

^{GR} Οδηγίες χρήσης
ανεξόρτητος καλωδίου

^{TR} Kullanma talimatı
Tork ayarlamalı, şarjlı matkap/tornavida

Cinhell®



6
CE

Art.-Nr.: 45.130.85

I.-Nr.: 01016

LE-AS 14,4



GR Προσοχή: Πριν ξεκινήσετε μελετείστε τις οδηγίες χρήσης και ασφαλείας

TR Dikkat: Çalıştırmadan önce lütfen kullanma talimatı ve güvenlik uyarılarını dikkatlice okuyun!

GR Σελίδα
TR Sayfa

4 - 5
6 - 7



GR

1. Περιγραφή της συσκευής

- 1: ρύθμιση ροπής περιστροφής
- 2: Φήκη τρυπανίου
- 3: διακόπτης κίνησης δεξιά-αριστερά
- 4: διακόπτης λειτουργίας
- 5: Συσσωρευτής
- 6: Συσκευή φόρτισης
- 7: Πλήκτρο για διάλειμμα

2. Υποδείξεις ασφαλείας

Στο συνημμένο φυλλάδιο θα βρείτε τις σχετικές υποδείξεις ασφαλείας.

3. Σημαντικές οδηγίες:

Πριν τη θέση λειτουργία του βιδωτή με μπαταρία πρέπει να δια_άσετε οπιωδήποτε αυτές τις υποδείξεις:

1. Φορτίστε το συσσωρευτή με την επιουσιαπόμενη συσκευή φόρτισης. Ενας άδειος συσσωρευτής φορτίζεται εντός περ. 3 – 5 ωρών.
2. Να χρησιμοποιείτε μόνο ακονισμένα τρυπάνια και κατάλληλους βιδωτές σε άριστη κατάσταση.
3. Οταν τρυπάτε και βιδώνετε σε τοίχους να τους ελέγχετε για ενδεχόμενους εντοιχισμένους αγωγούς ρεύματος, αερίου και νερού.

4. Θέση σε λειτουργία

Φόρτιση του πακέτου του συσσωρευτή NC

1. Βγάλτε το πακέτο του συσσωρευτή από τη χειρόλα_ή πιέζοντας το πλήκτρο διάλειμμάτος.
2. Ελέγχετε εάν η τάση δικτύου που αναφέρεται στην επικετή της συσκευής συμφωνεί με την υπάρχουσα τάση του δικτύου σας. Βάλτε το φίς της συσκευής φόρτισης στη πρίζα.
3. Βάλτε το συσσωρευτή σε αντάπτορα φόρτισης. Η πρόσινη φωτεινή δίδοση σημαίνει ότι φορτίζεται ο συσσωρευτής. Σε άδειο συσσωρευτή ο χρόνος φόρτισης ανέρχεται σε μαξιμουμ 3-5 ωρες. Κατά τη διάρκεια της

φόρτισης μπορεί να ζεσταθεί λίγο ο συσσωρευτής, πράγμα φυσιολογικό. **Προσοχή,** δεν σθήνει αυτόματα όταν λήξη η φόρτιση!

Αν η φόρτιση δεν πραγματοποιείται εξετάστε:

- αν η πρίζα έχει ρεύμα
- αν οι συνδέσεις στην συσκευή φόρτισης είναι εν τάξει.

Αν παρόλα αυτά η φόρτιση δεν γίνεται, τότε σας παρακαλούμε να στείλετε στον υπηρεσία μας σέρβις:

- την συσκευή φόρτισης και
- τον συσσωρευτή κομπλε.

Για να κρατησει πολύ ο συσσωρευτής, φροντίζετε να τον φορτίζετε έγκαιρα. Οπωδήποτε πρέπει να φροντίζετε για φόρτιση όταν διαπιστώνετε ότι μειώνεται η επιδόση του βιδολόγου. Μην αφήνετε να αδειάζει εντελώς ο συσσωρευτής, γιατί τότε υποσταται βλάβη.

