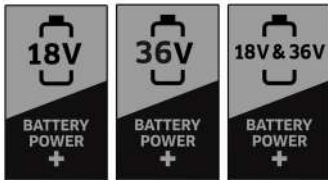


# KÄRCHER

makes a difference

**Battery Power+ Fast Charger 18/60**  
**Battery Power+ Fast Charger 36/60**  
**Battery Power+ Universal Charger 18-36/60**



Deutsch	3
English	7
Français	10
Italiano	14
Nederlands	18
Español	21
Português	25
Dansk	28
Norsk	32
Svenska	35
Suomi	39
Ελληνικά	42
Türkçe	46
Русский	50
Magyar	54
Čeština	58
Slovenščina	62
Polski	65
Românește	69
Slovenčina	73
Hrvatski	76
Српски	80
Български	83
Eesti	88
Latviešu	91
Lietuviškai	95
Українська	98
Қазақша	103
日本語	107
العربية	111



**Register  
your product**

[www.kärcher.com/welcome](http://www.kärcher.com/welcome)

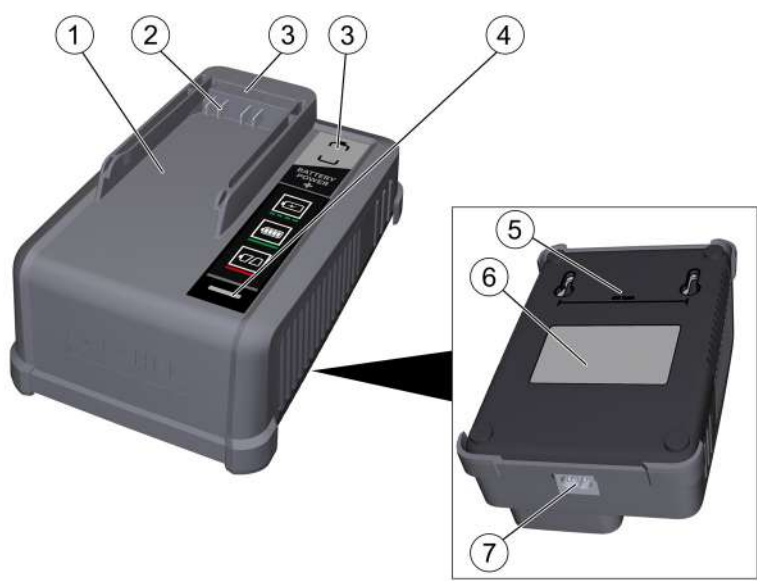


# EAC



59691460 (11/19)

**A**



**B**



**C**



## Inhalt

Allgemeine Hinweise .....	3
Gefahrenstufen .....	3
Sicherheitshinweise .....	3
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	4
Umweltschutz .....	4
Zubehör und Ersatzteile .....	5
Garantie .....	5
Symbole auf dem Gerät .....	5
Gerätebeschreibung .....	5
Bedienung .....	5
Wandbefestigung .....	5
Transport und Lagerung .....	5
Pflege und Wartung .....	5
Hilfe bei Störungen .....	6
Technische Daten .....	6

## Allgemeine Hinweise



Lesen Sie vor der ersten Bedienung diese Originalbetriebsanleitung sowie die dem Akkupack und Gerät beiliegenden Originalbetriebsanleitungen und Sicherheitshinweise.

## Gefahrenstufen

### **⚠ GEFÄHR**

- *Hinweis auf eine unmittelbar drohende Gefahr, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führt.*

### **⚠ WARNUNG**

- *Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen kann.*

### **⚠ VORSICHT**

- *Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen führen kann.*

## ACHTUNG

- *Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu Sachschäden führen kann.*

## Sicherheitshinweise

**⚠ GEFÄHR** ● *Explosionsgefahr. Keine nicht-wiederaufladbaren Batterien aufladen.*

● *Verwenden Sie das Ladegerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung.* ● *Tauchen Sie das Gerät nicht ins Wasser.*

**⚠ WARNUNG** ● *Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie korrekt beaufsichtigt werden oder wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person bezüglich der sicheren Anwendung des Geräts unterwiesen wurden und wenn sie die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.* ● *Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen.* ● *Beaufsichtigen Sie Kinder, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.* ● *Kinder ab mindestens 8 Jahren dürfen das Gerät betreiben, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person in der Anwendung unterwiesen wurden oder wenn sie korrekt beaufsichtigt werden und wenn sie die daraus resul-*

tierenden Gefahren verstanden haben. • Kinder dürfen Reinigung und Anwenderwartung nur unter Aufsicht durchführen.

• Prüfen Sie die Übereinstimmung der Netzspannung mit der auf dem Typenschild des Ladegeräts angegebenen Spannung.

• Verwenden Sie das Ladegerät nur zum Laden zugelassener Akkupacks. • Prüfen Sie Netzkabel, Akkuaufnahme und Akkupack vor jedem Betrieb auf Schäden. Verwenden Sie keine beschädigten Geräte. Ersetzen Sie bei Beschädigung das Gerät.

• Laden Sie keine beschädigten Akkupacks. Ersetzen Sie beschädigte Akkupacks durch von KÄRCHER zugelassene Akkupacks.

• Öffnen Sie nicht das Ladegerät. Lassen Sie Reparaturen nur von Fachpersonal ausführen. • Schützen Sie das Verbindungskabel vor Hitze, scharfen Kanten, Öl und sich bewegenden Geräteteilen.

• Ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose, bevor Sie das Ladegerät reinigen oder eine Anwenderwartung durchführen.

**⚠ VORSICHT** • Betreiben Sie das Gerät nicht zusammen mit anderen Geräten an Verlängerungskabeln mit Mehrfachsteckdosen. • Ziehen Sie den Netzstecker nicht am Netzkabel aus der Steckdose. • Verwen-

den Sie das Ladegerät nicht in nassem oder verschmutztem Zustand. • Schieben Sie Akkupacks nicht in nassem oder verschmutztem Zustand auf die Akkuaufnahme des Ladegeräts.

**ACHTUNG** • Kurzschlussgefahr. Schützen Sie die Kontakte der Akkuaufnahme vor Metallteilen. • Decken Sie das Ladegerät während des Betriebs nicht ab. • Tragen Sie das Ladegerät nicht am Verbindungskabel.

• Verwenden Sie das Ladegerät nur in Innenräumen.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

#### ⚠ VORSICHT

##### Explosionsgefahr!

Verletzungen und Beschädigungen durch explodierenden Akkupack

Verwenden Sie dieses Ladegerät nur für zugelassene Akkupacks.

Umbauen und nicht vom Hersteller autorisierte Veränderungen sind untersagt.

Jede andere Verwendung ist unzulässig. Für Gefährdungen, die durch unzulässige Verwendung entstehen, haftet der Anwender.

- Fast Charger 18/60: Dieses Ladegerät kann für alle Battery Power / Battery Power+ Akkupacks (18V) verwendet werden.
- Fast Charger 36/60: Dieses Ladegerät kann für alle Battery Power / Battery Power+ Akkupacks (36V) verwendet werden.
- Universal Charger 18-36/60: Dieses Ladegerät kann für alle Battery Power / Battery Power+ Akkupacks (18V / 36V) verwendet werden.

### Umweltschutz



Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.



Elektrische und elektronische Geräte enthalten wertvolle recyclebare Materialien und oft Bestandteile wie Batterien, Akkus oder Öl, die bei

falschem Umgang oder falscher Entsorgung eine potentielle Gefahr für die menschliche Gesundheit und die Umwelt darstellen können. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts sind diese Bestandteile jedoch notwendig. Mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

#### Hinweise zu Inhaltsstoffen (REACH)

Aktuelle Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter: [www.kaercher.de/REACH](http://www.kaercher.de/REACH)

## Zubehör und Ersatzteile


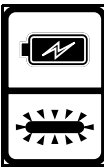


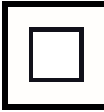
Nur Original-Zubehör und Original-Ersatzteile verwenden, sie bieten die Gewähr für einen sicheren und störungsfreien Betrieb des Geräts. Informationen über Zubehör und Ersatzteile finden Sie unter [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garantie

In jedem Land gelten die von unserer zuständigen Vertriebsgesellschaft herausgegebenen Garantiebedingungen. Etwaige Störungen an Ihrem Gerät beseitigen wir innerhalb der Garantiefrist kostenlos, sofern ein Material- oder Herstellungsfehler die Ursache sein sollte. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte mit Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle. (Adresse siehe Rückseite)

## Symbole auf dem Gerät

### Symbole auf dem Schnell-/Universalladegerät

	Schützen Sie das Gerät vor Nässe. Lagern Sie das Gerät trocken. Setzen Sie das Gerät nicht dem Regen aus. Das Gerät eignet sich nur zur Verwendung in Innenräumen.
	Der Akkupack wird geladen, die grüne Kontrollleuchte blinkt.
	Der Akkupack ist voll geladen, die grüne Kontrollleuchte leuchtet dauerhaft.
	Der Akkupack oder das Ladegerät sind fehlerhaft, die rote Kontrollleuchte leuchtet dauerhaft.
	Das Gerät erfüllt die Anforderungen der Schutzklasse II.

## Gerätebeschreibung

Abbildung A

- 1 Akkupackaufnahme
- 2 Ladkontakte
- 3 Kennzeichnung Ladespannung (18V / 36V / 18V & 36V)

- 4 Kontrollleuchte
- 5 Wandbefestigung
- 6 Typenschild
- 7 Netzkabelbuchse

## Bedienung

### Ladevorgang

#### Hinweis

Der Betriebszustand des Akkupacks kann am Display des Akkupacks abgelesen werden. Die Displayanzeigen werden in der Betriebsanleitung des Akkupacks erklärt.

Zeigt das Display während des Ladens nichts an, ist die Akkukapazität erschöpft oder sehr niedrig. Das Display zeigt die Restladezeit an, sobald der Akkupack ausreichend geladen ist.

1. Das Netzkabel in die Netzkabelbuchse einstecken.

#### Abbildung B

2. Den Netzstecker in die Steckdose einstecken.
3. Den Akkupack in die Aufnahme des Ladegeräts schieben.

#### Abbildung C

Der Ladevorgang beginnt automatisch. Die Kontrollleuchte blinkt grün.

Das Display des Akkupacks zeigt die Restladezeit an. Bei vollständig geladenem Akkupack zeigt das Display 100 % an und die Kontrollleuchte leuchtet dauerhaft grün.

4. Den Akkupack nach dem Laden aus dem Ladegerät nehmen.
5. Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

#### Hinweis

Der aufgeladene Akkupack kann bis zur Verwendung auf dem Ladegerät bleiben. Eine Gefahr der Überladung besteht nicht.

Vermeiden Sie unnötigen Energieverbrauch und stecken Sie das Ladegerät aus, wenn der Akkupack vollständig geladen ist.

## Wandbefestigung

Das Gerät eignet sich zur Wandbefestigung. Angaben zum Gewicht des Geräts finden Sie im Kapitel "Technische Daten".

1. Vor der Montage die Wand auf Tragfähigkeit prüfen.
2. Den Netzstecker frei zugänglich halten. Bohrungsabstand = 66 mm.

## Transport und Lagerung

#### ⚠ VORSICHT

#### Nichtbeachtung des Gewichts

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr

Beachten Sie bei Transport und Lagerung das Gewicht des Geräts.

Lagern Sie das Gerät nur in Innenräumen.

## Pflege und Wartung

Das Gerät ist wartungsfrei.

- Die Ladkontakte regelmäßig auf Verschmutzung prüfen.
- Verschmutzte Ladkontakte reinigen.
- Lüftungsschlitze auf Verschmutzung prüfen und gegebenenfalls reinigen.
- Über einen längeren Zeitraum gelagerte Akkupacks zwischendurch laden.

## Hilfe bei Störungen

Störungen haben oft einfache Ursachen, die Sie mit Hilfe der folgenden Übersicht selbst beheben können. Im Zweifelsfall oder bei hier nicht genannten Störungen wenden Sie sich bitte an den autorisierten Kundendienst.

### Fehler beim Laden

#### Akkupack lädt nicht, Display ist aus - rote Kontrollleuchte am Ladegerät leuchtet dauerhaft

Der Akkupack ist komplett entladen oder defekt.

1. Warten, ob das Display nach einiger Zeit die Restladezeit anzeigt.

Bleibt das Display aus, ist der Akkupack defekt.

2. Den Akkupack ersetzen.

Das Ladegerät ist fehlerhaft.

1. Kontaktieren Sie bitte den Servicepartner.

#### Akkupack lädt nicht, Display ist aus oder zeigt Ladezustand an - rote Kontrollleuchte am Ladegerät ist aus

Das Ladegerät ist fehlerhaft.

1. Kontaktieren Sie bitte den Servicepartner.

#### Akkupack lädt nicht, Display zeigt Temperatursymbol - rote Kontrollleuchte am Ladegerät leuchtet dauerhaft

Die Akkupacktemperatur ist zu niedrig / hoch.

1. Akkupack in eine Umgebung mit gemäßigten Temperaturbedingungen bringen und warten, bis die Akkupacktemperatur im Normalbereich liegt, siehe Kapitel "Technische Daten".


Der Ladevorgang beginnt automatisch.

#### Akkupack lädt nicht, Display zeigt Symbol "Akkupack defekt" - rote Kontrollleuchte am Ladegerät leuchtet dauerhaft

Der Akkupack ist fehlerhaft.

