için ilave bir tabla (masa, sehpası, vs.) kullanın.
- Dübeler gibi yuvarlak malzemeler daima uygun bir donanım ile sıkılarak kesilecektir.
- Kesilecek iş parçasında çivi veha diğer yabancı madde bulunmamalıdır.
- Kesim yaparken daima testere bıçağının yanında durun.
- Makineye duruncaya kadar yüklenmeyin.
- İş parçasının kaymasını veya dönmesini önlemek için iş parçasını daima kuvvetle çalışma plakasına ve dayanak kızaginabastırın.
- Kesilen parçaların testere bıçağının yanından alınabilmesini sağlayın. Aksi takdirde bu parçalar testere bıçağına kapilarak dışarı fırlatılabilir.
- Kesinlikle birden fazla iş parçasını bir defada kesmeyin.
- Testere bıçağı dönerken kesinlikle krymik, talaş veya sıkışmış ağaç parçalarını çıkarmaya çalışmayın.
- Arızaları tamir etmek veya sıkışmış ağaç parçalarını çıkarmak için daima makineyi kapatın, fışi prizden çıkarın.
- Ayar, ölçüm ve temizleme çalışmaları yalnızca motor durduğunda yapılacaktır. Fışi prizden çıkarın.
- Makineyi çalıştırmadan önce anahtar ve ayar takımlarının çıkarılıp çıkarılmadığını kontrol edin.
- İş yerini terk etmeden önce motoru kapatın ve fışi prizden çıkarın.
- Elektrik tesisatları, tamir ve bakım çalışmaları yalnızca kalifiye personel tarafından yapılacaktır.
- Tamir ve bakım çalışmaları tamamlandıktan sonra tüm koruma ve güvenlik donanımları tekrar yerlerine monte edilecektir.
- Üretici firmannın güvenlik, iş ve bakım uyarlarına riayet edilecek ve teknik özellikler bölümünde belirtilen boyutlara uygulanacaktır.
- Geçerli kazaları önleme yönetmelikleri ve diğer genel iş güvenliği yönetmeliklerine riayet edilecektir.
- Meslek odalarının ilgili broşürlerine dikkat edin (VBO 7'i).
- Her çalışmaya başladığınızda toz emme donanımını bağlayın.
- Makinenin kapalı mekanlarda çalıştırılması yalnızca uygun bir aspiratör donanımı ile yapılacaktır.
- Testere, elektrik gerilimi 230 V olan korumalı ve en az 10 A ile sigortalandırılmış prize takılacaktır.
- Düşük güçlü makineleri ağır işlerde kullanmayın.
- Kabloyu kullanım amaci dışında kullanmayın.
- Ayakta sağlam ve dengeli durun.
- Aletin muhtemel hasarları olup olmadığını kontrol edin!
- Aleti kullanmaya devam etmeden önce koruma donanımları ve hafif hasarlı parçaların fonksiyonları yerine getirip getirmediklerini kontrol edin.
- Hareket eden parçaların mükemmel çalışıp çalışmadığını, sıkışmadığını veya parçaların hasarlı olup olmadığını kontrol edin. Aletin

TR

düzenli çalışmasını sağlamak amacıyla tüm parçalar doğru şekilde monte edilecektir.

- Hasarlı koruma donanımları ve parçalar, kullanma kılavuzunda farklı bir şekilde açıklanmamışsa, talimatlara uygun şekilde yetkililer tarafından tamir edilecek veya değiştirilecektir.
- Hasarlı şalterlerin yetkilisi servisler tarafından değiştirilmesini sağlayın.
- Bu alet geçeri olan güvenlik yönetmeliklerine uygundur. Tamirler yalnızca uzman elektrik personeli tarafından yapılacak; tamirlerde orijinal parçalar kullanılacaktır, aksi takdirde kullanıcının çalışırken kazaya yapma tehditesi vardır.
- DİKEY konumda çalışırken dikkatli olun.
- Çift gönyeli kesimlerde çok dikkatli çalışın.
- Alete asırı yüklenmeyin!
- Koruma gözlüğü takın.
- Toz oluşan çalışmalarında toz maskesi takın.
- Alet kablosunun / uzatma kablosunun hasarlı olup olmadığını kontrol edin.



Göz koruması takın



Kulaklık takın



Toz koruması takın

Ses emisyon değerleri

- Bu testerenin gürültüsü DIN EN ISO 3744: 11/95, DIN E DIN 31201: 6/93, ISO 7960 Ek A; 2/95 normlarına göre ölçülür. Çalışma yerindeki gürültü oranı 85 dB (A) oranının üzerine çıkabilir. Bu durumlarda kullanıcının gürültü koruma önlemlerini alması gerekebilir (Kulaklıktakın!).