Ρύθμιση ροπής περιστροφής (1)

Ο βιδολόγος, έχει μηχανική ρύθμιση ροπής περιστροφής με 16 διαβαθμίσεις. Η ροπή για μια ορισμένη βίδα ρυθμίζεται στο δακτύλιο ρύθμισης και εξαρτάται από πολλούς παράγοντες:

- είδος και σκληρότητα του υλικού εργασίας
- είδος και μήκος των βιδών
- απαιτήσεις που έχετε στην σύνδεση από βίδες.

Οταν πετύχετε στην ρύθμιση ακούτε χαρακτηριστικά τον συμπλέκτη.

Τρυπάνι

Για εργασία τρυπανιού ρυθμίστε τον δακτύλιο στην τελευταία κλιμάκωση ψυβοήρης (εικ. 1) βγάζοντας έτσι τον συμπλέκτη εκτός λειτουργίας και διαθέτοντας την ανώτατη δυνατή ροπή.

Διακόπτης περιστροφής δεξιά-αριστερά (3)

Με τον ωστικό διακόπτη πάνω από τον διακόπτη λειτουργίας μπορείτε να ρυθμίσετε την ροπή

περιστροφής του βιδολόγου και να τον ασφαλίσετε από αθέλητο έκινημα. Μπορείτε να επιλέξετε την περιστροφή δεξιά ή την περιστροφή αριστερά. Για να αποφύγετε ζημιά στο διαφορικό αλλάζετε την διεύθυνση στροφής μόνο όταν η συσκευή είναι σε πρεμια. Αν ο ωστικός διακόπτης βρίσκεται στην μέση θέση, τότε ο διακόπτης λειτουργίας είναι μπλοκαρισμένος.

Διακόπτης λειτουργίας (4)

Με τον διακόπτη λειτουργίας μπορείτε να ρυθμίζετε ακλιμάκωτα τον αριθμό στροφών. Όσο πιο πολύ πιέζετε τον διακόπτη λειτουργίας τόσο υψηλότερος γίνεται ο αριθμός στροφών.

Βίδες

Προτιμάτε βίδες με κεντρισμό δικό τους, λ.χ. με χιαστή σχισμή κτο, που σας εξασφαλίζουν ασφαλή εργασία. Προσέχετε να ταιριάζουν η βίδα και η κοπή βιδολόγου που χρησιμοποιείτε. Επιλέξτε ανάλογα με την βίδα την ροτή περιστροφής που περιγράφεται στις οδηγίες λειτουργίας.

Τεχνικά στοιχεία

Κινητήρας προμήθειας ρεύματος	14,4 V
Αριθμός στροφών	0-550 min
Ροτή περιστροφής	16 διαβαθμίσεις
Κίνηση δεξιά-αριστερά	ναι
Πλάτος έκτασης υποδοχής τρυπανιού	1,0 - 10 mm
Τάση φόρτισης συσσωρευτού	18 V
Ρεύμα φόρτισης συσσωρευτού	400 mA
Τάση συσκευής φόρτισης	230 V ~ 50 Hz
Επίπεδο ακουστικής πίεσης LPA:	68,9 dB (A)
Επίπεδο απόδοσης θορύβου LWA:	79,9 dB (A)
Δόνηση \ddot{a}_w	< 2,5 m/s ²

TR

Cihaz şekilleri:

- 1: Tork ayarı
- 2: Uç tutma elemanı
- 3: Sola/sağ dönme değiştirme şalteri
- 4: Açık/Kapalı şalteri
- 5: Pil
- 6: Şarj cihazı
- 7: Sabitleme tırnağı

- Şarj cihazındaki kontakların pile tam temas edip etmediği

Pilin şarj edilmesi bu kontrollerden sonra da mümkün değilse,

- şarj cihazı
- ve pil

Lütfen müşterileri hizmetleri bölümümüze gönderin.