1. Den Akkupack austauschen.

## Technische Daten

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Elektrischer Anschluss</b>				
Nennspannung	V	18	36	18/36
Akkupack				
Ladestrom max.	A	6	6	6
Akkupacktyp		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akkuplatzform		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Netzspannung	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frequenz	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Stromaufnahme	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Schutzklasse		II	II	II
<b>Maße und Gewichte</b>				
Gewicht (ohne Akkupack)	g	854	933	935
Zulässiger Temperaturbereich beim Ladevorgang	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Länge x Breite x Höhe	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Technische Änderungen vorbehalten.

## Contents

General notes.....	7
Hazard levels.....	7
Safety instructions.....	7
Intended use.....	8
Environmental protection.....	8
Accessories and spare parts.....	8
Warranty.....	8
Symbols on the device.....	9
Description of the device.....	9
Operation.....	9
Wall attachment.....	9
Transport and storage.....	9
Care and service.....	9
Troubleshooting guide.....	9
Technical data.....	10

## General notes



Read these original instructions and the original instructions and safety instructions supplied with the battery pack and device before using the device for the first time.

## Hazard levels

### **⚠ DANGER**

- *Indication of an imminent threat of danger that will lead to severe injuries or even death.*

### **⚠ WARNING**

- *Indication of a potentially dangerous situation that may lead to severe injuries or even death.*

### **⚠ CAUTION**

- *Indication of a potentially dangerous situation that may lead to minor injuries.*

### **ATTENTION**

- *Indication of a potentially dangerous situation that may lead to damage to property.*

## Safety instructions

**⚠ DANGER** ● *Danger of explosion. Do not charge any non-rechargeable battery. ● Do not charge the battery pack in an explosion-hazard environment.*

● *Do not immerse the device in water.*

**⚠ WARNING** ● *Persons with reduced physical, sensory or mental capabilities and persons lacking experience and knowledge may only use the appliance if they are properly supervised, have been instructed on use of the appliance safely by a person responsible for their safety, and understand the resultant hazards involved.*

● *Children must not play with the appliance. ● Children must be supervised to prevent them from playing with the appliance.*

● *Children from the minimum age of 8 may use the appliance if they are properly supervised or have been instructed in its use by a person responsible for their safety, and if they have understood the resultant hazards involved. ● Children may only perform cleaning work and user maintenance under supervision.*

● *Check that the mains voltage corresponds with the voltage stated on the type plate of the charger. ● Only use the charger for charging approved battery packs. ● Inspect the power ca-*

ble, battery mount and battery pack for damage every time before use. Do not use any damaged devices. Replace any damaged devices. ● Do not charge any damaged battery packs. Replace damaged battery packs with battery packs approved by KÄRCHER. ● Do not open the charger. Repairs are only to be carried out by qualified personnel. ● Protect the connection cable against heat, sharp edges, oil and moving unit parts. ● Pull the plug out of the mains socket before cleaning the charger or performing cleaning work.

**⚠ CAUTION** ● Do not operate the device together with other devices on an extension cable with multiple power sockets.

● Do not pull the mains plug out of the socket using the power supply cable. ● Do not use the battery pack when dirty or wet. ● Do not put the battery pack into the battery mount of the charger if it is dirty or wet.

**ATTENTION** ● Short circuit hazard. Protect the contacts of the battery mount from metal parts.

● Never cover the charger during use. ● Do not carry the charger by the connection cable. ● Use the charger in interior spaces only.

## Intended use

### ⚠ CAUTION

#### **Risk of explosion!**

*Risk of injury and damage due to exploding battery pack  
Only use this charger for approved battery packs.*

*Modifications and changes not authorised by the manufacturer are prohibited.*

*Any other use is prohibited. The user shall be liable for hazards arising as a result of improper use.*

- Fast Charger 18/60: This charger can be used with all Battery Power / Battery Power+ battery packs (18V).
- Fast Charger 36/60: This charger can be used with all Battery Power / Battery Power+ battery packs (36V).
- Universal Charger 18-36/60: This charger can be used with all Battery Power / Battery Power+ battery packs (18V / 36V).

## Environmental protection



The packing materials can be recycled. Please dispose of packaging in accordance with the environmental regulations.



Electrical and electronic appliances contain valuable, recyclable materials and often components such as batteries, rechargeable batteries or oil, which - if handled or disposed of incorrectly - can pose a potential threat to human health and the environment. However, these components are required for the correct operation of the appliance. Appliances marked by this symbol are not allowed to be disposed of together with the household rubbish.

### **Notes on the content materials (REACH)**

Current information on content materials can be found at: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Accessories and spare parts

Only use original accessories and original spare parts. They ensure that the appliance will run fault-free and safely.

Information on accessories and spare parts can be found at [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).


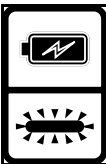


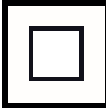
## Warranty

The warranty conditions issued by our relevant sales company apply in all countries. We shall remedy possible malfunctions on your appliance within the warranty period free of cost, provided that a material or manufacturing defect is the cause. In a warranty case, please contact your dealer (with the purchase receipt) or the next authorised customer service site. (See overleaf for the address)



## Symbols on the device

### Symbols on the quick/universal charger

	Protect the device from moisture. Store the device in a dry place. Do not subject the device to rain. The device is only suitable for indoor use.
	The battery pack is being charged; the green indicator lamp is flashing.
	The battery pack is fully charged; the green indicator lamp lights up continuously.
	The battery pack or the charger is defective; the red indicator light lights up continuously.
	The device meets the requirements of protection class II.

### Description of the device

#### Illustration A

- ① Battery mount
- ② Battery terminals
- ③ Identification of charging voltage (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Indicator lamp
- ⑤ Wall attachment
- ⑥ Type plate
- ⑦ Mains cable socket

## Operation

### Charging process

#### Note

The operating state of the battery pack can be read off the battery pack display.

The display symbols are described in the battery pack operating instructions.

If the display does not show anything during charging, the battery capacity is fully depleted or very low. Display shows remaining charging time once the battery pack is sufficiently charged.

1. Plug the mains cable in the mains cable socket.

#### Illustration B

2. Plug the mains plug into the socket.
3. Push the battery pack into the mounting on the charger.

#### Illustration C

The charging process begins automatically. Indicator light flashes green.

The battery pack display shows the remaining charging time. The display shows 100% and the indicator lamp lights up green continuously when the battery pack is fully charged.

4. Remove the battery pack from the charger after charging.
5. Pull the mains plug out of the socket.

#### Note

The charged battery pack can remain in the charger until it is used. There is no danger of overcharging.

Avoid unnecessary energy consumption and unplug the charger when the battery pack is fully charged.

## Wall attachment

The device is suitable for wall attachment. Information on the weight of the device is provided in the "Technical data" chapter.

1. Check the load capacity of the wall before installation.
2. Keep the mains plug freely accessible. Hole distance = 66 mm.

## Transport and storage

#### ⚠ CAUTION

#### Failure to observe the weight

Risk of injury and damage

Be aware of the weight of the device during transport and storage.

Only store the device indoors.

## Care and service

The device is maintenance-free.

- Regularly check the battery terminals for soiling.
- Clean dirty battery terminals.
- Check the ventilation slits for soiling, clean if necessary.
- Occasionally recharge battery packs stored for a longer period.

## Troubleshooting guide

Malfunctions often have simple causes that you can remedy yourself using the following overview. When in doubt, or in the case of malfunctions not mentioned here, please contact your authorised Customer Service.

### Faults during charging

**Battery pack does not charge, display is off - red indicator light on the charger lights up continuously**  
The battery pack is completely discharged or defective.

1. Wait and see if the display shows the remaining charging time after a while.  
If the display remains off then the battery pack is defective.
  2. Replace the battery pack.  
The charger is defective.
1. Please contact the service partner.

**Battery pack does not charge, display is off or indicates charging state - red indicator light on the charger is off**

The charger is defective.

1. Please contact the service partner.

**Battery pack does not charge, display shows temperature symbol - red indicator light on the charger lights up continuously**

The battery pack temperature is too low/high.

1. Put the battery pack in a moderate temperature environment and wait until the battery pack temperature returns to the normal range, see the "Technical data" chapter.


The charging process begins automatically.

**Battery pack does not charge, display shows "battery pack defective" symbol - red indicator light on the charger lights up continuously**

The battery pack is defective.

1. Replace the battery pack.

## Technical data

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
Electrical connection			
Battery pack nominal voltage	V 18	36	18/36
Charging power max.	A 6	6	6
Battery pack type	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Battery platform	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Mains voltage	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frequency	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Current consumption	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Protection class	 II	II	II
Dimensions and weights			
Weight (without battery pack)	g 854	933	935
Permissible temperature range during charging process	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Length x width x height	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Subject to technical modifications.

## Contenu

Remarques générales.....	10
Niveaux de danger.....	10
Consignes de sécurité.....	11
Utilisation conforme.....	12
Protection de l'environnement.....	12
Accessoires et pièces de rechange.....	12
Garantie.....	12
Symboles sur l'appareil.....	12
Description de l'appareil.....	13
Commande.....	13
Fixation murale.....	13
Transport et stockage.....	13
Entretien et maintenance.....	13
Dépannage en cas de pannes.....	13
Caractéristiques techniques.....	14

## Remarques générales



**Avant la première utilisation, veuillez lire ce manuel d'utilisation original ainsi que les manuels d'utilisation originaux et les consignes de sécurité accompagnant le bloc-batterie et l'appareil.**

## Niveaux de danger

### DANGER

- *Indique un danger immédiat qui peut entraîner de graves blessures corporelles ou la mort.*

### AVERTISSEMENT

- *Indique une situation potentiellement dangereuse qui peut entraîner de graves blessures corporelles ou la mort.*

### PRÉCAUTION

- *Indique une situation potentiellement dangereuse qui peut entraîner des blessures légères.*

## **ATTENTION**

- Indique une situation potentiellement dangereuse qui peut entraîner des dommages matériels.

### **Consignes de sécurité**

**△ DANGER** ● Risque d'explosion. Ne pas charger de batteries non-rechargeables. ● Ne jamais utiliser le chargeur dans un environnement présentant des risques d'explosion. ● Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.

**△ AVERTISSEMENT** ● Les personnes dont les capacités physiques sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou de connaissance peuvent utiliser l'appareil, si elles sont correctement surveillées ou si elles ont été instruites sur l'utilisation sûre de l'appareil et comprennent les dangers qui en résultent. ● Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil. ● Surveillez les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. ● Les enfants peuvent utiliser l'appareil à partir de l'âge de 8 ans, s'ils ont été instruits par une personne compétente de son utilisation et des consignes de sécurité ou s'ils sont surveillés et s'ils ont compris les dangers pouvant en résulter. ● Les enfants ne peuvent effectuer le

nettoyage et l'entretien de l'appareil que sous surveillance.

- Vérifier la conformité de la tension du secteur avec la tension indiquée sur la plaque signalétique du chargeur. ● N'utilisez le chargeur que pour charger les blocs de batteries autorisés.
- Vérifier l'absence de dommages sur le câble d'alimentation, le logement de la batterie et le bloc-batterie avant toute utilisation. Ne jamais utiliser d'appareils endommagés. Remplacer l'appareil en cas de dommage.
- Ne chargez pas un bloc de batteries endommagé. Remplacez les blocs de batteries endommagés par des blocs de batteries autorisés par KÄRCHER. ● Ne jamais ouvrir le chargeur. Faites exécuter les réparations uniquement par du personnel qualifié. ● Protéger le câble de liaison contre la chaleur, les bords vifs, l'huile et les pièces mobiles de l'appareil.
- Retirer la fiche de la prise secteur avant de nettoyer le chargeur ou d'effectuer une maintenance.

**△ PRÉCAUTION** ● N'utilisez pas l'appareil conjointement avec d'autres appareils sur des câbles de rallonge équipés de prises multiples. ● Ne pas débrancher la fiche secteur de la prise en tirant sur le câble d'alimentation. ● Ne jamais utiliser

le chargeur dans un état mouillé ou sale. • Ne pas insérer de blocs-batteries mouillés ou sales sur le logement de la batterie du chargeur.

**ATTENTION** • Risque de court-circuit. Protéger les contacts du logement de la batterie contre les pièces en métal. • Ne jamais recouvrir le chargeur pendant le fonctionnement. • Ne jamais porter le chargeur par le câble de liaison. • Utilisez le chargeur uniquement en intérieur.

### Utilisation conforme

#### ⚠ PRÉCAUTION

#### Risque d'explosion !

Risque de blessures et de dommages matériels en cas d'explosion du bloc-batterie

N'utilisez ce chargeur que pour les blocs-batteries autorisés.

Les changements et les modifications non autorisées par le fabricant sont interdits.

Toute autre utilisation est interdite. L'utilisateur est seul responsable des risques découlant d'une utilisation non autorisée.

- Chargeur rapide 18/60 : ce chargeur peut être utilisé pour tous les blocs-batteries Battery Power/Battery Power+ (18 V).
- Chargeur rapide 36/60 : ce chargeur peut être utilisé pour tous les blocs-batteries Battery Power/Battery Power+ (36 V).
- Chargeur universel 18-36/60 : ce chargeur peut être utilisé pour tous les blocs-batteries Battery Power/Battery Power+ (18 V/36 V).