Röllanti	
Ses basıncı seviyesi LPA	89,2 dB (A)
Ses gücü seviyesi LWA	102,2 dB(A)

“Belirtilen değerler emisyon değerleridir ve aynı zamanda güvenli iş yeri değerleri olarak görülmemelidir. Emisyon ve imisyon seviyeleri arasında herhangi bir ilişki olmamasına rağmen, bu değerlere dayanarak ek olarak önlemlerin alınmasının gerekli olup olmadığı güvenilir şekilde

karar vereilemez. Şu anda işyerinde mevcut olan imisyon seviyesini etkileyebilecek faktörler, etkilerin süresini, çalışma mekanının özelliğini, diğer gürültü kaynaklarını vs. içerir, örneğin makinelerin sayısı ve etrafındaki diğer işlemler. Güvenilir çalışma yeri değerleri aynı şekilde ülkeyden ülkeye değişebilir. Bu bilgi kullanıcuya, tehlkiye ve riski daha iyi tahmin etmesine yardımcı olmak için verilmiştir.”

5. Teknik Özellikler

Alternatif akım motoru	230 V ~ 50 Hz
Güç	1800 W
İşletme türü	S1
Röllanti devri n0	4600 dev/dak
Sert metal dişli testere başlığı Ø 250 x Ø 30 x 3,2 mm	
Diş adedi	60
Dönme bölümü	45° / 0° / -45°
Gönyeli kesim	0° - 45°, sol yöne
Testere genişliği 90°'de	305 x 75 mm
Testere genişliği 45°'de	210 x 75 mm
Testere genişliği 2 x 45°'de	210 x 45 mm
(Çift gönyeli kesim)	
Ağırlık:	yak. 18 kg

6. Çalıştırmadan önce

- Makine sağlam şekilde kurulmalıdır. Bunun için makineyi çalışma tezgahı, universal alt çerçeveye vs. gibi elementlerin üzerine bağlayın.
- Çalıştırmadan önce tüm kapakların ve güvenlik tertibatlarının takılmış olması zorunludur.
- Testere başlığı serbest hareket edebilmelidir.
- Onceden işlenmiş olan ağaçta örneğin çivi veya civata vs. gibi yabancı cisimlere dikkat edilmelidir.
- Açma/Kapama şalterine basmadan önce testere başlığını doğru şekilde monte edildiğinden ve hareket eden parçaların serbest çalışabilidinden emin olun.
- Makineyi çalıştırmadan önce aletin tip levhası üzerinde belirtilen gerilim değeri ile elektrik şebekesi geriliminin aynı olup olmadığını kontrol edin.

7. Yapı ve Kullanım

7.1. Testerenin kurulması (Şekil 1/2)

- Döner tezgahın (8) ayarını değiştirmek döner tezgahın (8) kilidini açmak için sabitleme sapını (10) yaklaşık 2 tur gevşetin.
- Döner tezgah (8) ve ibreyi (11), kadran (12) üzerinde istenilen açı değerine getirin ve sabitleme sapı (10) ile sabitleyin.
- Makine kafasını (4) hafifçe aşağıya bastırarak ve aynı zamanda motor tutma elemanındaki emniyet pimini (16) çekerek, testerenin altı pozisyonındaki kilidini açın.
- Emniyet kancası yerine geçinceye kadar makine kafasını (4) yukarıya kaldırın.
- Sıkma tıbbatı (19) ve iş parçası tablası (20), sabit zemin plakasının (9) hem soluna hem de sağına ve bağlanabilir.
- Makine kafasını (4), sıkma civatasını (13) açarak sol yöne, max. 45° dereceye eğdirebilirsiniz.

7.2 Düz kesim 90° ve döner tabla 0° (Şekil 1/3)

140 mm kesim genişliğine kadar testerenin çekme fonksiyonu tırtılı civata (14) ile arka pozisyonda sabitlenebilir. Kesim genişliği 140 mm üzerinde olduğunda tırtılı civatınan (14) gevşek ve makine kafasının (4) hareket edebilir olmasına dikkat edilecektir.

- Makine kafasını (4) üst pozisyonaya getirin.
- Makine kafasını (4) saptan (2) tutarak arkaya itin ve gerektiğiinde bu pozisyonda sabitleyin (kesim genişliğine bağlı olarak).
- Kesilecek malzemeyi dayanak kızağına (7) ve döner tezgah (8) üzerine koyn.
- Kesim işlemi esnasında kesilecek malzemenin kaymaması için malzemeyi, sıkma tıbbatı (19) ile birlikte sabit zemin plakasının (9) üzerine bağlayın.
- Makine kafasını (4) açmak için kilitleme düzenneni açma düğmesini (1) sağa hareket ettirin.
- Baş parmağınız ile emniyet düşmesine (26) basın ve sonra motoru çalıştırın için Açık, Kapalı şalterine (3) basın. Aletin sapı (2) ile aleti düzleni ve hafifçe bastırarak aşağıya iş parçasına doğru bastırın.
- Kesim işlemi sona erdiğinde sonra makine kafasını tekrar üst durma pozisyonuna getirin ve Açık - Kapalı şalterini (3) bırakın.