2. Güvenlik Uyarıları

İlgili güvenlik uyarıları ekteki kullanma kitapçığında açıklanmıştır.

Pillerin uzun ömürlü olmasını sağlamak için NC pilini zamanında şarj edin. Bu özellikle, şarlı matkabin gücünün azalmasını fark ettinizde yapılacaktır.

Pillerin tamamen boşalmasını önleyin. Bu durum NC pilerin arızalanmasına yol açacaktır!

3. Önemli Bilgiler:

Şarlı matkabi çalıştırmadan önce mutlaka aşağıdaki bilgileri okuyunuz:

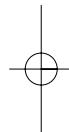
1. Pili alet ile birlikte gönderilmiş şarj aleti ile şarj edin. Boş bir pil yaklı 3-5 saat sonra tam olarak şarj edilmiştir. Sevk edilmiş olan şarj cihazını başka cihazların şarj edilmesinde kullanmayın.
2. Yalnızca keskin matkap ucu ve uygun tornavida uçlarını kullanın.
3. Duvarlara delik delerken ve civata sıkarken, duvar içindeki elektrik, gaz ve su borularını kontrol edin.

Tork ayarı (1)

Şarlı matkap/tornavida, 16 kademeli tork ayarlama düzeni ile donatılmıştır. Belirli bir civata için gerekli olan tork ayarı ayar bileziği ile ayarlanır. Tork ayarı birçok faktörlere bağlıdır:

- İşlenecek malzeme türü ve sertlik derecesi
- Kullanılan civataların türü ve uzunluğu
- Civata bağlantılarında aranan özellikler

Ayarlanmış olan tork değerine erişilme, kavramanın kayması ile belirtilir.

**4. Çalıştırma****NC Pilinin Şarj Edilmesi**

1. Pili, bağlı olduğu el sapından yan tırnakları bastırarak sükün.
 2. Şarj cihazının tıp levhası üzerinde belirtilen gerilim değerinin, mevcut elektrik şebekesi gerilim değeri ile aynı olup olmadığını kontrol edin. Şarj cihazını prizde takın.
 3. Pili şarj adaptörune bağlayın. Yeşil kontrol lambası pilin şarj edildiğini gösterir. Şarj süresi pil boş olduğunda max. 3-5 saatdir. Şarj işlemi esnasında pil biraz isınabilir, bu normaldir.
- Dikkat!** Şarj işlemi sona erdikten ve pil şarj edildikten sonra otomatik kapatma gerçekleşmez!

Pilin şarj edilmesi mümkün değilse aşağıdaki noktaları kontrol edin:

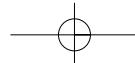
- Prizde elektrik olup olmadığı

Delme

Delme işlemini gerçekleştirmek için tork ayar bileziğini en son kademeyle „Delme“ ayarlayın. Delme kademesinde kayma fonksiyonlu kavrama, devre dışı bırakılmıştır. Delme işleminde maksimal tork değeri etkilidir.

Dönme yönü şalteri (3)

Açık/Kapalı şalterinin üzerindeki itmelii şalter ile, şarlı matkap/tornavidanın dönme yönünü ayarlayabilir ve şarlı matkap/tornavidayı istenmeden çalıştırılmaya karşı emniyet altına alabilirsiniz. Sol ve sağ dönme yönünü ayarlamak mümkündür. Dişli kutusuna zarar verilmesini önlemek için dönme yönü ayarı, yalnızca alet dururken yapılacaktır. Itmelii şalter orta pozisyonda olduğunda Açık/Kapalı şalteri bloke olmuştur.



Açık/Kapalı şalteri (4)

Açık/Kapalı şalteri ile devir değerini kademesizce ayarlayabilirsiniz. Şalteri ne kadar ileri bastırırsanız devir değeri o kadar yükselir.