### Protection de l'environnement



Les matériaux d'emballage sont recyclables. Veuillez éliminer les emballages dans le respect de l'environnement.



Les appareils électriques et électroniques contiennent des matériaux précieux recyclables

et souvent des composants tels que des piles, batteries ou de l'huile représentant un danger potentiel pour la santé humaine et l'environnement, s'ils ne sont pas manipulés ou éliminés correctement. Ces composants sont cependant nécessaires pour le fonctionnement correct de l'appareil. Les appareils marqués par ce symbole ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères.

#### Remarques concernant les matières composantes (REACH)

Les informations actuelles concernant les matières composantes sont disponibles sous : [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Accessoires et pièces de rechange

Utiliser exclusivement des accessoires et pièces de rechange originaux. Ceux-ci garantissent le fonctionnement sûr et sans défaut de votre appareil.

Des informations sur les accessoires et pièces de rechange sont disponibles sur le site Internet [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garantie

Les conditions de garantie publiées par notre société commerciale compétente s'appliquent dans chaque pays. Nous remédions gratuitement aux défauts possibles sur votre appareil dans la durée de garantie dans la mesure où la cause du défaut est un vice de matériau ou de fabrication. En cas de garantie, veuillez vous adresser à votre distributeur ou au point de service après-vente autorisé le plus proche avec la facture d'achat.

(Voir l'adresse au dos)

### Symboles sur l'appareil

#### Symboles sur le chargeur rapide/universel

	Protégez l'appareil contre l'humidité. Stockez l'appareil au sec. N'exposez pas l'appareil à la pluie. L'appareil est adapté à une utilisation en intérieur.
	Le bloc-batterie est en charge, le témoin de contrôle clignote en vert.
	Le bloc-batterie est entièrement chargé, le témoin de contrôle est allumé en vert en continu.
	Le bloc-batterie ou le chargeur est défectueux, le témoin de contrôle est allumé en rouge en continu.
	L'appareil répond aux exigences de la classe de protection II.

## Description de l'appareil

### Illustration A

- ① Logement du bloc-batterie
- ② Contacts de charge
- ③ Marquage de la tension de charge (18 V/36 V/18 V et 36 V)
- ④ Témoin de contrôle
- ⑤ Fixation murale
- ⑥ Plaque signalétique
- ⑦ Prise secteur

## Commande

### Cycle de charge

#### Remarque

L'état de fonctionnement du bloc-batterie peut être consulté sur l'écran du bloc-batterie.

Les affichages de l'écran sont expliqués dans le manuel d'utilisation du bloc-batterie.

Si l'écran n'affiche rien pendant la charge, la capacité de service de la batterie est épuisée ou très basse.

L'écran indique la durée de charge résiduelle dès que le bloc-batterie est suffisamment rechargé.

1. Branchez le câble d'alimentation dans la prise secteur.

#### Illustration B

2. Branchez la fiche secteur dans la prise de courant.
3. Pousser le bloc-batterie dans le logement du chargeur.

#### Illustration C

Le cycle de charge débute automatiquement.

Le témoin de contrôle clignote en vert.

L'écran du bloc-batterie affiche l'état de charge restant. Lorsque le bloc-batterie est entièrement chargé, l'écran affiche 100 % et le témoin de contrôle est allumé en vert en continu.

4. Sortez le bloc-batterie du chargeur à la fin de la charge.
5. Retirez la fiche secteur de la prise de courant.

#### Remarque

Le bloc-batterie chargé peut rester dans le chargeur jusqu'à son utilisation. Il n'y a aucun danger de surcharge.

Évitez toute consommation d'énergie excessive et débranchez le chargeur lorsque le bloc-batterie est entièrement rechargé.

## Fixation murale

L'appareil est adapté à une fixation murale. Vous trouverez des informations sur le poids de l'appareil au chapitre « Caractéristiques techniques ».

1. Avant le montage mural, vérifiez la portance du mur.
2. Veillez à ce que la fiche secteur soit librement accessible. Ecart entre les trous = 66 mm.

## Transport et stockage

### ⚠ PRÉCAUTION

#### Non-observation du poids

Risque de blessure et d'endommagement

Observez le poids de l'appareil pour le transport et le stockage.

Stockez l'appareil uniquement en intérieur.

## Entretien et maintenance

L'appareil ne nécessite pas d'entretien.

- Vérifiez régulièrement l'absence d'encrassement sur les contacts de charge.
- Nettoyez les contacts de charge encrassés.
- Vérifiez l'état d'encrassement des fentes d'aération et les nettoyez si nécessaire.
- Chargez périodiquement les blocs-batterie stockés de manière prolongée.

## Dépannage en cas de pannes

Les pannes ont souvent des causes simples qui peuvent être éliminées soi-même à l'aide de l'aperçu suivant. En cas de doute, ou en absence de mention des pannes, veuillez vous adresser au service client autorisé.

### Défaut lors du chargement

**Le bloc-batterie ne se charge pas, l'écran est éteint - le témoin de contrôle sur le chargeur est allumé en rouge en continu**

Le bloc-batterie est complètement déchargé ou défectueux.

1. Attendez si l'écran affiche la durée de charge restante après quelques instants.  
Si l'écran reste éteint, le bloc-batterie est défectueux.
2. Remplacer le bloc-batterie.  
Le chargeur est défectueux.

1. Veuillez contacter le partenaire de service.

**Le bloc-batterie ne se charge pas, l'écran est éteint ou indique l'état de charge - le témoin de contrôle rouge du chargeur est éteint**

Le chargeur est défectueux.

1. Veuillez contacter le partenaire de service.

**Le bloc-batterie ne se charge pas, l'écran affiche le symbole de température - le témoin de contrôle sur le chargeur est allumé en rouge en continu**

La température du bloc-batterie est trop basse/trop élevée.

1. Amener le bloc-batterie dans un environnement à température ambiante moyenne et attendre que la température du bloc-batterie soit dans une plage normale, voir chapitre « Caractéristiques techniques ».


Le cycle de charge débute automatiquement.

**Le bloc-batterie ne se charge pas, l'écran affiche le symbole « Bloc-batterie défectueux » - le témoin de contrôle sur le chargeur est allumé en rouge en continu**

Le bloc-batterie est défectueux.

1. Remplacer le bloc-batterie.

## Caratteristiche tecniche

		<b>Fast Charger 18/60</b>	<b>Fast Charger 36/60</b>	<b>Univer- sal Charger 18-36/60</b>
<b>Raccordement électrique</b>				
Tension nomi- nale de la batte- rie	V	18	36	18/36
Courant de charge max.	A	6	6	6
Type de bloc- batterie		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Plateforme bat- terie		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tension du sec- teur	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Fréquence	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Puissance ab- sorbée	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Classe de pro- tection		II	II	II
<b>Dimensions et poids</b>				
Poids (sans bloc-batterie)	g	854	933	935
Plage de tempé- ratures autori- sée lors du cycle de charge	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Longueur x lar- geur x hauteur	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Sous réserve de modifications techniques.

## Indice

Avvertenze generali .....	14
Livelli di pericolo .....	14
Avvertenze di sicurezza .....	15
Impiego conforme alla destinazione .....	16
Tutela dell'ambiente .....	16
Accessori e ricambi .....	16
Garanzia .....	16
Simboli sull'apparecchio .....	16
Descrizione dell'apparecchio .....	16
Uso .....	16
Fissaggio alla parete .....	17
Trasporto e stoccaggio .....	17
Cura e manutenzione .....	17
Aiuto in caso di guasti .....	17
Dati tecnici .....	17

## Avvertenze generali



Prima del primo impie-  
go, leggere le presenti  
istruzioni per l'uso ori-  
ginali nonché le istruzioni per  
l'uso originali e le avvertenze di  
sicurezza allegate all'unità ac-  
cumulatore e all'apparecchio.

## Livelli di pericolo

### **PERICOLO**

- *Indica un pericolo imminente che determina lesioni gravi o la morte.*

### **AVVERTIMENTO**

- *Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare lesioni gravi o la morte.*

### **PRUDENZA**

- *Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe causare lesioni leggere.*

### **ATTENZIONE**

- *Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare danni alle cose.*

## **Avvertenze di sicurezza**

**⚠ PERICOLO** • *Rischio di esplosioni. Non caricare batterie non ricaricabili. • Non utilizzare il caricabatterie in ambienti soggetti al rischio di esplosioni.*

• *Non immergere l'apparecchio in acqua.*

**⚠ AVVERTIMENTO** • *Questo apparecchio può essere usato da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali e da persone che abbiano poca esperienza e/o conoscenza dell'apparecchio, solo se queste vengono supervisionate oppure se hanno ricevuto istruzioni su come usare in sicurezza l'apparecchio e se hanno compreso i pericoli derivanti dall'uso. • Ai bambini non è consentito giocare con l'apparecchio. • Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio. • L'apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire da almeno 8 anni se supervisionati o istruiti correttamente sull'utilizzo da parte di una persona responsabile per la loro sicurezza e se hanno compreso i pericoli da esso derivanti. • I bambini possono eseguire la pulizia e la manutenzione dell'utente solo sotto supervisione. • Verificare se la tensione di rete coincide con l'indicazione sulla targhetta del caricabatterie. • Utilizzare il caricabatterie*

*solo per caricare unità accumulatore autorizzate. • Prima di ogni utilizzo controllare che il cavo di rete, l'alloggiamento della batteria e l'unità accumulatore non presentino danni. Non utilizzare apparecchi danneggiati.*

*Sostituire l'apparecchio se danneggiato. • Non caricare unità accumulatore danneggiate. Sostituire le unità accumulatore danneggiate con unità accumulatore autorizzate dalla KÄRCHER. • Non aprire il caricabatterie. Far effettuare le riparazioni solo da personale specializzato. • Tenere lontana il cavo di collegamento da fonti di calore, spigoli vivi, olio e parti in movimento. • Staccare la spina dalla presa prima di pulire il caricabatterie o di eseguire una manutenzione dell'utente.*

**⚠ PRUDENZA** • *Non utilizzare l'apparecchio insieme ad altri apparecchi su cavi di prolunga con prese multiple. • Non staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa. • Non utilizzare il caricabatterie se presenta impurità o è bagnato.*

• *Non spingere le unità accumulatore nell'alloggiamento della batteria se presenta impurità o è bagnato.*

**ATTENZIONE** • *Pericolo di cortocircuito. Proteggere i contatti dell'alloggiamento della batteria da parti metalliche. • Evitare di*

*coprire l'apparecchio durante il funzionamento. • Non utilizzare il caricabatterie sul cavo di collegamento. • Utilizzare il caricabatterie soltanto in ambienti interni.*

### Impiego conforme alla destinazione

#### ⚠ PRUDENZA

#### Rischio di esplosione!

*Lesioni e danni causati dall'esplosione dell'unità accumulatore*

*Utilizzare il presente caricabatterie solo per unità accumulatore autorizzate.*

*Non sono ammesse conversioni e modifiche non autorizzate dal produttore.*

*Qualsiasi altro utilizzo non è consentito. L'utente è responsabile dei pericoli derivanti dall'utilizzo non conforme alle disposizioni.*

- Fast Charger 18/60: questo caricabatterie può essere utilizzato per tutte le unità accumulatore Battery Power / Battery Power+ (18 V).
- Fast Charger 36/60: questo caricabatterie può essere utilizzato per tutte le unità accumulatore Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Universal Charger 18-36/60: questo caricabatterie può essere utilizzato per tutte le unità accumulatore Battery Power / Battery Power+ (18V / 36V).

### Tutela dell'ambiente



I materiali d'imballaggio sono riciclabili. Smaltire gli imballaggi nel rispetto dell'ambiente.

Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono materiali riciclabili preziosi e spesso componenti come batterie, accumulatori oppure olio che, se usati o smaltiti scorrettamente, possono costituire un potenziale pericolo per la salute umana e per l'ambiente. Questi componenti sono tuttavia necessari per un corretto funzionamento dell'apparecchio. Gli apparecchi contrassegnati con questo simbolo non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

#### Avvertenze sulle componenti contenute (REACH)

Informazioni aggiornate sulle componenti contenute sono disponibili all'indirizzo: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Accessori e ricambi

Utilizzando solamente accessori e ricambi originali, si garantisce un funzionamento sicuro e privo di disturbi dell'apparecchio.

Si possono trovare informazioni riguardo ad accessori e ricambi su [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garanzia

Le condizioni di garanzia valgono nel rispettivo paese di pubblicazione da parte della nostra società di vendita competente. Entro il termine di garanzia eliminiamo gratuitamente eventuali guasti all'apparecchio, se causati da difetto di materiale o di produzione. Nei casi previsti dalla garanzia si prega di rivolgersi al proprio rivenditore, oppure al più vicino centro di assistenza autorizzato, esibendo lo scontrino di acquisto. (Indirizzo vedi retro)

## Simboli sull'apparecchio

### Simboli sul caricabatterie rapido / universale

	Proteggere l'apparecchio dall'umidità. Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto. Non esporre l'apparecchio alla pioggia. L'apparecchio è indicato solo per l'impiego in ambienti interni.
	L'unità accumulatore viene caricata, la spia verde lampeggia.
	L'unità accumulatore è totalmente carica, la spia verde resta accesa.
	L'unità accumulatore o il caricabatterie sono difettosi, la spia rossa è costantemente accesa.
	L'apparecchio è conforme ai requisiti della classe di protezione II.

