

(GR) Οδηγία χρήσης
Πριονιού πολλαπλής χρήσης

(TR) Kullanım Kılavuzu
Çok Fonksiyonlu Testere

Einhell®
bavaria

6

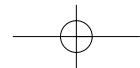
CE

Art.-Nr.: 43.261.00

I.-Nr.: 01012



BMP 440E





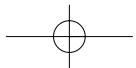
GR Πριν την συναρμολόγηση και να την θέσετε σε λειτουργία διαβάστε παρακαλώ την οδηγία χρήσεως.

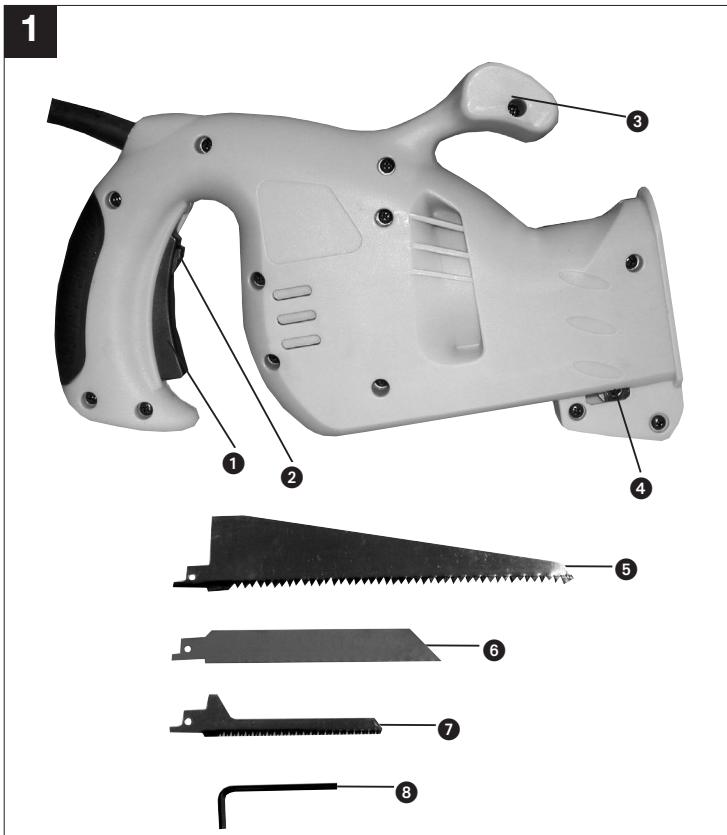
TR Montaj işlemi ve çalıştırmadan önce lütfen kullanma talimatını dikkatlice okuyun

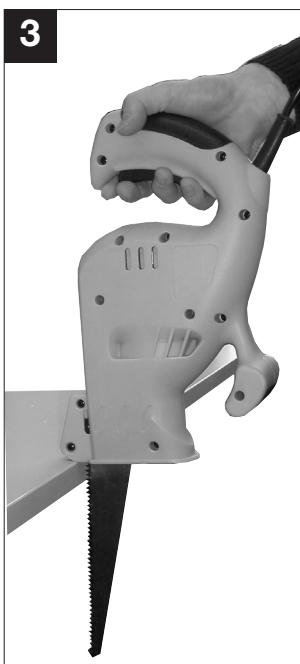
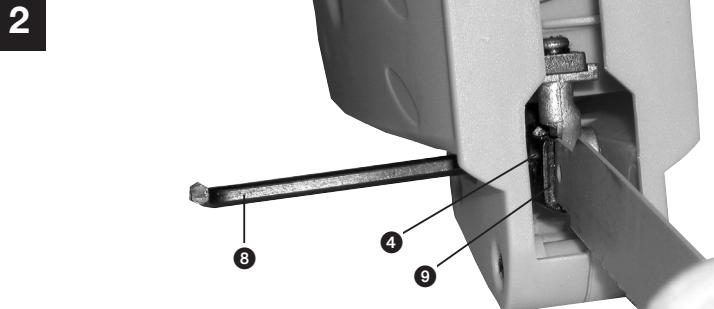


GR Σελίδα
TR Sayfa

5 - 6
7 - 8







Açıklama

- 1 Açık/Kapali şalteri
- 2 Açıma blokajı
- 3 İlave sap
- 4 Testere bıçağı bağlama civatası
- 5 Ahşap testere bıçağı
- 6 Metal testere bıçağı
- 7 Eğri kesimleri testere bıçağı
- 8 Alyen anahtarları

Genel güvenlik uyarıları ve kaza koruması

Alet ile güvenli ve kazasız çalışmak, yalnızca aşağıdaki güvenlik uyarılarını ve kullanma talimatını tamamen okumanız ve açıklanan uyarılarla riayet etmeniz halinde olacaktr.