Civata sıkma

Emniyetli çalışmayı sağlayan kendinden merkezlemeli (örneğin Torx, yıldız vs.) civataları kullanın. Kullanılan tornavida ucunun, civata formu ve büyüğüğe uygun olmasına dikkat edin. Tork ayarını, ayar ile ilgili bölümde açıklandığı şekilde ve civata boyutuna göre gerçekleştirin.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor gerilim beslemesi:	14,4 V
Devir:	0-550 dev/dak
Tork:	16 kademeli
Sola ve sağa dönme	evet
Matkap aynası çap bölümü:	Ø 1,0 mm - 10 mm
Pil şarj gerilimi:	18 V
Pil şarj akımı:	400 mA
Şarj cihazı gerilimi:	230 V ~ 50 Hz
Ses basıncı seviyesi LPA:	68,9 dB (A)
Ses gücü seviyesi LWA:	79,9 dB (A)
Vibrasyon \bar{a}_w	< 2,5 m/s ²

Yedek parça siparişi

Yedek parça siparişinde aşağıda açıklanan bilgiler verilecektir:

- Cihaz tipi
 - Cihazın parça numarası
 - Cihazın kod numarası
 - İstenilen yedek parçasının 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
- () verkaart 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
- () förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel
- () ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaisuutta yhdenmukaisuutta tuotteelle
- () erklærer herved følgende samsvar med EU-direktivet og standarder for artikkel
- () заявляю о соответствии товаров и нормам EC
- () izjavljujuje sljedeću usklađenost s odredbama i normama EU za artikel
- () declară următoarea conformitate cu linia direcțoare CE și normele valabile pentru articolul.
- () ürün ile ilgili olarak AB Yönetmeliğleri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklığı sunar.
- () δηλώνει την ακόλουθη σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το πρόϊόν
- () dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- () atesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt
- () prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norm pro výrobek.
- () a következő konformitást jelenti ki a termékekre vonatkozó EU-irányelvonalak és normák szerint
- () pojasnjuje sledeće skladnost po smernici EU in normah za artikel.
- () osigurava zgodno s vymenionego poniżej artykułu i następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- () vysláva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a norm pre výrobok.
- () декларира следното съответствие спълно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- () заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
- () deklarerib vastavuse järgnevatele EL direktiivi delje ja normidele
- () deklarujo atitiktį pagal ES direktyvas ir normas
- () späipätevad selleks direktiividega
- () izjavljuje sledeći konformitet u skladu s odred bora EZ i normama za artikel
- () Atbilstības sertifikāts apliecinā zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem

Akkuschrauber LE-AS 14,4

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG |
| <input type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input type="checkbox"/> 2000/14/EG: |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> 95/54/EG: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | <input type="checkbox"/> 97/68/EG: |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | |

EN 50260-1; EN 50260-2-1; EN 50260-2-2; EN 55014-1; EN 55014-2;
 EN 60335-2-29; EN 60335-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 04.05.2006


 Wejchert-Gartner
 General Manager


 Vogelmann
 Product-Management

Art.-Nr.: 45.130.85 I.-Nr.: 01016
 Subject to change without notice

Archivierung: 4257060-18-4155050

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 Gewährleistungsgrenze 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>

© Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών
© Teknik değişiklikler olabilir

④ Εγγύηση

Για τη συσκευή που αναφέρεται στην Ολυμπία χρήσης παρέχονται εγγύηση 2 ετών για την περίπτωση κατά την οποία το προϊόν μας αποδεγμέψει ελαστομετρικό. Η προθεσμία των 2 ετών αρχεί με την μεταβίβοση των κινδύνων ή την παραλαβή της συσκευής από τον πελάτη. Προϋπόθεση για την άσκηση της εγγύησης είναι η σωστή συντήρηση αιώνιων με την Ολυμπία χρήση, καθώς και η χρήση της συσκευής μας ανάλογα με τον εκσκοπό για τον οποίο προροκίζεται.

