



Kullanma talimatı
Parlatma ve Zımparalama Makinesi

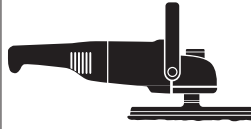
Einhell[®]
bavaria

6

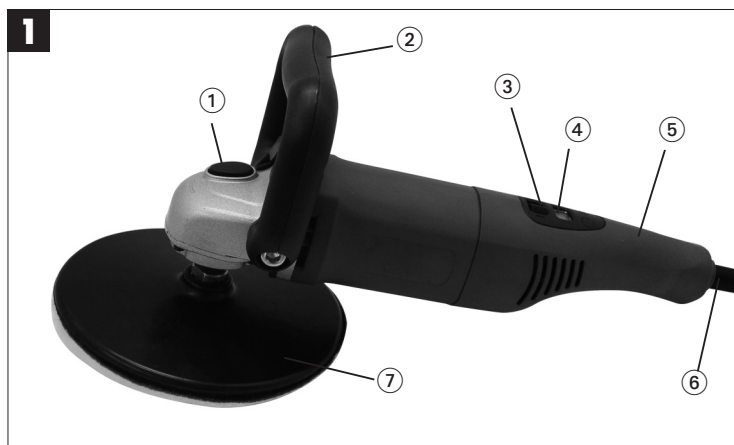


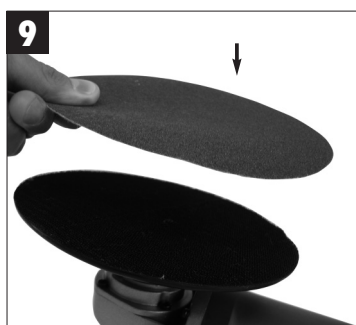
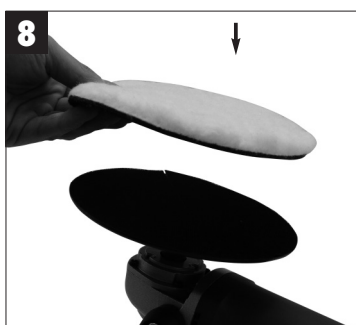
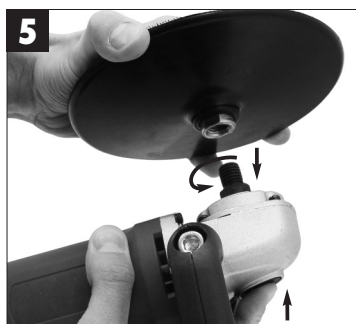
Art.-Nr.: 20.932.21

I.-Nr.: 01016



BPPS 1100 E





TR

Elektrikli cihazların kullanımında elektrik çarpmasına, yaralanma ve yanma tehlikesine karşı bazı temel güvenlik önlemlerine dikkat edilmelidir. Aleti kullanmadan önce bu uyarıları okuyun ve riayet edin. Güvenlik uyarıları ile ilgili bilgilerin daima elinizin altında bulunması için bu bilgileri iyi saklayın. Aleti başka kişilere teslim ettiğinizde de Kullanma Talimatını bu kişilere veriniz.

Bu Kullanma Talimatı ve Güvenlik Uyarıları maddelerine riayet edilmemesinden kaynaklanan iş kazası ve hasarlardan firmamız herhangi bir sorumluluk üstlenmez.

1. KULLANIM ALANLARI

Bu alet boyalı yüzeylerin parlatılmasına ve uygun zımpara kağıdı kullanılarak ahşap, demir, plastik ve benzer malzemelerin zımparalanmasında kullanılır.

2. GÜVENLİK UYARILARI

İş güvenliği ile ilgili uyarılar ekteki kitapçıkta açıklanmıştır.

3. Cihaz Açıklaması (Şekil 1/2)

1. Mil sabitlemesi
2. Ön sap
3. Açık/Kapalı şalteri
4. Devir regülasyonu
5. Arka sap
6. Elektrik kablosu
7. Parlatma/ Zımparalama diski

4. Çalıştırma

4.1 Montaj (Şekil 3-6)

Dikkat! Montaj çalışmalarına başlamadan önce elektrik kablosunu prizden çıkarın

4.2 Parlatma makinesi olarak kullanma

Cila ve parlatma malzemesi kullanımında üretici firmanın talimatlarına dikkat edin!

Parlatma başlıkları amerikan fermuarı sayesinde kolayca değiştirilebilir.

- Cila malzemesini sürmek için sünger elemanını kullanın (Şekil 7).

- Süngerin temiz olmasına dikkat edin.
- Parlatma malzemesini parlatma tablası üzerine

düzenli şekilde dağıtın.