Dikkat! Geri çekme yayı nedeniyle makine otomatik olarak üste vurur, bu demektir ki kesim işleminden sonra sapı (2) hemen bırakmayın, makineyi yavaşça ve hafifçe yukarı kaldırarak üst pozisyonda durdurun.

7.3 Düz kesim 90° dayanağının hassas ayarlanması (Şekil 4/5)

- Makine kafasını (4) aşağıya indirin ve emniyet pimi (16) ile sabitleyin.
- Sabitleme civatasını (13) gevşetin.
- Dayanak gonyesini (a) testere bıçağı (5) ve döner tabla (8) arasına dayayın.
- Karşı somunu gevşetin ve ayar civatasını (21), testere bıçağı (5) ve döner tabla (8) arasındaki açı 90° oluncaya kadar ayarlayın.
- Bu ayarı sabitlemek için karşı somunu tekrar sıkın.
- Son olarak açı göstergesinin pozisyonunu kontrol edin. Gerekli olduğunda ibreyi yıldız tornavida ile açın, açı kadranının (15) 0° pozisyonuna getirin ve tutma civatasını tekrar sıkın.

7.4 Düz kesim 90° ve döner tabla 0° - 45° (Şekil 6)

KGSZ 300/1 aleti ile, sol ve sağ yön olmak üzere dayanak kızağına 0° - 45° açı ile eğik kesimler yapılabilir.

- Sap (2) ile döner tabayı (8) istenilen açı değerine ayarlayın, bu demektir ki döner tabla üzerindeki ibre (11) ile sabit zemin plakası üzerindeki açı rakamı (12) aynı hızada olacaktır.
- Döner tabayı (8), sabitlemek için sabitleme sapını (10) tekrar sıkın.
- Kesim işlemi 7.2 noktasında açıkladığı şekilde gerçekleştirin.

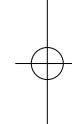
7.5 Gönyeli kesim 0° - 45° ve döner tabla 0° (Şekil 4/7)

KGSZ 300/1 aleti ile, sol yöne çalışma yüzeyine 0° - 45° açı ile gönyeli kesimler yapılabilir.

- Makine kafasını (4) üst pozisyonaya getirin.
- Döner tabayı (8) 0° pozisyonuna sabitleyin.
- Sıkma civatasını (13) açın ve sap (2) ile makine kafasını (4) sola doğru, ibre (23) istenilen açı değerini (15) gösterinceye kadar döndürün.
- Sıkma civatasını (13) sıkın ve kesim işlemini madde 7.2 de açıkladığı şekilde gerçekleştirin.

7.6 Gönyeli kesim 45° dayanağının hassas ayarlanması (Şekil 4/8)

- Makine kafasını (4) aşağıya indirin ve emniyet pimi (16) ile sabitleyin.
- Döner tabayı (8) 0° pozisyonuna sabitleyin.
- Sabitleme somununu (13) gevşetin ve sap (2) ile makine kafasını (4) sola 45° pozisyonuna eğin.
- 45° - Dayanak gonyesini (b) testere bıçağı (5) ve döner tabla (8) arasına dayayın.
- Karşı somunu gevşetin ve ayar civatasını (22), testere bıçağı (5) ve döner tabla (8) arasındaki açı 45° oluncaya kadar ayarlayın.



TR

- Bu ayarı sabitlemek için karşı somunu tekrar sıkın.

7.7 Gönyeli kesim 0° - 45° ve döner tabla 0° (Şekil 4/9)

KGSZ 300/1 aleti ile, sol yönde çalışma yüzeyine 0° - 45°'e aynı zamanda dayanak kızağına 0° - 45° açı ile gönyeli kesimler yapılabilir (çift gönyeli kesim).

- Makine kafasını (4) üst pozisyon'a getirin.
- Döner tablayı (8), sabitleme sapını (10) gevşeterek dayanak çitasından çözün.
- Sap (2) ile döner tablayı (8) istenilen açı ölçüsüne ayarlayın (bkz. 7.4 noktası).
- Döner tablayı sabitlemek için sabitleme sapını (10) tekrar sıkın.
- Sıkma somunu (13) açın ve sap (2) ile, makine kafasını (4) sol yöne istenilen açı ölçüsüne eğin (bkz. 7.5 noktası).
- Sıkma somunu (13) tekrar sıkın.
- Kesim işlemini 7.2 noktasında açıklandıği şekilde gerçekleştirin.

7.8 Toz toplama torbası (Şekil 1)

Testere aleti, talaşların toplanması için toz torbası (24) ile donatılmıştır.

Toz torbası (24) fermuarı açılarak boşaltılabilir.