Φυσικά διατηρείτε όλα τα δικαιώματα της νόμιμης εγγύησης στα πλαίσια αυτών των 2 ετών.

Η εγγύηση ισχύει εντός της Ευρωπαϊκής Δημοκρατίας της Γερμανίας ή εντός της χώρας του εκπομπής τοπικής εκπροσώπου παλήρεων αεροπορικού τομέα πάνω από 6000m. Παρακαλούμε να προσέξετε τον αριθμό του τοπικού τμήματος εξυπηρέτησης πελατών ή την κατατέτων αναφερόμενη διεύθυνση σερί.

⑤ GARANTİ BELGESİ

Kullanırma Tarihi'ndə aqkılanan aletimiz, ürünün kusuru olmasına karşı 2 yıl garanti. 2 Yıllık garanti süresi, teminat devri veya aletin müşteri tarafından satılık alınması ilüks gelirler.

Garanti haklarında faydalannmak için aletin yönetmeliklere uygun şekilde bakımının yapılması, kullanım amacına uygun olarak ve kullanma talimatında belirtilen talmalar doğrultusunda kullanılması şarttır.

Doğal olarak kanunca öngördürilen garanti haklarından faydalama bu 2 yıl içinde geçerli olacaktır.

Garanti haklarında sınırları aşan içinde veya geçerli olan yeni kanuni yönetmeliklere ek olarak ligli ülkelere ana bölge pazarlama ve pazarların yönetmeliklere doğrultusunda geçerlidir. Lütfen yetkililer olan müşteri hizmetleri bölge temsilcilikleri veya aşağıda aqkılanan servis adreslerini dikkate alınız.



 **Επιστροφή συσκευών**

 **Μόνο για χώρες της ΕΕ**

Μη πετάτε ηλεκτρικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα.

Σύμφωνα με την Οδηγία 2002/96/EK για μεταχειρισμένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές και για την μετατροπή σε Εθνικό Δίκαιο πρέπει να συγκεντρώνονται χωριστά τα ηλεκτρικά εργαλεία και να ανακυκλώνονται.

Εναλλακτική λύση ανακύκλωσης αντί επιστροφής

Ο ιδιοκτήτης της ηλεκτρικής συσκευής υποχρεούται εναλλακτικά, αντί να επιστρέψει τη συσκευή, να συμβάλει στην σωστή διάθεση σε περίπτωση που δεν χρειάζεται πλέον τη συσκευή. Η μεταχειρισμένη συσκευή μπορεί να παραχωρηθεί σε Υπηρεσία απόσυρσης η οποία θα εκτελέσει την διάθεση του προϊόντος σύμφωνα με τις εθνικές προδιαγραφές ανακύκλωσης και απορρίμματων. Δεν συμπεριλαμβάνονται τα εξαρτήματα ή βοηθητικά εξαρτήματα των μεταχειρισμένων συσκευών χωρίς ηλεκτρικά τμήματα.

 **Sadece AB Ülkeleri İçin Geçerlidir**

Elektrikli cihazları çöpe atmayınız.

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

Kullanılmış Cihazların İadesi Yerine Uygulanacak Geri Dönüşüm Alternatifleri:

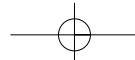
Kullanılmış elektrikli alet ve cihaz sahipleri bu eşyalarını iade etme yerine alternatif olarak, yönetmeliklere uygun olarak çalışan geri dönüşüm merkezlerine vermekle yükümlüdür. Bunun için kullanılmış cihaz, ulusal dönüşüm ekonomisi ve atık kanununa göre atıkların arıtılmasını sağlayan kullanılmış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

(TR)

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

(GR)

Η αναπτύσσωση ή άλλη αναπαραγωγή τεκμηριωσεων και συνοδευτικών φυλλάδιων των προϊόντων της εταιρείας, ακόμη και σε αποστολήματα, επιτρέπεται μόνο μετά από ρήτη έγκριση της εταιρείας ISC GmbH.



EH 05/2006