Parlatma malzemesini direk işlenecek yüzeye sürmeyin.

- Parlatma makinesi yalnızca yüzey üzerinde dururken açılıp kapatılacaktır.
- Uzatma kablosunu omuzunuz üzerine koyun ve önce örneğin motor kapağı, bagaja kapağı ve tavan gibi düz ve büyük yüzeyleri işleyin
- Parlatmayı düzenli hareketler ile gerçekleştirin.
- **Önemli! Parlatma makinesinin yalnızca yüzey üzerinde durmasını sağlayın, fazla bastırmayın!**
- Büyük yüzeylerin işlenmesinden sonra küçük yüzeylere (örneğin kapılar) geçin.

- Son kat parlatma işleminde yün parlatma başlığını kullanın (Şekil 8)

- Aynı şekilde yün parlatma başlığının da temiz olmasına dikkat edin.
- Cila tabakasını aynı sürüldüğü tarzda temizleyin.
- **Dikkat! Parlatma makinesini bastırmayın!**

Temizlik bilgileri

- Aracınızın boyasını mükemmel şekilde korumak için yılda 2 ile 3 kez cilalamanız gerekir.
- Aracınızı en az her 2 haftada bir yıkayın. Evde kullanılan temizleme maddelerini kullanmayın, bu maddeler boyaya zarar verir ve vaks tabakasını çıkarır.
- Aracınızı yumuşak bir sünger ile yıkayın. Üstten aşağıya doğru yıkayın.
- Boya üzerindeki sinek, kuş dışkısı ve zift lekeleri hemen temizlenecektir.
- Cam temizleme maddesinin boyalı yüzeye gelmesini önlemek için bu malzeme bezin üzerine püskürtülecektir. Direk cama püskürtmeyin.

4.3 Zımparalama makinesi olarak kullanma

Zımparalama işlemlerini uygulamak için alet ile birlikte gönderilmi olan zımparalama takımlarını kullanın (Şekil 9).

Zımparalama takımları cırt cırtlı kilit mekanizması sayesinde kolayca değiştirilir.

- Zımparalama diskini tüm yüzeyi ile yüzeye oturtun.
- Makineyi çalıştırın ve orta kuvvetteki basınç ile iş parçasını daireler çizerek veya enine ve uzunlamasına hareket ettirerek işleyin.
- **Kaba zımparalama** işlemi için kaba, **ince zımparalama** için ince taneli zımpara kağıdının kullanılması tavsiye edilir. Yapılacak zımparalama denemeleri ile çalışma için hangi zımpara kağıdının en uygun olduğu belirlenebilir.

4.4 Devir regülasyonu (Şekil 2)

Devir regülasyonu düzeni ile istenilen çalışma devrini ayarlayabilirsiniz.

„+“ Butonuna bastığınızda devir ayarı yükselir.

„-“ Butonuna bastığınızda devir ayarı azalır.

Ayarlanmış olan devir değeri ekranda (8) gösterilir.

Ayarlanmış olan devir değeri = Gösterge x 100

5. TEKNİK ÖZELLİKLER

Şebeke gerilimi:	230 V ~ 50Hz
Güç:	1100 W
Devir:	1000-3000 dev/dak
Parlatma/ Zımparalama disk Ø:	180 mm
Başlık bağlantısı:	M14
Ses güç seviyesi LWA:	98 dB(A)
Ses basınç seviyesi LPA:	87 dB(A)
Vibrasyon a_w	6,76 m/s ²
Koruma izolasyonlu	II/ 
Ağırlık:	2,2 kg

6. Temizleme, Bakım ve Yedek Parça Siparişi

- Temizleme çalışmasına başlamadan önce fişi prizden çıkarın.

6.1 Temizleme

- Koruma donanımları, hava delikleri ve motor gövdesini mümkün olduğunca toz ve kirden temiz tutun. Aleti temiz bir bez ile silin veya düşük basınçlı hava ile üfleyerek temizleyin.
- Aleti her kullanmadan sonra temizlemenizi tavsiye ederiz.
- Aleti düzenli olarak nemli bir bez ve biraz sıvı sabun ile temizleyin. Temizleme işleminde deterjan veya solvent kullanmayın, zira bu temizleme maddeleri aletin plastik malzemelerine zarar verir. Aletin içine su girmemesine dikkat edin.
- Parlatma başlıklarını sadece elden yıkayın ve havada kurutun. Yıkama işleminde yumuşak sabun ve nemli bez kullanın.

6.2 Kömür fırçalar

- Kömürlerde aşırı kıvılcım oluştuğunda kömür fırçalarının, uzman elektrik personeli tarafından kontrol edilmesini sağlayın. Dikkat! Kömür fırçaları sadece uzman elektrik personeli tarafından değiştirilecektir.