7.9 Testere bıçağının değiştirilmesi (Şekil 10/11/12)

- Fısı prizden çıkarın.
- Makine kafasını (4) yukarı kaldırın.
- Civatayı (a) sökün ve hareket edebilir testere bıçağı korumasını (6) yukarı kaldırın.
- Bir eliniz ile testere mili blokajına (17) bastırın ve diğer eliniz ile anahtar (c) flans civatası (25) üzerine takın.
- Testere mili blokajına (17) kuvvetle bastırın ve flans civatasını (25) saat yelkovani yönünde yavaşça döndürün. Yaklaşık azami bir tur sonra testere bıçağı blokaj yerine geçer.
- Şimdi biraz daha fazla kuvvet uygulayarak flans civatasını (25) saat yelkovani yönünde açın.
- Flans civatasını (25) tam olarak sökün.
- Testere bıçağını (5) iç flanşdan çıkarın.
- Yeni testere bıçağını sökme işleminin tersi yönünde monte edin ve sıkın.

Dikkat! Testere dişlerinin eğikliği yani bıçağın dönmeye yönü, makine gövdesi üzerindeki ok işaretini ile aynı yönde olmalıdır.

- Testere bıçağını monte etmeden önce flanslar iyiçe temizlenecektir.
- Hareket edebilir testere bıçağı korumasını (6) sökme işleminin tersi yönünde tekrar monte edin

- Testere mili blokajının (17) açık olmasını kontrol edin
- Makine ile çalışmaya başlamadan önce koruma donanımlarının fonksiyonlarını kontrol edin
- Dikkat: Her testere bıçağının dikey konumda, 45° eğik ve döner tabla yarığının içinde serbest şekilde dönüp dönmediğini kontrol edin.

8. Bakım

- Makinenin havalandırma deliklerini daima temiz tutun.
- Makine üzerindeki toz ve pislikler düzenli olarak temizlenecektir. Temizleme çalışmaları en etkili olarak basıngılı hava veya bez ile yapılacaktır.
- Tüm hareket eden parçalar periyodik zamanlarda yağlanacaktır.
- Plastik malzemenin temizlenmesinde tahrîş adıcı malzeme kullanmayın.

9. Yedek parça siparişi

Yedek parça siparişinde aşağıda açıklanan bilgiler verilecektir:

- Cihaz tipi
- Cihazın parça numarası
- Cihazın kod numarası
- İstenilen yedek parçanın yedek parça numarası

Ersatzteilliste KGSZ 300/1

Art.-Nr.: 43.006.26, I-Nr. 01024

Pos.	Bezeichnung	Ersatzteil-Nr.
01	Entriegelungshebel	43.006.26.02.001
03	Ein- und Ausschalter	43.006.26.02.002
05	Sägeblatt 60 Z	43.111.13
06	Sägeblattschutz beweglich	43.006.26.02.006
07	Anschlagschiene	43.006.26.02.007
11	Zeiger	43.006.26.02.011
13	Feststellbügel	43.006.26.02.013
14	Flügelschraube-Set	43.006.26.02.014
19	Spannvorrichtung komplett	43.006.26.02.019
20	Werkstückauflage 2 Stück	43.006.26.02.020
24	Spänefangsack	43.006.26.02.024
o. B.	Absaugstutzen	43.006.26.02.030
o.B.	Kohlebürsten komplett	43.006.26.02.031
o. B.	Werkzeug	43.006.26.02.032
o. B.	Tischeinlage mit Abdeckung	43.006.26.02.033

Einhell®

- (D) EG Konformitätserklärung
 (GB) EC Declaration of Conformity
 (F) Déclaration de Conformité CE
 (NL) EC Conformiteitsverklaring
 (E) Declaracion CE de Conformidad
 (P) Declaração de conformidade CE
 (S) EC Konformitetsförklaring
 (FIN) EC Yhdenmukaisuusilmoitus
 (N) EC Konfimitteserklæring
 (RUS) EC Заявление о конформности
 (HR) Dichiarazone di conformità CE
 (RO) Declarație de conformitate CE
 (TR) AT Uygunluk Deklarasyonu
- (GR) EC Δήλωση περί της ανταπόκρισης
 (I) Dichiarazone di conformità CE
 (OK) EC Overensstemmelseserklæring
 (CZ) EU prohlášení o konformitě
 (HU) EU Konformkijelentés
 (SI) EU Izjava o skladnosti
 (PL) Oświadczenie o zgodności z normami
 (EU) Europejskiej Wspólnoty
 (SK) Vyhásenie EU o konforme
 (BG) Deklarация за съответствие на ЕО

Zug-Kapp- und Gehrungssäge KGSZ 300/1

Der Unterzeichnende erklärt in Namen der Firma die Über-einstimmung des Produktes.

The undersigned declares in the name of the company that the product is in compliance with the following guidelines and standards.

Le soussigné déclare au nom de l'entreprise la conformité du produit avec les directives et normes suivantes.