### Descrizione dell'apparecchio

#### Figura A

- ① Alloggiamento dell'accumulatore
- ② Contatti di carica
- ③ Marcatura della tensione di carica (18 V / 36 V / 18 V e 36 V)
- ④ Spia
- ⑤ Fissaggio alla parete
- ⑥ Targhetta
- ⑦ Presa del cavo di rete

### Uso

#### Ricarica

#### Nota

*Lo stato di funzionamento dell'unità accumulatore è indicato sul display dell'unità accumulatore.*

*Le indicazioni del display sono spiegate nelle istruzioni per l'uso dell'unità accumulatore.*

*Se il display non mostra niente durante la ricarica, la capacità dell'accumulatore è esaurita o molto bassa. Il display mostra il tempo di ricarica residua non appena l'unità accumulatore è stata ricaricata sufficientemente.*



- Inserire il cavo di rete nell'apposita presa.  
**Figura B**
- Inserire la spina di rete nella presa.
- Inserire l'unità accumulatore nell'alloggiamento del caricabatterie.  
**Figura C**  
La procedura di ricarica si attiva automaticamente. La spia lampeggia in verde.  
Il display dell'unità accumulatore visualizza il tempo residuo di ricarica. Se l'unità accumulatore è completamente carica, il display mostra 100 % e la spia sul caricabatterie resta accesa in verde.
- Al termine della ricarica, estrarre l'unità accumulatore dal caricabatterie.
- Togliere la spina di rete dalla presa.

#### Nota

L'unità accumulatore carica può rimanere nel caricabatterie fino al momento dell'utilizzo. Non sussiste alcun pericolo di ricarica eccessiva.

Evitare un consumo di energia inutile e staccare dalla presa il caricabatterie quando l'unità accumulatore è completamente carica.

### Fissaggio alla parete

L'apparecchio è indicato per il fissaggio alla parete. Le indicazioni sul peso dell'apparecchio sono riportate nel capitolo "Dati tecnici".

- Prima del montaggio alla parete, verificare la capacità di carico della stessa.
- Mantenere liberamente accessibile la spina di rete. Diametro foro = 66 mm.

### Trasporto e stoccaggio

#### ⚠ PRUDENZA

#### Mancata osservanza del peso

Pericolo di lesioni e di danneggiamento

Nel trasporto e nello stoccaggio, osservare il peso dell'apparecchio.

Conservare l'apparecchio soltanto in ambienti interni.

### Cura e manutenzione

L'apparecchio non richiede manutenzione.

- Verificare periodicamente la presenza di sporcizia sui contatti di carica.
- Pulire i contatti di carica sporchi.
- Controllare se le prese d'aria presentano impurità ed eventualmente pulirle.
- Caricare di tanto in tanto le unità accumulatore conservate per un lungo periodo.

### Aiuto in caso di guasti

I guasti hanno spesso cause semplici che possono essere risolte con l'ausilio della panoramica seguente. In caso di dubbi o di guasti qui non menzionati si consiglia di rivolgersi al servizio assistenza autorizzato.

#### Errore durante la ricarica

**L'unità accumulatore non si carica, il display è spento - la spia rossa sul caricabatterie si accende in modo permanente**

L'unità accumulatore è completamente scarica o guasta.

- Attendere se dopo un certo tempo il display mostra il tempo residuo di ricarica.  
Se il display rimane spento, l'unità accumulatore è guasta.

- Sostituire l'unità accumulatore.  
Il caricabatterie è difettoso.

- Si prega di contattare il partner di assistenza.

**L'unità accumulatore non si carica, il display è spento o indica lo stato di carica - la spia rossa sul caricabatterie è spenta**

Il caricabatterie è difettoso.

- Si prega di contattare il partner di assistenza.

**L'unità accumulatore non si carica, il display mostra il simbolo della temperatura - la spia rossa sul caricabatterie si accende in modo permanente**

Temperatura unità accumulatore troppo bassa / alta.

- Portare l'unità accumulatore in un ambiente con condizioni di temperatura moderate e attendere finché la temperatura dell'unità accumulatore si trova nell'intervallo normale, vedi capitolo "Dati tecnici".


La procedura di ricarica si attiva automaticamente.

**L'unità accumulatore non si carica, il display mostra il simbolo "Unità accumulatore guasta" - la spia rossa sul caricatore si accende in modo permanente**

L'unità accumulatore è difettoso.

- Sostituire l'unità accumulatore.

### Dati tecnici

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
Tensione nominale unità accumulatore	V 18	V 36	V 18/36
Corrente di carica max.	A 6	A 6	A 6
Tipo unità accumulatore	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Piattaforma accumulatore	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tensione di rete	V 100 - 240	V 100 - 240	V 100 - 240
Frequenza	Hz 50 - 60	Hz 50 - 60	Hz 50 - 60
Corrente assorbita	A 1,5 @ 110 V	A 2,9 @ 110 V	A 2,9 @ 110 V
Classe di protezione	 II	II	II
Peso (senza unità accumulatore)	g 854	g 933	g 935
Campo di temperatura consentito durante la ricarica	°C 4 - 40	°C 4 - 40	°C 4 - 40
Lunghezza x larghezza x altezza	mm 192 x 137 x 81	mm 192 x 137 x 81	mm 192 x 137 x 81

#### Collegamento elettrico

#### Dimensioni e pesi

Con riserva di modifiche tecniche.

## Inhoud

Algemene instructies .....	18
Gevarenniveaus .....	18
Veiligheidsinstructies .....	18
Reglementair gebruik .....	19
Milieubescherming .....	19
Toebehoren en reserveonderdelen .....	19
Garantie .....	19
Symbolen op het apparaat .....	20
Beschrijving apparaat .....	20
Bediening .....	20
Wandbevestiging .....	20
Vervoer en opslag .....	20
Verzorging en onderhoud .....	20
Hulp bij storingen .....	20
Technische gegevens .....	21

## Algemene instructies



Lees deze originele gebruiksaanwijzing en de bij het accupack en het apparaat meegeleverde originele gebruiksaanwijzingen en veiligheidsinstructies door, voordat u met de bediening begint.

## Gevarenniveaus

### **⚠ GEVAAR**

- *Aanwijzing voor direct dreigend gevaar dat tot zware of dodelijke verwondingen leidt.*

### **⚠ WAARSCHUWING**

- *Aanwijzing voor een mogelijk gevaarlijke situatie die tot zware of dodelijke verwondingen kan leiden.*

### **⚠ VOORZICHTIG**

- *Aanwijzing voor een mogelijk gevaarlijke situatie die tot lichte verwondingen kan leiden.*

### **LET OP**

- *Aanwijzing voor een mogelijk gevaarlijke situatie die tot materiële schade kan leiden.*

## Veiligheidsinstructies

**⚠ GEVAAR** • *Explosiegevaar. Niet-oplaadbare batterijen niet opladen. • Gebruik het op-laadapparaat niet in een explosieve omgeving. • Dompel het apparaat niet onder in water.*

**⚠ WAARSCHUWING** • *Personeel met verminderde fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis mogen het apparaat alleen gebruiken onder correct toezicht of wanneer ze door een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon zijn getraind in het veilige gebruik van het apparaat en wanneer zij de hieruit voortvloeiende gevaren begrepen hebben. • Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. • Houd toezicht op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen. • Kinderen vanaf minstens 8 jaar mogen het apparaat gebruiken wanneer ze in het gebruik zijn getraind of op een correcte manier toezicht op hen wordt gehouden door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid en wanneer ze de hieruit voortvloeiende gevaren hebben begrepen. • Kinderen mogen reiniging en gebruikersonderhoud alleen onder toezicht uitvoeren. • Controleer de overeenstemming van de netspanning met de vermelde*

spanning op het typeplaatje van het oplaadapparaat. • Gebruik het oplaadapparaat alleen voor het opladen van toegestane accupacks. • Controleer de netkabel, de accuopname en het accupack voor elk bedrijf op schade. Gebruik geen beschadigde apparaten. Vervang bij beschadiging het apparaat. • Laad geen beschadigde accupacks op. Vervang beschadigde accupacks door accupacks die door KÄRCHER zijn toegestaan. • Open nooit het oplaadapparaat. Laat reparaties alleen door vakpersoneel uitvoeren. • Bescherm de verbindingkabel tegen hitte, scherpe randen, olie en bewegende apparaatdelen • Trek de stekker uit het stopcontact, voordat u het oplaadapparaat reinigt of gebruikersonderhoud uitvoert. **△ VOORZICHTIG** • Gebruik het apparaat niet met een verlengkabel die meerdere stopcontacten heeft waarop ook andere apparaten zijn aangesloten. • Trek de netstekker niet met de kabel uit het stopcontact. • Gebruik het oplaadapparaat niet in natte of verontreinigde toestand. • Schuif de accupacks niet in natte of verontreinigde toestand op de accuopname van het oplaadapparaat. **LET OP** • Kortsluitingsgevaar. Bescherm de contacten van de

accuopname tegen metalen deeltjes. • Dek het oplaadapparaat tijdens het bedrijf niet af. • Draag het oplaadapparaat niet aan de verbindingkabel. • Gebruik het laadapparaat alleen in binnenruimtes.

## Reglementair gebruik

### △ VOORZICHTIG

#### Explosiegevaar!

Letsel en beschadiging door exploderend accupack  
Gebruik dit oplaadapparaat alleen voor toegelaten accupacks.

Het ombouwen en niet door de fabrikant goedgekeurde wijzigingen zijn niet toegestaan.

Elk ander gebruik is niet toegestaan. Voor risico's die ontstaan door gebruik dat niet is toegestaan, is de gebruiker verantwoordelijk.

- Snellader 18/60: Dit oplaadapparaat kan voor alle accupacks met Battery Power / Battery Power+ (18V) worden gebruikt.
- Snellader 36/60: Dit oplaadapparaat kan voor alle accupacks met Battery Power / Battery Power+ (36V) worden gebruikt.
- Universeel oplaadapparaat 18-36/60: Dit oplaadapparaat kan voor alle accupacks met Battery Power / Battery Power+ (18V/36V) worden gebruikt.

## Milieubescherming



Het verpakkingsmateriaal is recyclebaar. Gooi verpakkingen met het gescheiden afval weg.



Elektrische en elektronische apparaten bevatten waardevolle recyclebare materialen en vaak onderdelen zoals batterijen, accu's of olie, die bij onjuiste omgang of verkeerd weggegooid een

mogelijk gevaar voor de gezondheid en het milieu kunnen vormen. Voor een correct gebruik van het apparaat zijn deze onderdelen echter noodzakelijk. Apparaten met dit symbool mogen niet met het huisvuil worden weggegooid.

### Instructies voor inhoudsstoffen (REACH)

Actuele informatie over inhoudsstoffen vindt u onder:

[www.kaercher.nl/REACH](http://www.kaercher.nl/REACH)

## Toebehoren en reserveonderdelen

Gebruik alleen origineel toebehoren en originele reserveonderdelen. Deze garanderen een veilige en storingsvrije werking van het apparaat.


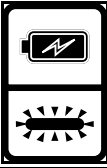


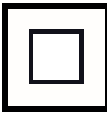
Informatie over toebehoren en reserveonderdelen vindt u onder [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garantie

In elk land gelden de garantievoorwaarden die door onze verantwoordelijke verkoopmaatschappij zijn uitgegeven. Mogelijke storingen aan uw apparaat verhelpen we binnen de garantieperiode gratis, voor zover een materiaal- of fabricagefout de oorzaak is. Als u gebruik wilt maken van de garantie, neemt u met uw aankoopbon contact op met uw distributeur of de dichtstbijzijnde geautoriseerde klantenservice. (adres zie achterzijde)

## Symbolen op het apparaat

### Symbolen op het snelle / universele oplaadapparaat

	Bescherm het apparaat tegen vocht. Sla het apparaat droog op. Stel het apparaat niet bloot aan regen. Het apparaat is alleen geschikt voor gebruik in binnenruimten.
	Het accupack wordt geladen, het groene controlelampje knippert.
	Het accupack is volledig opgeladen, het groene controlelampje brandt permanent.
	Het accupack of oplaadapparaat is defect, het rode controlelampje brandt permanent.
	Het apparaat voldoet aan de vereisten van beschermingsklasse II.

## Beschrijving apparaat

### Afbeelding A

- 1 Accupackhouder
- 2 Oplaadcontacten
- 3 Markering laadspanning (18V / 36V / 18V & 36V)
- 4 Controlelampje
- 5 Wandbevestiging
- 6 Typeplaatje
- 7 Netkabelbus

## Bediening

### Laadproces

#### Instructie

De bedrijfsstoestand van het accupack kan op het display van het accupack worden afgelezen. De displayweergaven worden in de gebruiksaanwijzing van het accupack uitgelegd.

Als het display tijdens het laden niets weergeeft, is de accupaciteit opgebruikt of zeer laag. Zodra het accupack voldoende is opgeladen, wordt op het display de resterende laadtijd weergegeven.

1. Netkabel in de netkabelbus steken.  
**Afbeelding B**
2. Netstekker in het stopcontact steken.
3. Het accupack in de opname van het oplaadapparaat schuiven.  
**Afbeelding C**  
Het laadproces begint automatisch. Het controlelampje knippert groen. Het display van het accupack toont de resterende laadtijd. Bij een volledig opgeladen accupack verschijnt op het display 100% en brandt het controlelampje continu groen.
4. Het accupack na het opladen uit het oplaadapparaat halen.
5. De netstekker uit het stopcontact trekken.