- Kullanmadan önce aleti, bağlı kablusunu ve fişi kontrol edin. Yalnızca mükemmel ve hasarlı olmayan aletler ile çalışın. Hasarlı parçalar derhal kalifiye elektrikçi personel tarafından değiştirilmelidir.
- Makine üzerinde çalışmadan önce, her takım değiştirmesinden önce ve makineyi kullanmadığınızda fişi prizden çıkarın.
- Kablonun hasar görmesini engellemek için, çalışırken kabloyu daima makinenin arkasında tutun.
- Açık mekanlarda çalışırken, yalnızca buralarda çalışmaya izin verilmiş uzatma kablosunu kullanın. Kullanılan uzatma kablolarının kesiti asgari 1,5 mm² olmalıdır. Fiş bağlantıları koruma mühafazalı ve suya karşı korummuş olmalıdır.
- Aletleri güvenli ve çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- Taşlama, fırça ile çalışma ve kesme işlemlerinde daima koruyucu gözlük, eldiven, kulaklık ve toz oluşan çalışmalarla koruyucu maske kullanın.
- Alet anahtarlarını takılı bırakmayın. Makinayı çalışmadan önce alet anahtarını ayar aletlerinin çıkarılmış olması kontrol edin.
- İşlenecek parçayı kaymaya karşı emniyetleyin (sıkın).
- Taş işlenmesinde (kesme ve taşlama) toz emme donanımı kullanılmalıdır. Toz emme donanımı taş tozlarının emilmesine uygun olmalıdır.
- **Asbestli malzemelerin işlenmesi yasaktır.** Zanaat odasının ilgili kazaları koruma yönetmeliğine (VBG 119) dikkat edin.

- Yalnızca orijinal yedek parçalar kullanın.
- Tamirler yalnızca kalifiye elektrikçi personeli tarafından yapılacaktır
- Çalışma yerindeki gürültü oranı 85 dB (A) oranının üzerine çıkabilir. Bu durumlarda kullanıcının gürültü koruma önlemlerini alması gerekebilir. Bu elektrikli aletin gürültü değeri IEC 59 CO 11, IEC 704, DIN 45635 Kısımları 21, NFS 31-031 (84/537/AET) normlarına göre ölçülümuştur.
- Güvenli bir şekilde durmaya dikkat edin. Anormal vücut hareketlerinden kaçının.
- Elektrikli aletleri yağmurda bırakmayın. Elektrikli aletleri nemli ve ıslak yerlerde ve yanıcı sıvı veya gazların yakınında kullanmayın.
- Aleti kablodan tutarak taşımayın ve fişi prizden çekeren kablodan tutarak asılmayın. Kabloyu sıçaktan, yağı ve keskin kenarlardan koruyun.
- Çalışma yerinizi düzenli tutun.
- Aletin fişini prizde takarken şalterin kapalı olduğunu kontrol edin.
- Uygun iş elbisesi giyin. Bol elbise giymeyin, takı takmayın. Saçlarınızın uzun olmasında saçları saran ağ takın.
- Kendi güvenliğiniz için, yalnızca alet imalatısının aksesuarı ve ilave donanımlarını kullanın.
- Sadece keskin vekusursuz testere bıçakları kullanın. Çatlığı olan veya eğrilenmiş testere bıçaklarını derhal değiştirin.
- Makineyi kapattıktan sonra testere bıçağını kesinlikle yana doğru bastırarak sürdürmeyin.
- Düzenli şekilde öne doğru itin, böylece kaza tehlikesini azaltırıngi ve testere bıçağının ve testere nin ömrünü uzatırılsın olursunuz.
- Talaş ve ağaç parçalarının dışarı fırlamasını önlemek için, aleti her çalıştırıma başladığınızda şeffaf göz korumasını aşağı indirin.
- Aleti yalnızca ıslak bir bezle temizleyin. Temizleme işlemi için tahrîs edici malzeme kullanmayın.
- Alet fonksiyonlarının mükemmel durumda olduğunu kontrol edin. Fonksiyonlarında herhangi bir ariza olduğunda aleti kontrol ettirin. Tüm bakım ve onarım çalışmaların yalnızca yetkili kalifiye elektrikçi personeli tarafından yapılacaktır.
- Alet tarafından oluşturulan titreşimler ISO 5349 normuna göre belirlenmiştir.