Dordene hieraan verklaren in naam van de firma dat het pro-duct overeenstemt met de volgende richtlijnen en normen:

El abajo firmante declara, en el nombre de la empresa, la conformidad del producto con las directrices y normas siguientes.

O signatário declara em nome da firma a conformidade do produto com as seguintes directivas e normas.

Undertecknade förklarar i firmans namn att produkten över-einstämmer med följande direktiv och standarder.

Alekkirjoittanut ilmoittaa liikkeen nimissä, että tuote vastaa seuraavia direktivejä ja standardejä:

Undertecknede erklarer på vegne av firmaet at produktet samsvarer med følgende direktiver og normer.

Логотипомый подтверждам от имени фирмьбы что настоящие изделия соответствует требованиям следующих нормативных документов:

Az aláíró kijelenti, a cége nevében a termék megegyezését a következő irányvonalaikkal és normákkal.

következő irányvonalaikkal és normákkal.

Subsemnatul declară în numele firmei că produsul co-re-spunde următoarelor directive și standarde.

İmzalayan kişi, firma adına ürünün sağlığı anılan yönetme-liklere ve normaların uygun olduğunu beyan eder.

Ev onbúdot tiszteletben foglalja az alábbiakban szereplő irányelvökkel és normákkal összhangban.

Il sottoscritto dichiara a nome della ditta la conformità del prodotto con le direttive e le norme seguenti.

På firmaets vegne erklærer under tegnede, at produktet im-dekommer kvenne i følgende direktiver og normer.

Níže podepsaný jménem firmy prohlašuje, že výrobek odpovídá následujícím směrnicím a normám.

Az aláíró kijelenti, a cége nevében a termék megegyezését a következő irányvonalaikkal és normákkal.

Podpisani izjavljam v imenu podjetja, da je proizvod v sklad-nosti s sledеćimi smernicami in standardi.

Níži podpisany oświadczam w imieniu firmy, że produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami i normami.

Podpisujúci začína prehľadať v mene firmy, že tento výrobok je v súlade s nasledovnými smernicami a normami.

Дополнительно декларирую от имени на фирмата

съответствието на продукта.

- | | | |
|--|--|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | ISC GmbH |
| <input checked="" type="checkbox"/> 73/23/EWG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG | Eschenstraße 6 |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG | D-94405 Landau/Isar |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG | <input type="checkbox"/> 2000/14/EG: L _{WM} dB(A); L _{WA}dB(A) | |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | | |

EN 55014-1; EN 61000-3-2; EN 60555-3; EN 55014-2; EN 61029-1;
 prEN 61029-2-9; IEC 61029-2-9;

Landau/Isar, den 08.07.2004

Brühözl
Leiter Produkt-ManagementTamberg
Produkt-Management

Archivierung / For archives: 4300620-33-4155050-E

GARANTIEURKUNDE

Auf das in der Anleitung bezeichnete Gerät geben wir 2 Jahre Garantie, für den Fall, dass unser Produkt mangelhaft sein sollte. Die 2-Jahres-Frist beginnt mit dem Gefahrenübergang oder der Übernahme des Gerätes durch den Kunden. Voraussetzung für die Geltendmachung der Garantie ist eine ordnungsgemäße Wartung entsprechend der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäße Benutzung unseres Gerätes.

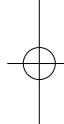
Selbstverständlich bleiben Ihnen die gesetzlichen Gewährleistungsrechte innerhalb dieser 2 Jahre erhalten. Die Garantie gilt für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland oder der jeweiligen Länder des regionalen Hauptvertriebspartners als Ergänzung der lokal gültigen gesetzlichen Vorschriften. Bitte beachten Sie Ihren Ansprechpartner des regional zuständigen Kundendienstes oder die unten aufgeführte Serviceadresse.

ISC GmbH - International Service Center
Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar (Germany)
Info-Tel. 0180-5 120 509 • Telefax 0180-5 835 830
Service- und Infoserver: <http://www.isc-gmbh.info>

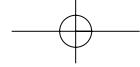
® GARANTİ BELGESİ

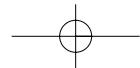
Kullanma Talimatında açıklanan aletimiz, ürünün kusuru olmasına karşı 2 yıl garanti edilir. 2 Yıllık garanti süresi, teminat devri veya aletin müsteri tarafından satın alınması ile başlayarak faydalananak için aletin yönetmeliklere uygun şekilde bakımını yapılması, kullanım amacına uygun olarak ve kullanma talimatında belirtilen talmatlardır doğrultusunda kullanılması şarttır. Doğal olarak kanunen öngörülen garanti haklarından faydalanma bu 2 yıl içinde geçerli olacaktır.

Garanti Federal Almanya sınırları içinde veya geçerli olan yerel kanuni yönetmeliklere ek olarak ilgili ülkelere ana bölge pazarlama partnerlerinin yönetmeliklere doğrultusunda geçerlidir. Lütfen yetkili olan müsteri hizmetleri bölge temsilcilikleri veya aşağıda açıklanan servis adreslerini dikkate alınz.