#### Instructie

Het opgeladen accupack kan op het oplaadapparaat blijven tot het wordt gebruikt. Er is geen gevaar dat het apparaat te veel wordt opgeladen.

Vermijd onnodig energieverbruik en koppel het oplaadapparaat los wanneer het accupack volledig is opgeladen.

## Wandbevestiging

Het apparaat is geschikt voor wandbevestiging. Informatie over het gewicht van het apparaat vindt u in het hoofdstuk "Technische gegevens".

1. Vóór de montage nagaan of de wand over voldoende draagvermogen beschikt.
2. De netstekker moet vrij toegankelijk zijn. Afstand van de boringen = 66 mm.

## Vervoer en opslag

#### ⚠ VOORZICHTIG

#### Niet-naleving van het gewicht

*Gevaar voor letsel en beschadiging*

*Neem bij het transport en de opslag het gewicht van het apparaat in acht.*

Sla het apparaat alleen in binnenruimten op.

## Verzorging en onderhoud

Het apparaat is onderhoudsvrij.

- De oplaadcontacten regelmatig controleren op vervuiling.
- Verontreinigde oplaadcontacten reinigen.
- Ventilatie-openingen controleren op vervuiling en, indien nodig, reinigen.
- Accupacks die gedurende een langere periode zijn opgeslagen tussentijds opladen.

## Hulp bij storingen

Storingen hebben vaak oorzaken die eenvoudig met behulp van het volgende overzicht kunnen worden verholpen. Neem bij twijfel of storingen die hier niet worden vermeld contact op met de erkende klantenservice.

### Fouten bij het opladen

**Accupack laadt niet op, display is uit - rood controlelampje op het oplaadapparaat brandt permanent**  
Het accupack is volledig ontladen of defect.

1. Wacht af of het display na een poos de resterende oplaadtijd weergeeft.  
Wanneer het display uitgeschakeld blijft, is het accupack defect.
2. Het accupack vervangen.  
Het oplaadapparaat is defect.
1. Neem contact op met de servicepartner.

**Accupack laadt niet op, display is uit of geeft de ladingstoestand aan - rood controlelampje op het oplaadapparaat is uit**

Het oplaadapparaat is defect.

1. Neem contact op met de servicepartner.

**Accupack laadt niet op, display toont temperatuursymbool - rood controlelampje op het oplaadapparaat brandt permanent**

De temperatuur van het accupack is te laag / hoog.

1. Accupack in een omgeving met gematigde temperatuursomstandigheden brengen en wachten tot de temperatuur van het accupack in het normale bereik ligt, zie hoofdstuk "Technische gegevens".


Het laadproces begint automatisch.

**Accupack laadt niet op, display toont symbool "Accupack defect" - rood controlelampje op het oplaadapparaat brandt permanent**

De batterij is defect.

1. Het accupack vervangen.

## Technische gegevens

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universaal Charger 18-36/60
<b>Elektrische aansluiting</b>				
Nominale spanning accupack	V	18	36	18/36
Laadstroom max.	A	6	6	6
Accupacktype		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Accu-platform		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Netspanning	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frequentie	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Stroomopname	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Beschermingsklasse		II	II	II
<b>Afmetingen en gewichten</b>				
Gewicht (zonder accupack)	g	854	933	935
Toegelaten temperatuurbereik bij het laden	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Lengte x breedte x hoogte	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Technische wijzigingen voorbehouden.

## Índice de contenidos

Avisos generales.....	21
Niveles de peligro.....	21
Instrucciones de seguridad .....	22
Uso previsto .....	23
Protección del medioambiente.....	23
Accesorios y recambios .....	23
Garantía .....	23
Símbolos en el equipo.....	23
Descripción del equipo.....	23
Manejo .....	23
Montaje en pared .....	24
Transporte y almacenamiento.....	24
Conservación y mantenimiento.....	24
Ayuda en caso de avería .....	24
Datos técnicos.....	24

## Avisos generales



Antes de la primera utilización, lea este manual de instrucciones, y el manual de instrucciones y las instrucciones de seguridad proporcionadas con la batería y el equipo.

## Niveles de peligro

### PELIGRO

- *Aviso de un peligro inminente que produce lesiones corporales graves o la muerte.*

### ADVERTENCIA

- *Aviso de una posible situación peligrosa que puede producir lesiones corporales graves o la muerte.*

### PRECAUCIÓN

- *Aviso de una posible situación peligrosa que puede producir lesiones corporales leves.*

## CUIDADO

- *Aviso de una posible situación peligrosa que puede producir daños materiales.*

## **Instrucciones de seguridad**

**⚠ PELIGRO** • Peligro de explosión. No cargar ninguna batería recargable. • No use el cargador en atmósferas potencialmente explosivas. • No sumerja el dispositivo en agua.

**⚠ ADVERTENCIA** • Las personas con capacidades físicas, sensoriales o psíquicas limitadas o que carezcan de experiencia y conocimientos sobre el equipo solo pueden utilizar el equipo bajo supervisión correcta o si han recibido formación sobre el uso seguro del equipo por parte de una persona responsable de su seguridad y han comprendido los peligros existentes.

• Los niños no pueden jugar con el equipo. • Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

• Los niños mayores de 8 años pueden utilizar el equipo si han recibido formación sobre su uso por parte de una persona responsable de su seguridad o si están bajo supervisión de un adulto y comprenden los peligros existentes correctamente.

• Los niños solo pueden realizar la limpieza y el mantenimiento bajo supervisión. • Compruebe la correspondencia de la tensión de red con la tensión indicada en la placa de características del equipo utilizado. • Utilice el cargador para cargar, única-

mente, baterías autorizadas.

• Compruebe si el cable de red, el alojamiento de la batería y la batería presentan daños antes de cada uso. No utilice equipos dañados. En caso de daños, sustituya el equipo. • No cargue baterías dañadas. Sustituya la batería dañada por baterías autorizadas por KÄRCHER. • No abra el cargador. Las reparaciones solo las puede realizar el personal técnico. • Proteja el cable de conexión del calor, bordes afilados, el aceite y componentes del equipo en movimiento. • Saque el conector del tomacorriente antes de limpiar el cargador o de realizar el mantenimiento.

**⚠ PRECAUCIÓN** • No conecte el equipo a un cable de prolongación de múltiples enchufes cuando otros equipos también estén conectados. • Extraiga el conector de red del enchufe sin tirar del cable de red. • No utilice el cargador si está mojado o sucio.

• No introduzca la batería ni mojada ni sucia en el alojamiento de la batería del cargador.

**⚠ CUIDADO** • Peligro de cortocircuito. Proteja los contactos del alojamiento de la batería contra piezas de metal. • Nunca cubra el cargador durante el funcionamiento. • No sujete el cargador por el cable de conexión. • Utilice el cargador solo en interiores.

## Uso previsto

### ⚠ PRECAUCIÓN

#### Peligro de explosión.

Lesiones y daños debido a batería explosiva

Utilice este cargador únicamente con baterías autorizadas.

Las modificaciones y las alteraciones no permitidas por el fabricante están prohibidas.

No se permite ningún uso distinto al descrito. El usuario es responsable de los peligros asociados con un uso no permitido.

- Fast Charger 18/60: Este cargador se puede usar para todas las baterías Battery Power/Battery Power+ (18 V).
- Fast Charger 36/60: Este cargador se puede usar para todas las baterías Battery Power/Battery Power+ (36 V).
- Universal Charger 18-36/60: Este cargador se puede usar para todas las baterías Battery Power/Battery Power+ (18 V/36 V).

## Protección del medioambiente



Los materiales del embalaje son reciclables. Elimine los embalajes de forma respetuosa con el medioambiente.



Los equipos eléctricos y electrónicos contienen materiales reciclables y, a menudo, componentes, como baterías, acumuladores o aceite, que suponen un riesgo potencial para la salud de las personas o el medioambiente en caso de manipularse o eliminarse de forma inadecuada. Sin embargo, dichos componentes son necesarios para un servicio adecuado del equipo. Los equipos identificados con este símbolo no pueden eliminarse con la basura doméstica.

### Avisos sobre sustancias contenidas (REACH)

Encontrará información actual sobre las sustancias contenidas en: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Accesorios y recambios

Utilice únicamente accesorios y recambios originales, estos garantizan un servicio seguro y fiable del equipo. Encontrará información sobre los accesorios y recambios en [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garantía

En cada país se aplican las condiciones de garantía indicadas por nuestra compañía distribuidora autorizada. Subsanciamos cualquier fallo en su equipo de forma gratuita dentro del plazo de garantía siempre que la causa se deba a un fallo de fabricación o material. En caso de garantía, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de postventa autorizado más próximo presentando la factura de compra.

(Dirección en el reverso)

## Símbolos en el equipo

### Símbolos en el cargador rápido/universal

	Proteja el equipo de la humedad. Almacene el equipo seco. No exponga el equipo a la lluvia. El equipo solo es adecuado para el uso en interiores.
	Cuando la batería está cargando, el piloto de control verde parpadea.
	Cuando la batería está totalmente cargada, el piloto de control verde emite luz de forma continua.
	La batería o el cargador están defectuosos, el piloto de control rojo emite luz de forma continua.
	El equipo cumple los requisitos de la clase de protección II.

## Descripción del equipo

### Figura A

- ① Alojamiento de la batería
- ② Contactos de carga
- ③ Marcado tensión de carga (18 V/36 V/18 V y 36 V)
- ④ Piloto de control
- ⑤ Montaje en pared
- ⑥ Placa de características
- ⑦ Conector hembra para cable de red

## Manejo

### Proceso de carga

#### Nota

El estado de servicio de la batería puede leerse en la pantalla de la batería.

Las indicaciones que aparecen en la pantalla se describen en el manual de instrucciones de la batería.

Si la pantalla no muestra nada durante la carga, la capacidad de la batería se ha agotado o es muy baja. La pantalla muestra el tiempo restante de carga en cuanto la batería se haya cargado lo suficiente para poder hacerlo.

1. Introduzca el cable de red en el conector hembra para cable de red.  
**Figura B**
2. Introduzca el conector de red en el enchufe.
3. Coloque la batería en el alojamiento del cargador.  
**Figura C**  
El proceso de carga comienza automáticamente. El piloto de control parpadea con luz verde. La pantalla de la batería indica el tiempo de carga restante. Cuando la batería se carga por completo, la pantalla muestra un 100 % y el piloto de control emite una luz verde de forma continua.
4. Una vez finalizada la carga, retire la batería del cargador.
5. Desenchufe el conector de red del enchufe.

#### Nota

La batería cargada puede permanecer en el cargador hasta que se vaya a utilizar. No existe riesgo de sobrecarga.

Evite un consumo innecesario de energía y desenchufe el cargador si la batería está totalmente cargada.

### Montaje en pared

El equipo es apto para montaje en pared. Puede encontrar información sobre el peso del equipo en el capítulo «Datos técnicos».

1. Compruebe la capacidad de carga de la pared antes de realizar el montaje.
2. Asegúrese de que el conector de red se encuentre en un lugar accesible. Diámetro del orificio = 66 mm.

### Transporte y almacenamiento

#### ⚠ PRECAUCIÓN

#### Incumplimiento del peso

Peligro de daños y lesiones

Tenga en cuenta el peso del equipo para su transporte y almacenamiento.

Almacene el equipo solo en interiores.

### Conservación y mantenimiento

El equipo no requiere mantenimiento.

- Compruebe el nivel de suciedad de los contactos de carga en intervalos regulares.
- Limpie los contactos de carga si están sucios.
- Compruebe si la rejilla de ventilación está sucia y límpiela si es necesario.
- Pasado un periodo de tiempo largo, cargue la batería almacenada de vez en cuando.

### Ayuda en caso de avería

Muchas averías las puede solucionar usted mismo con ayuda del resumen siguiente. En caso de duda, diríjase al servicio de atención al cliente autorizado.

#### Error en la carga

**La batería no carga, la pantalla está apagada: el piloto de control rojo del cargador emite luz de forma continua**

La batería se ha descargado totalmente o está defectuosa.

1. Espere para ver si al cabo de un tiempo la pantalla muestra la duración restante de la carga. Si la pantalla permanece apagada, la batería está defectuosa.

2. Sustituya la batería.  
El cargador está defectuoso.

1. Póngase en contacto con el servicio técnico autorizado.

**La batería no carga, la pantalla está apagada o indica el estado de carga: el piloto de control rojo del cargador está apagado**

El cargador está defectuoso.

1. Póngase en contacto con el servicio técnico autorizado.

**La batería no carga, la pantalla muestra el símbolo de temperatura: el piloto de control rojo del cargador emite luz de forma continua**

La temperatura de la batería es demasiado baja/elevada.


1. Lleve la batería a un entorno con temperaturas moderadas y espere a que la temperatura de la batería vuelva al rango normal, véase el capítulo «Datos técnicos».

El proceso de carga comienza automáticamente.  
**La batería no carga, la pantalla muestra el símbolo «Batería defectuosa»: el piloto de control rojo del cargador emite luz de forma continua**

La batería está defectuosa.