TR

Çok fonksiyonlu testere için işletme kılavuzu

KULLANIM AMACI

Çok fonksiyonlu testere uygun testere bıçağı kullanılarak ahşap, demir, renkli metal ve plastikler malzemelerin kesiminde kullanılır.

ÇALIŞTIRMA (Şekil 1)

Açma: Açıma bloğunu aşağıya doğru itin (2) ve Açık/Kapalı şalterini (1) bastırın
Kapatma: Açık/Kapalı şalterini bırakın

Elektronik strok regülyasyonu

Açık/Kapalı şalterini ne kadar güçlü bastırırsanız testere bıçağı o kadar yüksek stroklu çalışır.

Talaş kaldırılmış çalışma alanlarında geçerli olan genel kesim hız değerleri burada da geçerlidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Anma gerilimi:	230 V ~ 50 Hz
Güç sarfiyatı:	440 W
Strok sayısı:	0-4100 dak. ¹
Strok yüksekliği:	10 mm
Kesim derinliği Ahşap:	70 mm
Kesim derinliği Plastik:	125 mm
Kesim derinliği Demir:	3 mm
Ses basınç seviyesi LPA:	86,2 dB (A)
Ses güç seviyesi LWA:	99,2 dB (A)
Titreşim a_w	6,7 m/s ²
Koruma izolasyonu	II / <input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	2,1 Kg

Testere bıçağının değiştirilmesi (Şekil 2)

Makine üzerinde yapılacak tüm çalışmalarından ve testere bıçağını değiştirme işleminden önce çok fonksiyonlu testereyi kapatın ve aletin fişini prizden çekin.

Alet ile birlikte sevk edilmiş olan alyen anahtarı (8) ile iticideki (4) civataları açın. Taşıyıcı çubuk ve tutma çemberi (9) arasındaki testere bıçağını itici içine sürünen ve iticideki pimin testere bıçağı üzerindeki deliğe girmesine dikkat edin. Civatayı alyen anahtarları (8) ile sıkın. Testere bıçağının dişleri kesim yönüne bakmalıdır.

Testerenin dekupaj testere olarak kullanımı (Şekil 3)

Çok fonksiyonlu testereyi Şekil 3'de gösterildiği gibi kesilecek malzemenin üzerine oturtun. Çok fonksiyonlu testereyi çalıştırın ve testereyi kesilecek malzemeye karşı sürünen. Testerenin kesim hızı malzemeye göre ayarlanacaktır.

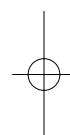
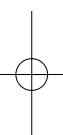
GARANTIEURKUNDE

Wir gewähren Ihnen zwei Jahre Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen. Die Garantiezeit beginnt jeweils mit dem Tag der Lieferung, der durch Kaufbeleg, wie Rechnung, Lieferschein oder deren Kopie, nachzuweisen ist. Innerhalb der Garantiezeit bestehen wir alle Funktionsfehler am Gerät, die nachweisbar auf mangelhafte Ausführung oder Materialfehler zurückzuführen sind. Die dazu benötigten Ersatzteile und die anfallende Arbeitszeit werden nicht berechnet.

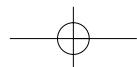
ISC GmbH · International Service Center
Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar (Germany)
Info-Tel. 0190-145 048 (62 Ct/Min.) • Telefax 0 99 51-26 10 und 52 50
Service- und Infoserver: <http://www.isc-gmbh.info>

© Εγγύηση
Ο χρόνος εγγύησης ξεκινά με την ημερομηνία αγοράς και ισχύει έξι μήνες.
Η εγγύηση καλύπτει κακή κατασκευή ή λάθη στο υλικό και τη λειτουργία.
Τα ανταλλακτικά και ο απαιτούμενος χρόνος επισκευής δεν επιβαρύνουν τον πελάτη.
Η εγγύηση δεν ισχύει για παρεπόμενες βλάβες.
Το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών

© GARANTİ BELGESİ
Satin alınan günden itibaren garanti süresi başlamış olup garanti bir yıl geçerlidir. Düzengün bir şekilde olmayan veya materialden veya işlem hatalarından kaynaklanan durumlar garantiyİ kapsarlar. Bunun için gerekli olan yedek parçalar ve onarmak için onarım süresi hesabı katılmaz. Bunu takiben olabilecek bozuklukların sorumluluğu üstlenilmez.
Müşteriye bakan partner servis