® Teknik değişiklikler olabilir





- (D) ISC GmbH
Eichendorffstraße 6
D-94405 Landau/Isar
Tel. (0180) 5 120 509 (12 Ct/min), Fax (0180) 5 835 830 (12 Ct/min)
- (A) Hans Einhell Österreich Gesellschaft m.b.H.
Mühlgasse 1
A-2353 Gumpoldskirchen
Tel. (02236) 53516, Fax (02236) 52369
- (C) Fubag International
St. Gertraudstraße 182
CH-8404 Winterthur
Tel. (052) 2358767, Fax (052) 2358700
- (B) Einhell UK Ltd
Unit 1, Portman Wharf
Twelve Quays
Birkenhead, Wirral
CH 41 1NG
Tel. 0151 6491500, Fax 0151 6491501
- (F) Pour toutes informations ou service après vente, merci de prendre contact avec votre revendeur.
- (NL) Einhell Benelux
Veildsteene 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 076 5986470, Fax 076 5986478
- (E) Comercial Einhell, S.A.
Travesia Villa Ester, 9 B
Polígono Industrial El Nogal
E-28119 Algete-Madrid
- (P) Einhell Portugal Lda.
Apartado 2100
Rua da Aldeia, 225 Apartado 2100
P-4405-017 Arcozelo VNG
Tel. 022 0917500 Fax 022 0917529
- (I) Einhell Italia s.r.l.
Via Marconi, 16
I-22070 Bereguzzo (Co)
Tel. 031 992080, Fax 031 992084
- (DK) Einhell Skandinavia
Bergsgadevej 36
DK-8600 Silkeborg
Tel. 087 201200, Fax 087 201203
- (S) Hasse Haraldson
Barlastgatan 3
S-41463 Göteborg
- (N) Einhell Norge A/S
Sophus Buggevei 48
Postboks 2005
N-3255 Larvik
- (FI) Sähkötalo Harjo OY
Korjaamonkatu 2
FIN-33840 Tampere
Tel. 03 2345000, Fax 03 2345040
- (PL) Einhell Polska sp. Z.o.o.
Ul. Miedzyleńska 2-6
PL-50-514 Wrocław
Tel. 071 3346508, Fax 071 3346503
- (H) Einhell Hungaria Ltd.
Vejda Peter u. 12
H-1089 Budapest
Tel. 01 3039401, Fax 01 2101179
- (TR) Samak
makina ticaret ve sanayi ltd. sti.
Altay Cesme mah. Yasemin Sok. No: 19
TR 34843 Maltepe - İstanbul
Tel. 0216 4594865, Fax 0216 4429325
- (SK) Vobler s.r.o
Zupná 4
SK-95301 Zlate Moravce
Tel. 37 6426255, Fax 37 26256
- (KZ) Turkestan
Investitions- Baugesellschaft
Christofor Stefanidi
Belinskij-102
KZ-4860008 st. Chimkent
Tel./Fax 03522 242414
- (RO) Novatech S.r.l.
Bd. Lasar Catargiu 24-26
Sc. A, AP 9 Sector 1
RO-75121 Bucuresti
Tel. 021 4104800, Fax 021 4103568
- (CZ) Poker Plus S.R.O.
Areal vu Bechovice
Budava 10 B
CZ-19011 Praha - Bechovice 911
- (BG) Slav GmbH
Mihail Koloni str. 18 W
BG-9000 Varna
Tel. 052 605254
- (HR) Einhell Croatia d.o.o.
Velika Ves 2
HR-49224 Lepoglavi
Tel. 049 342 444, Fax 049 342 392
- (SI) GMA-Elektromechanika d.o.o
Cesta Andreja Bitenca 115
SLO 1000 Ljubljana
Tel. 01/5383034, Fax 01/5183803
- (GR) An. Mavrofopoulos S.A.
Technical & Commercial Company
12, Papastathou & Asklipiou Str.
GR 18545 Piräus
Tel. 0210 4136155, Fax 0210 4137692
- (RS) Bermas
Altufyevskoe shosse, 2A
RUS-127273 Moscow
Tel. 095 7870179, Fax 095 5401750
- (LT) Dirbita
Metalo str. 23
LT-02190 Vilnius
Tel. 05 2395779, Fax 05 2395770
- (EST) AS Baltoit
Rooi alev
Haaslava vald
EE-62102 Tarvut
Tel. 07 301 700, Fax 07 301 701
- (UAE) Halai Trading Co. LLC
POB 9286 Nakheel Rd. Deira, Shop No. 15
UAE-Dubai
Tel. 04 2279554, Fax 04 2217686
- (IR) Alborz Abzar Co. Ltd.
No. 111, Bastan Passage, Imam Khomeini Ave.
IR-11146 Teheran
Tel. 021 6716072, Fax 021 6727177
- (BIH) Einhell BiH d.o.o.
Poslovni Centar 96
BA-72250 Vitez
- (ZA) Eurasia Industrial and Automotive Supply
Bessemer Str.
Duncannie
ZA-Vereeniging 1930
Tel. 16 455 571 2, Fax 16 455 571 6

(TR)

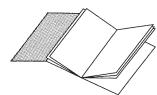
Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa da
kopýalanması veya başka şekilde çoğaltırmak, yalnızca ISC GmbH
firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.