1. Sustituya la batería.

### Datos técnicos

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Conexión eléctrica</b>				
Tensión nominal de la batería	V	18	36	18/36
Corriente de carga máx.	A	6	6	6
Tipo de batería		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Plataforma de la batería		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tensión de red	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frecuencia	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Consumo de corriente	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Clase de protección		 II	II	II
<b>Peso y dimensiones</b>				
Peso (sin batería)	g	854	933	935
Rango de temperaturas admisibles en el proceso de carga	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Longitud x anchura x altura	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Reservado el derecho a realizar modificaciones.



## Índice

Indicações gerais .....	25
Níveis de perigo .....	25
Avisos de segurança .....	25
Utilização prevista .....	26
Protecção do meio ambiente .....	26
Acessórios e peças sobressalentes .....	26
Garantia .....	26
Símbolos no aparelho .....	27
Descrição do aparelho .....	27
Operação .....	27
Fixação da parede .....	27
Transporte e armazenamento .....	27
Conservação e manutenção .....	27
Ajuda com avarias .....	27
Dados técnicos .....	28

## Indicações gerais



Antes da primeira utilização, leia este manual original, bem como o manual de instruções original fornecido com o conjunto de bateria e com o aparelho e os avisos de segurança.

## Níveis de perigo

### **⚠ PERIGO**

- *Aviso de um perigo iminente, que pode provocar ferimentos graves ou morte.*

### **⚠ ATENÇÃO**

- *Aviso de uma possível situação de perigo, que pode provocar ferimentos graves ou morte.*

### **⚠ CUIDADO**

- *Aviso de uma possível situação de perigo, que pode provocar ferimentos ligeiros.*

### **ADVERTÊNCIA**

- *Aviso de uma possível situação de perigo, que pode provocar danos materiais.*

## Avisos de segurança

**⚠ PERIGO** ● *Perigo de explosão. Não recarregar baterias não recarregáveis. ● Não utilize o carregador em ambientes com risco de explosão. ● Não mergulhe o dispositivo na água.*

**⚠ ATENÇÃO** ● *Pessoas com capacidade física, sensorial ou intelectual reduzida ou com experiência e conhecimentos insuficientes devem apenas utilizar o aparelho sob supervisão adequada, depois de instruídas por alguém responsável pela sua segurança acerca da utilização segura do aparelho e dos perigos daí resultantes. ● As crianças não devem brincar com o aparelho. ● Supervisione as crianças para garantir que não brincam com o aparelho. ● As crianças com, pelo menos, 8 anos de idade devem apenas operar o aparelho se forem aconselhadas pela pessoa responsável pela sua segurança, se forem devidamente supervisionadas e se compreenderem os perigos daí resultantes. ● As crianças deve apenas realizar trabalhos de limpeza e manutenção sob supervisão. ● Verifique a correspondência da tensão da rede do conjunto da bateria com a tensão indicada na placa de características do carregador. ● Utilize o carregador exclusivamente para carregar*

gar baterias autorizadas.

● **Verificar o cabo de rede, o suporte da bateria e o conjunto de bateria quanto a danos antes de cada operação. Não utilize aparelhos danificados. Em caso de danos, substitua o aparelho.**

● **Não carregue baterias danificadas. Substitua baterias danificadas por baterias autorizadas pela KÄRCHER.** ● **Não abra o carregador. As reparações devem ser realizadas apenas por pessoal técnico.** ● **Proteja o cabo de ligação de calor, arestas afiadas, óleo e peças móveis do aparelho.** ● **Retire a ficha da tomada de rede antes de limpar o carregador ou realizar uma manutenção.**

**⚠ CUIDADO** ● **Não opere o aparelho juntamente com outros aparelhos em cabos de extensão com tomadas múltiplas.**

● **Retirar a ficha de rede da tomada sem puxar.** ● **Não utilize o carregador se este estiver húmido ou sujo.** ● **Não introduzir o conjunto da bateria no estado húmido ou com sujidade no suporte da bateria do carregador.**

**ADVERTÊNCIA** ● **Perigo de curto-circuito. Proteger os contactos do suporte da bateria contra peças metálicas.** ● **Nunca cubra o carregador durante a operação.** ● **Não segure no carregador pelo cabo de ligação.**

● **Utilize o carregador apenas em espaços interiores.**

### Utilização prevista

#### ⚠ CUIDADO

##### **Perigo de explosão!**

*Ferimentos e danos resultantes da explosão do conjunto de bateria*

*Utilize este carregador exclusivamente para carregar conjuntos de baterias autorizados.*

*São proibidas quaisquer modificações ou alterações não autorizadas pelo fabricante.*

*Não é permitido qualquer outro tipo de utilização. Os perigos que sejam resultado de uma utilização inadmissível são da responsabilidade do utilizador.*

- **Fast charger 18/60:** É possível utilizar este carregador para todos os conjuntos de bateria Battery Power / Battery Power+ (18V).
- **Fast charger 36/60:** É possível utilizar este carregador para todos os conjuntos de bateria Battery Power / Battery Power+ (36V).
- **Universal Charger 18-36/60:** É possível utilizar este carregador para todos os conjuntos de bateria Battery Power / Battery Power+ (18V / 36V).

### Protecção do meio ambiente



Os materiais de empacotamento são recicláveis. Elimine as embalagens de acordo com os regulamentos ambientais.



Os aparelhos eléctricos e electrónicos contêm materiais recicláveis de valor e, com frequência, componentes como baterias, acumuladores ou óleo que, em caso de manipulação ou recolha errada, podem representar um potencial perigo para a saúde humana e para o ambiente. Estes componentes são necessários para o bom funcionamento do aparelho. Os aparelhos que apresentem este símbolo não devem ser recolhidos no lixo doméstico.

#### **Avisos relativos a ingredientes (REACH)**

Pode encontrar informações actualizadas acerca de ingredientes em: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Acessórios e peças sobressalentes

Ao utilizar apenas acessórios originais e peças sobressalentes originais, garante uma utilização segura e o bom funcionamento do aparelho.


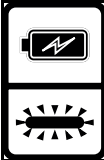


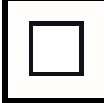
Informações acerca de acessórios e peças sobressalentes disponíveis em [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garantia

Em cada país são válidas as condições de garantia transmitidas pela nossa sociedade distribuidora responsável. Trataremos de possíveis avarias no seu aparelho no âmbito do prazo da garantia, sem custos, desde que estas tenham origem num erro de material ou de fabrico. Em caso de garantia, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica autorizada mais próxima, apresentando o talão de compra. (endereço consultar o verso)

## Símbolos no aparelho

### Símbolos no carregador rápido/universal

	Proteja o aparelho da humidade. Guarde o aparelho seco. Não exponha o aparelho a chuva. O aparelho é adequado apenas para utilização no interior.
	O conjunto de bateria está a carregar, a luz de controlo verde pisca.
	O conjunto de bateria está completamente carregado, a luz de controlo verde acende de forma permanente.
	O conjunto de bateria ou o carregador estão com defeito, a luz de controlo vermelha está permanentemente acesa.
	O aparelho cumpre os requisitos da classe de protecção II.

### Descrição do aparelho

#### Figura A

- 1 Suporte do conjunto da bateria
- 2 Contactos de carga
- 3 Identificação da tensão de carregamento (18V / 36V / 18V e 36V)
- 4 Luz de controlo
- 5 Fixação da parede
- 6 Placa de características
- 7 Tomada do cabo de rede

## Operação

### Processo de carga

#### Aviso

É possível ler a situação operacional do conjunto de bateria no display do conjunto de bateria.

As indicações do display são esclarecidas no manual de instruções do conjunto de bateria.

Se o display não apresentar nada durante o carregamento, a capacidade da bateria está esgotada ou é muito reduzida. O display apresenta o tempo de carga restante assim que o conjunto de bateria estiver suficientemente carregado.

1. Ligar o cabo de rede à tomada do cabo de rede.
- Figura B**
2. Ligar a ficha de rede à tomada.
3. Empurrar o conjunto da bateria para dentro do suporte do carregador.

#### Figura C

O processo de carga começa automaticamente.

A luz de controlo pisca a verde.

O display do conjunto de bateria apresenta o tempo de carga restante. Se o conjunto de bateria estiver totalmente carregado, o display indica 100 % e a luz de controlo acende a verde de forma permanente.

4. Retirar o conjunto da bateria do carregador após o carregamento.
5. Retirar a ficha de rede da tomada.

#### Aviso

O conjunto de bateria carregado pode manter-se no carregador até à utilização. Não existe perigo de sobrecarga.

Evite consumos desnecessários de energia e desconecte o carregador se o conjunto de bateria estiver completamente carregado.

## Fixação da parede

O aparelho é adequado para a fixação da parede. Poderá encontrar as indicações relativas ao peso do aparelho no capítulo "Dados técnicos".

1. Verificar a capacidade de carga da parede antes da montagem.
2. Manter a ficha de rede claramente acessível. Distância do orifício = 66 mm.

## Transporte e armazenamento

#### ⚠ CUIDADO

#### Não observância do peso

Perigo de ferimentos e danos

Tenha em atenção o peso do aparelho durante o transporte e armazenamento.

Guarde o aparelho apenas em espaços interiores.

## Conservação e manutenção

O aparelho não necessita de manutenção.

- Verificar regularmente a sujidade nos contactos de carga.
- Limpar os contactos de carga que estejam sujos.
- Verificar as fendas de ventilação quanto à existência de sujidade e, se necessário, limpar.
- Carregar de tempos a tempos os conjuntos de baterias que estejam guardados durante um longo período de tempo.

## Ajuda com avarias

As avarias têm, geralmente, causas simples que podem ser corrigidas por si com a ajuda do seguinte resumo. Em caso de dúvida ou no caso de se tratar de uma avaria não mencionada aqui, contacte o serviço de assistência técnica autorizado.

### Erro ao carregar

**O conjunto de bateria não carrega, o display está desligado - a luz de controlo vermelha no carregador acende permanentemente**

O conjunto de bateria está completamente descarregado ou com defeito.

1. Aguardar para verificar se o display indica o tempo de carga restante após algum tempo.  
Se o display continuar desligado, o conjunto de bateria tem defeito.

- Substituir o conjunto da bateria.
- O carregador está com defeito.

- Entrar em contacto com o parceiro de serviço de assistência técnica.

**O conjunto de bateria não carrega, o display está desl. ou indica o estado de carga - a luz de controlo vermelha no carregador está desl.**

O carregador está com defeito.

- Entrar em contacto com o parceiro de serviço de assistência técnica.

**O conjunto de bateria não carrega, o display mostra o símbolo de temperatura - a luz de controlo vermelha no carregador acende permanentemente**

A temperatura do conjunto de bateria está demasiado baixa/alta.

- Colocar o conjunto da bateria num ambiente com condições térmicas amenas e aguardar até que a temperatura do conjunto da bateria fique na gama normal, ver o capítulo "Dados técnicos".


O processo de carga começa automaticamente.

**O conjunto de bateria não carrega, o display mostra o símbolo "conjunto de bateria com defeito" - a luz de controlo vermelha no carregador acende permanentemente**

O conjunto de bateria está com defeito.

- Substituir o conjunto da bateria.

## Dados técnicos

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Ligação eléctrica</b>				
Tensão nominal do conjunto de bateria	V	18	36	18/36
Corrente máx. de carga	A	6	6	6
Tipo de conjunto da bateria		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Plataforma de bateria		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tensão da rede	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frequência	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Consumo de corrente	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Classe de protecção		II	II	II
<b>Medidas e pesos</b>				
Peso (sem conjunto de bateria)	g	854	933	935
Gama de temperatura admissível durante o processo de carga	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Comprimento x Largura x Altura	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Reservados os direitos a alterações técnicas.

## Indhold

Generelle henvisninger .....	28
Faregrader .....	28
Sikkerhedsanvisninger .....	29
Bestemmelsesmæssig anvendelse .....	30
Miljøbeskyttelse .....	30
Tilbehør og reservedele .....	30
Garanti .....	30
Symboler på apparatet .....	30
Maskinbeskrivelse .....	30
Betjening .....	30
Vægmontering .....	31
Transport og opbevaring .....	31
Pleje og vedligeholdelse .....	31
Hjælp ved fejl .....	31
Tekniske data .....	31

## Generelle henvisninger



Læs denne originale driftsvejledning samt de originale driftsvejledninger/sikkerhedshenvisninger vedlagt batteripakken og maskinen inden den første betjening.

## Faregrader



- *Henviser til en umiddelbar fare, der medfører alvorlige kvæstelser eller død.*



- *Henviser til en mulig farlig situation, der kan medføre alvorlige kvæstelser eller død.*



- *Henviser til en mulig farlig situation, der kan medføre lettere kvæstelser.*

## BEMÆRK

- *Henviser til en mulig farlig situation, der kan medføre materielle skader.*

## Sikkerhedsanvisninger

**△ FARE** • Eksplosionsfare. Oplad ikke batterier, der ikke er genopladelige. • Anvend ladeaggregatet i områder med eksplosionsfare. • Maskinen må ikke sænkes i vand.

**△ ADVARSEL** • Maskinen må kun anvendes af personer, hvis fysiske, sensoriske eller åndelige evner er indskrænket eller af personer med manglende erfaring og/eller kendskab, hvis de er under korrekt opsyn, eller hvis de er blevet oplært af en person, som er ansvarlig for deres sikkerhed i forbindelse med anvendelse af maskinen, og hvis de har forstået de deraf resulterende farer. • Børn må ikke lege med apparatet. • Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med maskinen.