Technische Änderungen vorbehalten
Technical changes subject to change
Sous réserve de modifications
Technische wijzigingen voorbehouden
Salvo modificaciones técnicas
Salvaguardem-se alterações técnicas
Förbehåll för tekniska förändringar
Oikeus tekniisiin muutoksiin pidätetään
Der tages forbehold för tekniske ændringer
Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα
τεχνικών αλλαγών
Con riserva di apportare modifiche tecniche
Tekniske endringer forbeholderes
Technické změny vyhrazeny
Technikai változások jogát fenntartva
Tehnične spremembre pridržane.
Zastrzeża się wprowadzanie zmian technicznych
Se rezervă dreptul la modificații tehnice.
Teknik değişiklikler olabilir



- (D) ISC GmbH
Eschenstraße 6
D-94405 Landau/Isar
Tel. (0190) 145 048, Fax (099 51) 2610 u. 5250
- (A) Hans Einhell Österreich Gesellschaft m.b.H.
Mühlgasse 1
A-2353 Guntramsdorf
Tel. (02236) 53516, Fax (02236) 52369
- (CH) Fubag International
Schlachthofstraße 19
CH-8406 Winterthur
Tel. (052) 2090250, Fax (052) 2090260
- (GB) Einhell UK Ltd
Morpeth Wharf
Twelve Quays
Birkenhead, Wirral
CH 41 1NG
Tel. 0151 6491500, Fax 0151 6491501
- (F) Pou toutes informations ou service
après vente, merci de prendre contact
avec votre revendeur.
- (NL) Einhell Benelux
Veldsteen 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 0528 232977, Fax 0528 232978
- (B) Einhell Benelux
Veldsteen 44
NL-4815 PK Breda
Tel. 0528 232977, Fax 0528 232978
- (E) Comercial Einhell S.A.
Antonio Cabezon, N° 83 Planta 3a
E-28034 Fuencarral Madrid
Tel. 91 7294888, Fax 91 3581500
- (P) Einhell Iberica
Rua da Aldeia , 225 Apartado 2100
P-4405-017 Arcozelo VNG
Tel. 022 0917500 Fax 022 0917527
- (I) Einhell Italia s.r.l.
Via Marconi, 16
I-22070 Bereggazzo (Co)
Tel. 031 992080, Fax 031 992084
- (DK) Einhell Skandinavia
S Bergsøevej 36
N DK-8600 Silkeborg
Tel. 087 201200, Fax 087 201203
- (FIN) Sähkötalo Harju OY
Korjaamokatu 2
FIN-33840 Tampere
Tel. 03 2345000, Fax 03 2345040
- (PL) Einhell Polska sp. z.o.o.
Ul. Miedzyleska
PL-50-554 Wroclaw
Tel. 071 3346508, Fax 071 3346503
- (H) Einhell Hungaria Ltd.
Vajda Peter u. 12
H 1089 Budapest
Tel. 01 3039401, Fax 01 2101179
- (TR) Semak
makina ticaret ve sanayi ltd. sti.
Altay Cesme Mah. Yasemin Sok. No: 19
TR 34843 Maltepe - Istanbul
Tel. 0216 4594865, Fax 0216 4429325
- (RO) Novatech S.R.L.
Bd Lasar Catargiu 24-26
S.C. A Ap. 9 Sector 1
RO 75 121 Bucharest
Tel. 021 4104800, Fax 021 4103568
- (CZ) Poker Plus S.R.O.
Areal Vu Bechovice
Budava 10B
CZ-19011 Praha - Bechovice 911
Tel.+Fax 02579 10204
- (BG) Einhell Bulgarien
34 A/Stefan Stambolov Str.
Apt. 4
BG 9000 Varna
Tel. 052 605254, Fax 052 605822
- (SI) Luma Trading d.o.o.
Ljubljanska 39
SLO-4000 Kranj
Tel. 064 355330, Fax 064 2355333
- (HR) Einhell Croatia d.o.o.
Velika Ves 2
HR 49224 Lepajci
Tel 049/342 444, Fax 049 342-392
- (YU) MP Trading d.o.o.
Cika Ljubina 8/I/V
YU 11000 Beograd
- (GR) An. Mavrofidopoulos S.A.
Technical & Commercial company
12, Papastratou & Asklepiou Str.
GR 18545 Piräus
Tel 0210 4136155, Fax 0210 4137692
- (RUS) Bermas
Altufyevskoye shosse, 2A
RUS 127273 Moscow
Tel 095 3639580, Fax 095 3639581

EH 01/2003