EH 08/2004

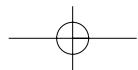
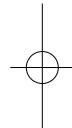
Einhell®

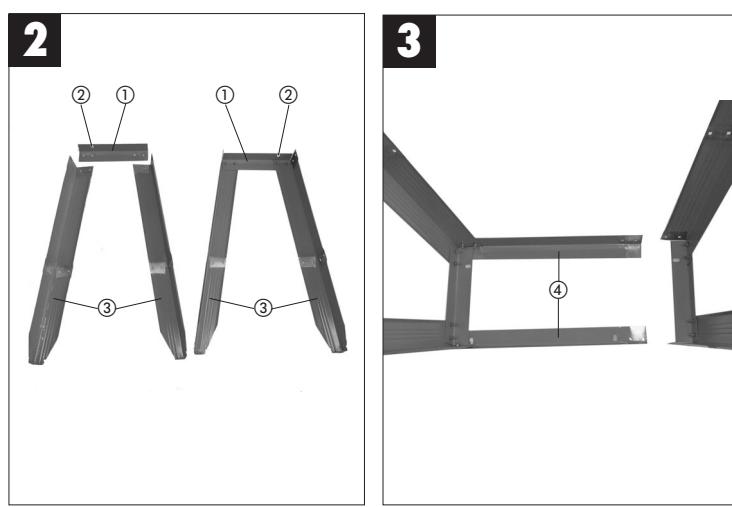
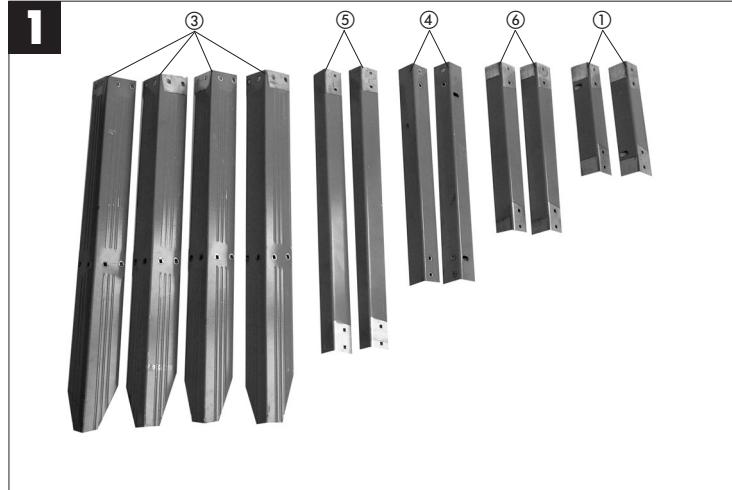
© Alt Sehpanin Montajı KGSZ 300/1 UG

6



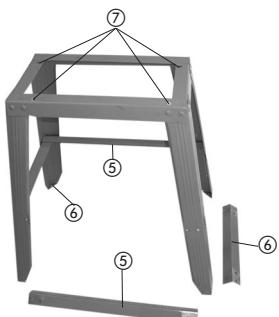
⑩ Lütfen sayfa 2'i açın





3

4



5



6



⑩ Alt Sehpanın Montajı (Şekil 1-6)

- Önce 2 adet üst kısa dirsek elemanını (1) (Dikkat: testerenin bağlanması için kullanılan üst direseklerin uzun delikleri (2) bulunur) gevşek bir şekilde içten ayakların (3) üst tarafına bağlayın. Sonra 2 adet uzun dirsek elemanını (4) dıştan uzun delikler testerenin bağlantı deliklerine uyacak şekilde bağlayın.
- Alt sehpayı 4 ayagın (3) üzerine koyun ve 2 uzun (5) ve 2 kısa (6) traversleri önce gevşek şekilde 4 ayaga bağlayın.
- Alt sehpayı ayarlayın ve civataların tümünü sığın.
- Testereyi, alt sehpanın 4 adet uzun deliği (7) testerenin bağlantı delikleri ile örtüşünceye kadar alt sehpanın üzerine pozisyonlayın.
- Testereyi 4 civata ile alt sehpaya monte edin.