• Børn fra og med min. 8 år må anvende maskinen, hvis de er blevet oplært i brugen af maskinens af en person med ansvar for deres sikkerhed, eller hvis de er korrekt under opsyn, og de har forstået de deraf resulterende farer. • Børn må kun udføre rengøring og brugervedligeholdelse under opsyn. • Kontrollér, at netspændingen stemmer overens med den spænding, der er angivet på ladeaggregatets typeskilt. • Brug kun opladeren til opladning af godkendte batteripakker. • Kontrollér strømled-

ningen, batteriholderen og batteripakken for skader inden hver drift. Anvend ikke en beskadiget maskine. Udskift maskinen, hvis den er beskadiget.

• Oplad aldrig batteripakker, hvis disse er beskadigede. Udskift beskadigede batteripakker med batteripakker, der er godkendt af KÄRCHER. • Åbn ikke ladeaggregatet. Reparationer må kun udføres af fagfolk. • Beskyt forbindelseskablet mod varme, skarpe kanter, olie og bevægende maskindele. • Træk stikket ud af netstikdåsen inden ladeaggregatet rengøres eller udfør en brugervedligeholdelse.

**△ FORSIGTIG** • Maskinen må ikke anvendes sammen med andre maskiner ved hjælp af forlængerledninger og stikdåser med flere stik. • Træk ikke netstikket ud af stikkontakten i netkablet. • Anvend ikke ladeaggregatet i våd eller snavset tilstand. • Skub ikke batteripakken på ladeaggregatets batteriholder i våd eller snavset tilstand.

**BEMÆRK** • Fare for kortslutning. Beskyt batteriholderens kontakter mod metaldele. • Tildæk ikke ladeaggregatet under drift. • Bær ikke ladeaggregatet i forbindelseskablet. • Anvend kun ladeaggregatet indendørs.

## Bestemmelsesmæssig anvendelse

### ⚠ FORSIGTIG

#### Eksplosionsfare!

Kvæstelser og beskadigelser på grund af eksploderende batteripakke

Anvend kun ladeaggregatet til godkendte batteripakker. Det er forbudt at foretage ombygninger og ændringer, der ikke er tilladt af producenten.

Enhver anden anvendelse er ikke tilladt. Brugeren er ansvarlig for farer, der opstår på grund af ikke tilladt anvendelse.

- Fast Charger 18/60: Dette ladeaggregat kan anvendes til alle Battery Power/Battery Power+ batteripakker (18V).
- Fast Charger 36/60: Dette ladeaggregat kan anvendes til alle Battery Power/Battery Power+ batteripakker (36V).
- Universal Charger 18-36/60: Dette ladeaggregat kan anvendes til alle Battery Power/Battery Power+ batteripakker (18V/36V).

## Miljøbeskyttelse



Emballagen kan genbruges. Sørg for at bortskaffe emballagen miljømæssigt korrekt.



Elektriske og elektroniske maskiner indeholder værdifulde materialer, der kan genbruges, og ofte dele, såsom batterier, akku-pakker eller olie, der ved forkert håndtering eller forkert bortskaffelse kan udgøre en fare for menneskers sundhed og for miljøet. For en korrekt drift af maskinen er disse dele imidlertid nødvendige. Maskiner, der er kendetegnet med dette symbol, må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.

### Henvvisninger til indholdsstoffer (REACH)

Aktuelle oplysninger om indholdsstoffer findes på:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Tilbehør og reservedele

Anvend kun originaltilbehør og -reservedele. De er en garanti for en sikker og fejlfri drift af maskinen.

Informationer om tilbehør og reservedele findes på [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garanti

I de enkelte lande gælder de af vore forhandlere fastlagte garantibetingelser. Eventuelle fejl på maskinen afhjælpes gratis inden for garantien, såfremt fejlen kan tilskrives en materiale- eller produktionsfejl. Hvis du ønsker at gøre garantien gældende, bedes du henvende dig til sin forhandler eller nærmeste kundeservice medbringende kvittering for købet. (Se adressen på bagsiden)

## Symboler på apparatet

### Symboler på hurtig-/universalladeaggregatet

	Beskyt maskinen mod fugt. Opbevar maskinen tørt. Lad ikke maskinen blive udsat for regn. Maskinen er kun beregnet til anvendelse inden døre.
	Batteripakken oplades, den grønne kontrollampe blinker.
	Batteripakken er helt opladet, den grønne kontrollampe lyser konstant.
	Batteripakken eller ladeaggregatet er defekt, den røde kontrollampe lyser konstant.
	Maskinen opfylder kravene for beskyttelsesklasse II.

## Maskinbeskrivelse

### Figur A

- ① Batteripakkeholder
- ② Ladekontakter
- ③ Markering af ladespænding (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Kontrollampe
- ⑤ Vægmontering
- ⑥ Typeskilt
- ⑦ Stikbøsning

## Betjening

### Opladning

#### Obs

Batteripakkens driftstilstand kan aflæses på batteripakkens display.

Displayvisningerne er forklaret i driftsvejledningen til batteripakken.

Hvis displayet ikke viser noget under opladningen, er batterikapaciteten opbrugt eller meget lav. Displayet viser den resterende ladetid, så snart batteripakken er tilstrækkeligt opladet.

1. Sæt strømledningen i stikbøsningen.

### Figur B

2. Sæt strømstikket i stikkontakten.
3. Skub batteripakken på ladeaggregatets holder.

#### Figur C

Opladningen begynder automatisk.

Kontrollampen blinker grønt.

Batteripakkens display viser den resterende ladetid.

Når batteripakken er fuldt opladet, viser displayet 100 %, og kontrollampen lyser konstant grønt.

4. Tag batteripakken ud af ladeaggregatet, når den har ladet færdigt.
5. Træk netstikket ud af stikkontakten.

#### Obs

Den opladede batteripakke kan forblive i ladeaggregatet, indtil den skal anvendes. Der er ingen fare for overopladning.

Undgå unødvendigt energiforbrug, og tag ladeaggregatet ud af stikkontakten, når batteripakken er fuldt opladet.

## Vægmontering

Maskinen egner sig til vægmontering. Maskinens vægt er angivet i kapitlet "Tekniske data".

1. Kontrollér væggenes bæreevne før vægmontering.
2. Sørg for, at strømstikket er frit tilgængeligt. Boringsafstand = 66 mm.

## Transport og opbevaring

#### ⚠ FORSIGTIG

#### Tilsidesættelse af vægten

Fare for tilskadekomst og beskadigelse

Vær opmærksom på apparatets vægt ved transport og opbevaring.

Opbevar kun maskinen indendørs.

## Pleje og vedligeholdelse

Maskinen er vedligeholdelsesfrit.

- Kontrollér regelmæssigt, om ladekontakterne er snavsede.
- Rengør snavsede ladekontakter.
- Kontrollér ventilationsåbningerne for snavs, og rengør dem om nødvendigt.
- Oplad jævnligt batteripakker, der har været opbevaret over længere tid.

## Hjælp ved fejl

Fejl skyldes ofte enkle årsager, som du selv kan afhjælpe ved hjælp af følgende oversigt. I tvivlstilfælde eller ved fejl, der ikke nævnes her, skal du kontakte den autoriserede kundeservice.

### Fejl ved opladningen

**Batteripakken lader ikke, displayet er slukket - rød kontrollampe på ladeaggregatet lyser permanent**  
Batteripakken er helt afladet eller defekt.

1. Afvent, om displayet efter et stykke tid viser den resterende ladetid.  
Hvis displayet forbliver slukket, er batteripakken defekt.
2. Udskift batteripakken.  
Ladeaggregatet er defekt.

1. Kontakt servicepartneren.

**Batteripakken lader ikke, displayet er slukket eller viser ladetilstanden - rød kontrollampe på ladeaggregatet er slukket**

Ladeaggregatet er defekt.

1. Kontakt servicepartneren.

**Batteripakken lader ikke, displayet er temperatur-symbolet-rød kontrollampe på ladeaggregatet lyser permanent**

Batteripakketemperaturen er for lav / høj.

1. Bring batteripakken til et sted med moderate temperaturbetingelser, og vent, til batteripakketemperaturen ligger i det normale område, se kapitlet "Tekniske data".

Opladningen begynder automatisk.

**Batteripakken lader ikke, displayet viser symbolet "Batteripakke defekt" - rød kontrollampe på ladeaggregatet lyser permanent**

Batteripakken er defekt.

1. Udskift batteripakken.

## Tekniske data

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
--	--------------------	--------------------	----------------------------

### Elektrisk tilslutning

Nominal spænding batteripakke	V	18	36	18/36
-------------------------------	---	----	----	-------

Ladestrøm maks.	A	6	6	6
-----------------	---	---	---	---

Batteritype	Li-ION	Li-ION	Li-ION
-------------	--------	--------	--------

Batteriplatform	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
-----------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Netspænding	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
-------------	---	-----------	-----------	-----------

Frekvens	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
----------	----	---------	---------	---------

Strømforbrug	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
--------------	---	-------------	-------------	-------------

Beskyttelsesklasse		II	II	II
--------------------	--	----	----	----

### Mål og vægt

Vægt (uden batteripakke)	g	854	933	935
--------------------------	---	-----	-----	-----

Tilladt temperaturområde under opladningen	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
--	----	--------	--------	--------

Længde x bredde x højde	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81
-------------------------	----	----------------	----------------	----------------

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

## Indhold

Generelle merknader.....	32
Risikonivå.....	32
Sikkerhetsanvisninger.....	32
Forskriftsmessig bruk.....	33
Miljøvern.....	33
Tilbehør og reservedeler.....	33
Garanti.....	33
Symboler på apparatet.....	33
Beskrivelse av apparatet.....	34
Betjening.....	34
Veggfeste.....	34
Transport og lagring.....	34
Stell og vedlikehold.....	34
Utbedring av feil.....	34
Tekniske data.....	35

## Generelle merknader



Les denne originale bruksanvisningen, samt de originale bruksanvisningene / sikkerhetsanvisningene som er vedlagt batteripakken og apparatet, før første gangs bruk.

## Risikonivå

### **△ FARE**

- Anvisning om en umiddelbar truende fare som kan føre til store personskader eller til død.

### **△ ADVARSEL**

- Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til store personskader eller til død.

### **△ FORSIKTIG**

- Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader.

### **OBS**

- Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til materielle skader.

## Sikkerhetsanvisninger

### **△ FARE • Eksplosjonsfare.**

*Ikke lad ikke-oppladbare batterier. • Bruk ikke laderen i eksplosjonsfarlige omgivelser. • Ikke senk apparatet ned i vann.*

### **△ ADVARSEL • Personer med**

*reduerte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med mangel på erfaring og kunnskap, kan bare bruke apparatet under korrekt tilsyn av eller med instruksjon fra en sikkerhetsansvarlig person og dermed forstår farene ved apparatet. • Barn skal ikke leke med apparatet.*

*• Barn skal holdes under tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet. • Barn over 8 år kan bruke apparatet dersom de har fått opplæring i dette av en person som er ansvarlig for sikkerheten eller dersom de er under tilsyn og har forstått farene ved apparatet. • Barn må alltid være under tilsyn når de rengjør med eller vedlikeholder apparatet.*

*• Kontroller at nettspenningen stemmer overens med spenningen som er angitt på typeskiltet til laderen. • Ladeapparatet skal kun brukes til lading av godkjente batteripakker. • Kontroller nettleddningen, batteriholderen og batteripakken for skader før hver bruk. Bruk ikke skadde apparater. Bytt apparatet ved skader. • Skadde batteripakker skal ikke lades. Skadde batteripak-*



ker skal skiftes ut med batteripakker godkjent av KÄRCHER.

• Laderen må ikke åpnes. La alle reparasjoner utføres av fagfolk. • Beskytt

tilkoblingskabelen mot varme, skarpe kanter, olje og bevegelige apparatdeler. • Trekk støpselet ut av stikkontakten før du rengjør ladeapparatet eller utfører vedlikehold.

⚠ **FORSIKTIG** • Ikke bruk apparatet i sammen med andre apparater med skjøteledninger i flerveis stikkontakter. • Ikke trekk støpselet ut av stikkontakten etter strømledningen. • Ikke bruk laderen hvis den er våt eller skitten. • Ikke skyv batteripakkene inn i batteriholderen på laderen hvis de er våte eller skitne.

**OBS** • Fare for kortslutning. Beskytt kontaktene på batteriholderen mot metalldele.

• Laderen må ikke tildekkes under bruk. • Bær ikke laderen i tilkoblingskabelen. • Bruk laderen kun innendørs.

### Forskriftsmessig bruk

⚠ **FORSIKTIG**  
**Eksplisjonsfare!**

Skader grunnet eksploderende batteri

Bruk denne laderen bare for godkjente batteripakker.

Modifikasjoner og endringer som ikke er godkjent av produsenten, er ikke tillatt.

All annen bruk er forbudt. Brukeren er ansvarlig for farer som oppstår grunnet feil bruk.

- Hurtiglader 18/60: Denne laderen kan brukes med alle Battery Power / Battery Power+ batteripakker (18 V).
- Hurtiglader 36/60: Denne laderen kan brukes med alle Battery Power / Battery Power+ batteripakker (36 V).

- Universallader 18-36 / 60: Denne laderen kan brukes med alle Battery Power / Battery Power+ batteripakker (18 V / 36 V).