6.3 Bakım

- Cihazın içinde başka bakımı yapılacak parça bulunmaz.

6.4 Yedek parça siparişi

Yedek parça siparişinde aşağıda açıklanan bilgiler verilecektir:

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

Güncel fiyatlar ve bilgiler internette www.isc-gmbh.info sayfasında görülebilir.

ISC GmbH
Eschenstraße 6
D-94405 Landau/Isar

Konformitätserklärung



- erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
- déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
- declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- förlägar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
- erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artiklen
- заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
- izjavljuje sljedeću usklađenost s odredbama i normama EU za artikl.
- declară următoarea conformitate cu linia directoare CE și normele valabile pentru articolul.
- ürün ile ilgili olarak AB Yönetmelikleri ve Normları gereğince aşağıdaki uyumluluk açıkla maktam.
- δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

- dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- attesterer folgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt
- prohlasuje nasledujici shodu podle smernice EU a norem pro výrobek.
- a következő konformitást jelenti ki a termékkel vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint
- pojasnjuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artikel.
- deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok.
- декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
- deklareerib vastavuse järgnevale EL direktiivi dele ja normidele
- deklaruoja atitikti pagal ES direktyvas ir normas
- izjavljuje sledeći konformitet u skladu s odredbom EZ i normama za artikl
- Atbilstības sertifikāts apliecina zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem

Polier- und Schleifmaschine BPPS 1100 E

- | | |
|--|---|
| ☒ 98/37/EG | ☐ 87/404/EWG |
| ☒ 73/23/EEG_93/68/EEC | ☐ R&TTED 1999/5/EG |
| ☐ 97/23/EG | ☐ 2000/14/EG: |
| ☒ 89/336/EEG_93/68/EEC | ☐ 95/54/EG: |
| ☐ 90/396/EEG | ☐ 97/68/EG: |
| ☐ 89/686/EEG | |

**EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;
EN 50144-1+A2; EN 50144-2-3+A1+A2; EN 60745-1+A1**

Landau/Isar, den 07.02.2006

Weichselgartner
Leiter QS Konzern

Ensing
Leiter Technik EC

Art.-Nr.: 20.932.21 I.-Nr.: 01016
Subject to change without notice

Archivierung: 2093220-07-4155050

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
Eschenstrae 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 aıklanan aletimiz, ürün kusura olmasına karı 2 yıl garantilidir. 2 Yıllık garanti sunesi, teminat devri veya aletin müşterisi tarafından satın alınması ile balar.

Garanti haklarından faydalanmak için aletin yönetmeliklere uygun şekilde bakımının yapılması, kullanım amacına uygun olarak ve kullanma talimatında belirtilen talimatlar doruusunda kullanılması gartır.

Doğal olarak kanunen ongurun garanti haklarından faydalanma bu 2 yıl içinde geçerli olacaktır.

Garanti Federal Almanya sınırları içinde veya geçerli olan yerel kanunı yönetmeliklere ek olarak ilgili ukelerin ana bölge pazarlama partnerlerinin yönetmelikleri doruusunda geçerlidir. Luten yetkili olan müşterisi hizmetleri bölge temsilciliklerini veya aeinde açıklanan servis adreslerini dikkate alınız.

 Teknik değişiklikler olabilir



TR Sadece AB Ülkeleri İçin Geçerlidir

Elektrikli cihazları çöpe atmayınız.

Elektrikli ve elektronik aletler ile ilgili 2002/96/AB nolu Avrupa Yönetmeliğince ve ilgili yönetmeliğin ulusal normalara uyarlanması sonucunda kullanılmış elektrikli aletler ayrıştırılmış olarak toplanacak ve çevreye zarar vermeyecek şekilde geri kazanım sistemlerine teslim edilecektir.

Kullanılmış Cihazların İadesi Yerine Uygulanacak Geri Dönüşüm Alternatifi:
Kullanılmış elektrikli alet ve cihaz sahipleri bu eşyalarını iade etme yerine alternatif olarak, yönetmeliklere uygun olarak çalışan geri dönüşüm merkezlerine vermekle yükümlüdür. Bunun için kullanılmış cihaz, ulusal dönüşüm ekonomisi ve atık kanununa göre atıkların arıtılmasını sağlayan kullanılmış cihaz teslim alma yerine teslim edilecektir. Kullanılmış alet ve cihazlara eklenen ve elektrikli sistemi bulunmayan aksesuar ile yardımcı malzemeler bu düzenlemeden muaf tutulur.

TR

Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa dahi kopyalanması veya başka şekilde çoğaltılması, yalnızca ISC GmbH firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.

EH 03/2006