- (D) ISC GmbH
Eichendorffstraße 6
D-94405 Landau/Isar
Tel. (0180) 5 120 509 (12 Ct/min), Fax (0180) 5 835 830 (12 Ct/min)
- (A) Hans Einhell Österreich Gesellschaft m.b.H.
Mühlgasse 1
A-2353 Gumpoldskirchen
Tel. (02236) 53516, Fax (02236) 52369
- (C) Fubag International
St. Gertraudstraße 182
CH-8404 Winterthur
Tel. (052) 2358767, Fax (052) 2358700
- (B) Einhell UK Ltd
Unit 1, Port of Wharf
Twelve Quays
Birkenhead, Wirral
CH 41 1NG
Tel. 0151 6491500, Fax 0151 6491501
- (F) Pour toutes informations ou service après vente, merci de prendre contact avec votre revendeur.
- (NL) Einhell Benelux
Veildsteene 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 076 5986470, Fax 076 5986478
- (E) Comercial Einhell, S.A.
Travesia Villa Ester, 9 B
Polígono Industrial El Nogal
E-28119 Algete-Madrid
- (P) Einhell Portugal Lda.
Apartado 2100
Rua da Aldeia, 225 Apartado 2100
P-4405-017 Arcozelo VNG
Tel. 022 0917500 Fax 022 0917529
- (I) Einhell Italia s.r.l.
Via Marconi, 16
I-22070 Bereguzzo (Co)
Tel. 031 992080, Fax 031 992084
- (DK) Einhell Skandinavia
Bergsgesævje 36
DK-8600 Silkeborg
Tel. 087 201200, Fax 087 201203
- (S) Hasse Haraldson
Barlastgatan 3
S-41463 Göteborg
- (N) Einhell Norge A/S
Sophus Buggevej 48
Postboks 2005
N-3255 Larvik
- (FI) Sähkötalo Harjo OY
Korjaamonkatu 2
FIN-33840 Tampere
Tel. 03 2345040, Fax 03 2345040
- (PL) Einhell Polska sp. z.o.o.
Ul. Miedzyleńska 2-6
PL-50-514 Wrocław
Tel. 071 3346508, Fax 071 3346503
- (H) Einhell Hungaria Ltd.
Vejda Peter u. 12
H-1089 Budapest
Tel. 01 3039401, Fax 01 2101179
- (TR) Samak
makina ticaret ve sanayi ltd. sti.
Altay Cesme mah. Yasemin Sok. No: 19
TR 34843 Maltepe - İstanbul
Tel. 0216 4594865, Fax 0216 4429325
- (SK) Vobler s.r.o
Zupná 4
SK-95301 Zlate Moravce
Tel. 37 6426255, Fax 37 26256
- (KZ) Turkestan
Investitions- Baugesellschaft
Christofor Stefanidi
Belinskij-102
KZ-4860008 st. Chimkent
Tel./Fax 03522 242414
- (RO) Novatech S.r.l.
Bd. Lasar Catargiu 24-26
Sc. A, AP 9 Sector 1
RO-75121 Bucuresti
Tel. 021 4104800, Fax 021 4103568
- (CZ) Poker Plus S.R.O.
Areal vu Bechovice
Budava 10 B
CZ-19011 Praha - Bechovice 911
- (BG) Slav GmbH
Mihail Koloni str. 18 W
BG-9000 Varna
Tel. 052 605254
- (HR) Einhell Croatia d.o.o.
Velika Ves 2
HR-49224 Lepoglavi
Tel. 049 342 444, Fax 049 342 392
- (SI) GMA-Elektromechanika d.o.o
Cesta Andreja Bitenca 115
SLO 1000 Ljubljana
Tel. 01/5383034, Fax 01/5183803
- (GR) An. Mavrofolidopoulos S.A.
Technical & Commercial Company
12, Papastathou & Asklipiou Str.
GR 18545 Piräus
Tel. 0210 4136155, Fax 0210 4137692
- (RS) Bermas
Altufyevskoe shosse, 2A
RUS-127273 Moscow
Tel. 095 7870179, Fax 095 5401750
- (LT) Dirbita
Metalo str. 23
LT-02190 Vilnius
Tel. 05 2395779, Fax 05 2395770
- (EST) AS Baltoit
Rooi alev
Haaslava vald
EE-62102 Tarfu
Tel. 07 301 700, Fax 07 301 701
- (UAE) Halai Trading Co. LLC
POB 9286 Nakheel Rd. Deira, Shop No. 15
UAE-Dubai
Tel. 04 2279554, Fax. 04 2217686
- (IR) Alborz Abzar Co. Ltd.
No. 111, Bastan Passage, Imam Khomeini Ave.
IR-11146 Teheran
Tel. 021 6716072, Fax. 021 6727177
- (BH) Einhell BH d.o.o.
Poslovni Centar 96
BH-72250 Vitez
- (ZA) Eurasia Industrial and Automotive Supply
Bessemer Str.
Duncannie
ZA-Vereeniging 1930
Tel. 16 455 571 2, Fax 16 455 571 6

(TR)

Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa da
kopýalanması veya başka şekilde çoğaltırmasi, yalnızca ISC GmbH
firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.

© Teknik değişiklikler olabilir

EH 08/2004