### Miljøvern



Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Kvitt deg med emballasjen på miljøvennlig måte.



Elektriske og elektroniske apparater inneholder verdifulle resirkulerbare materialer og ofte deler batterier, batteripakker eller olje. Disse kan utgjøre en potensiell fare for helse og miljø ved feil bruk eller feil avfallsbehandling. Disse delene er imidlertid nødvendige for korrekt drift av apparatet. Apparatet merket med dette symbolet skal ikke kastes i husholdningsavfallet.

### Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om stoffene i innholdet finner du under: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Tilbehør og reservedeler

Bruk bare originalt tilbehør og originale reservedeler; de garanterer for en sikker og problemfri drift av apparatet. Informasjon om tilbehør og reservedeler finner du på [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).


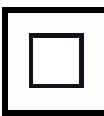
### Garanti

Vår ansvarlige salgsorganisasjon for det enkelte land har utgitt garantibetingelsene som gjelder i det aktuelle landet. Eventuelle feil på apparatet repareres gratis i garantitiden dersom disse kan føres tilbake til material- eller produksjonsfeil. Ved behov for garantireparasjoner, vennligst henvend deg med kjøpskvitteringen til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice. (Se adresse på baksiden)

### Symboler på apparatet

#### Symboler på hurtig-/universalladeren

	Beskytt apparatet mot fuktighet. Lagre apparatet tørt. Ikke utsett apparatet for regn. Apparatet er kun egnet til innendørs bruk.
	Batteripakken lades, den grønne kontrollampen blinker.
	Batteripakken er fullstendig oppladet, den grønne kontrollampen lyser permanent.

	Feil på batteripakken eller laderen, den røde indikatorlampen lyser permanent.
	Apparatet oppfyller kravene i beskyttelsesklasse II.

## Beskrivelse av apparatet

Figur A

- ① Holder til batteripakken
- ② Ladekontakter
- ③ Merking av ladespenning (18 V / 36 V / 18 V og 36 V)
- ④ Kontrollampe
- ⑤ Veggfeste
- ⑥ Typeskilt
- ⑦ Nettkabelkontakt

## Betjening

### Lading

#### Merknad

Batteripakkens driftstilstand kan avleses på displayet til batteripakken.

Bruksanvisningen for batteripakken inneholder forklaringer til visningene på displayet.

Dersom displayet ikke viser noe under lading, er batteriet tomt eller nivået svært lavt. Displayet viser gjenværende ladetid så snart batteriet er tilstrekkelig ladet opp.

1. Stikk nettkabelen i nettkabelkontakten.

#### Figur B

2. Sett støpselet inn i stikkkontakten.
3. Skyv batteriet inn i holderen på laderen.

#### Figur C

Ladingen starter automatisk.

Kontrollampen blinker grønt.

Displayet på batteriet viser gjenværende ladetid.

Når batteripakken er helt oppladet, viser displayet 100 %, og kontrollampen lyser permanent grønt.

4. Ta batteripakken ut av laderen etter lading.
5. Trekk støpselet ut av stikkkontakten.

#### Merknad

Et oppladet batteri kan bli stående i laderen til det skal brukes. Det er ikke fare for overlading.

Unngå unødig strømforbruk og trekk ut laderen når batteriet er helt oppladet.

## Veggfeste

Apparatet egner seg til feste på vegg. Informasjon om apparatets vekt finner du i kapitlet «Tekniske data».

1. Før montering skal det kontrolleres at veggen har tilstrekkelig bæreevne.
2. Sørg for at støpselet er lett tilgjengelig. Avstanden mellom borehullene = 66 mm.

## Transport og lagring

### △ FORSIKTIG

#### Ved ignorering av vekten

Fare for personskader og materielle skader

Ta hensyn til apparatets vekt ved transport og lagring.

Apparatet skal kun lagres innendørs.

## Stell og vedlikehold

Apparatet er vedlikeholdsfritt.

- Kontroller ladekontaktene regelmessig for smuss.
- Rengjør skitne ladekontakter.
- Kontroller ventileringsåpningene for smuss og rengjør dem ved behov.
- Lad opp batterier som har blitt lagret over et lengre tidsrom.

## Utbedring av feil

Feil har oftest enkle årsaker som du selv kan utbedre ved hjelp av følgende oversikt. I tvilstilfeller, eller ved driftsforstyrrelser som ikke er nevnt her, kan du kontakte vår autoriserte kundeservice.

### Feil ved lading

**Batteripakken lader ikke, displayet er slått av - rød kontrollampe på laderen lyser permanent**

Batteriet er helt utladet eller defekt.

1. Vent og se om displayet viser gjenværende ladetid etter en stund.  
Hvis ikke er batteriet defekt.
2. Bytt batteri.

Feil på laderen.

1. Ta kontakt med servicepartneren.

**Batteripakken lader ikke, displayet er av eller indikerer ladestatus - rød kontrollampe på laderen er av**

Feil på laderen.

1. Ta kontakt med servicepartneren.

**Batteripakken lader ikke, displayet viser temperatursymbol - rød kontrollampe på laderen lyser permanent**

Batteritemperaturen er for lav / høy.

1. Bring batteriet til et sted med moderat temperatur og vent til batteritemperaturen er i normalområdet, se kapittel «Tekniske data».


Ladingen starter automatisk.

**Batteripakken lades ikke, displayet viser symbolet «Batteripakke defekt» - rød kontrollampe på laderen lyser permanent**

Feil på batteripakken.

1. Skift batteripakken.

## Tekniske data

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univer- sal Charger 18-36/60
<b>Elektrisk tilkobling</b>				
Nominell spenning batteri	V	18	36	18/36
Ladestrøm maks.	A	6	6	6
Batteritype		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Batteriplattform		Battery Power / Power+	Battery Power / Power+	Battery Power / Power+
Nettspenning	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frekvens	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Strømforbruk	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Beskyttelsesklasse		II	II	II
<b>Mål og vekt</b>				
Vekt (uten batteripakke)	g	854	933	935
Tillatt temperatur under lading	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Lengde x bredde x høyde	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Med forbehold om tekniske endringer.

## Innehåll

Allmän information .....	35
Risiknivåer .....	35
Sikkerhetsinformasjon .....	36
Avsedd anvendning .....	37
Miljøskydd .....	37
Tilbehør og reservedelar .....	37
Garanti .....	37
Symboler på maskinen .....	37
Beskrivning av maskinen .....	37
Manøvrering .....	37
Veggmontering .....	38
Transport og lagring .....	38
Skøtsel og underhåll .....	38
Hjelp ved støringer .....	38
Tekniske data .....	38

## Allmän informasjon



Läs igenom den här originalbruksanvisningen samt original-

bruksanvisningarna och säkerhetsanvisningarna som medfølger batteripaketet og enheten innan du anvender enheten for første gangen.

## Risiknivåer

### **FARA**

- Varnar om en omedelbart overhengende fara som kan leda till svåra personskador eller dødsfall.

### **VARNING**

- Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till svåra personskador eller dødsfall.

### **FÖRSIKTIGHET**

- Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till lettere personskador.

### **OBSERVERA**

- Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till materielle skador.

## Säkerhetsinformation

**△ FARA** • Explosionsrisk. Ladda inte batterier som inte är laddningsbara. • Använd inte laddaren i explosiva miljöer.

• Sänk inte ner maskinen i vatt-net.

**△ VARNING** • Personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller med bristande erfarenhet och kunskap får endast använda maskinen om de befinner sig under kompetent uppsikt, eller har instruerats av en person som ansvarar för deras säkerhet om hur maskinen används på ett säkert sätt, och om de har förstått de risker som är förknippade med användningen av maskinen.

• Barn får inte leka med den här maskinen. • Håll uppsikt över barn för att vara säker på att de inte leker med maskinen. • Barn över minst 8 år får använda maskinen om en person som ansvarar för deras säkerhet håller dem under ordentlig uppsikt, instruerar dem i hur maskinen används och förklarar vilka risker som är förknippade med användningen av maskinen.

• Barn får rengöra och underhålla maskinen om de hålls under uppsikt. • Kontrollera att nätspänningen stämmer överens med den spänning som anges på laddarens typskylt.

• Laddaren får endast användas

till att ladda godkända batteripaket. • Kontrollera före varje användning att nätkabeln, batteripaketets fäste och batteripaketet inte är skadade. Använd inte skadade maskiner. Byt ut maskinen om den är skadad.

• Ladda inte batteripaket om de är skadade. Skadade batteripaket måste bytas ut mot nya som är godkända av KÄRCHER.

• Öppna inte laddaren. Låt endast yrkespersonal utföra reparationer. • Skydda anslutningskabeln mot värme, vassa kanter, olja och rörliga komponenter. • Dra ut stickkontakten ur nätuttaget innan du rengör maskinen eller genomför underhållsarbete.

**△ FÖRSIKTIGHET** • Använd inte enheten tillsammans med andra enheter i förlängningskabelar med grenuttag. • Dra inte ut nätkontakten ur vägguttaget med kabeln. • Använd inte laddaren om den är våt eller smutsig. • Sätt inte batteripaketet i laddarens batteripaketfäste om det är smutsigt eller vått.

**OBSERVERA** • Kortslutningsrisk. Skydda batterihållarens batteripaketfäste mot metallde-lar. • Täck inte över laddaren under drift. • Bär inte laddaren i anslutningskabeln. • Använd laddaren endast inomhus.

## Avsedd användning

### ⚠ FÖRSIKTIGHET

#### Explosionsrisk!

Risk för person- och materialskador om batteripaketet exploderar

Använd den här laddaren endast för godkända batteripaket.

Gör inga ändringar som inte är godkända av tillverkaren.

All annan användning är förbjuden. Användaren ansvarar för faror som uppstår på grund av ootillåten användning.

- Snabbladdare 18/60: Denna laddare kan användas med alla batteripaket av typen Battery Power/Battery Power+ (18 V).
- Snabbladdare 36/60: Denna laddare kan användas med alla batteripaket av typen Battery Power/Battery Power+ (36 V).
- Universalladdare 18-36/60: Denna laddare kan användas med alla batteripaket av typen Battery Power/Battery Power+ (18 V/36 V).

## Miljöskydd



Förpackningsmaterialen kan återvinnas. Avfallshandla förpackningar på ett miljövänligt sätt.



Elektriska och elektroniska maskiner innehåller ofta värdefulla återvinningsbara material och komponenter såsom engångsbatterier, uppladdningsbara batterier och olja, som vid felaktig användning eller felaktig avfallshandling kan utgöra en potentiell risk för människors hälsa och för miljön.

Dessa komponenter är dock nödvändiga för att maskinen ska kunna arbeta korrekt. Maskiner som märkts med denna symbol får inte kastas i hushållssoporna.

### Information om ämnen (REACH)

Aktuell information om ämnen finns på: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Tillbehör och reservdelar

Använd endast originaltillbehör och originalreservdelar, så att en säker och störningsfri drift av maskinen är garanterad.

Information om tillbehör och reservdelar finns på [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garanti

I respektive land gäller de garantivillkor som publicerats av våra auktoriserade distributörer. Eventuella fel på maskinen repareras utan kostnad inom garantifristen, under förutsättning att det orsakats av ett material- eller tillverkningsfel. I frågor som gäller garantin ska du vända dig med kvitto till inköpsstället eller närmaste, auktoriserad kundtjänst.

(Se baksidan för adress)

## Symboler på maskinen

### Symboler på snabbladdaren/ universalladdaren

	Skydda enheten mot väta. Förvara enheten torr. Utsätt inte enheten för regn. Enheten lämpar sig endast för användning inomhus.
	Batteripaketet laddas, den gröna kontrollampen blinkar.
	Batteripaketet är fulladdat, den gröna kontrollampen lyser permanent.
	Batteripaketet eller laddaren är defekt, den röda kontrollampen lyser permanent.
	Enheten uppfyller kraven för skyddsklass II.

## Beskrivning av maskinen

### Bild A

- ① Fäste för batteripaket
- ② Laddkontakter
- ③ Märkning laddningsspänning (18 V/36 V/18 V & 36 V)
- ④ Kontrollampa
- ⑤ Vägghaltering
- ⑥ Typskylt
- ⑦ Uttag för nätkabel

## Manövrering

### Laddning

#### Hänvisning

Batteripaketets laddstatus kan avläsas på batteripaketets display.

Displayindikeringarna förklaras i batteripaketets bruksanvisning.

Om ingenting visas på displayen medan batteripaketet laddas är batterikapaciteten förbrukad eller mycket låg. Displayen visar en återstående laddningstid så snart batteripaketet är tillräckligt laddat.

1. Stick in nätkabeln i nätkabeluttaget.  
**Bild B**
2. Sätt in nätkontakten i eluttaget.
3. Skjut in batteripaketet i laddarens fäste.

#### Bild C

Laddningen börjar automatiskt.

Kontrolllampan blinkar grönt.

Batteripaketets display visar den återstående laddningstiden. Om batteripaketet är fulladdat visas 100 % på displayen och kontrolllampan lyser permanent grönt.

4. Ta ut batteripaketet ur laddaren efter laddningen.
5. Dra ut nätkontakten ur uttaget.

#### Hänvisning

Det laddade batteripaketet kan ligga kvar på laddaren tills det ska användas. Det finns ingen risk för överladdning.

Undvik onödig energiförbrukning och dra ut laddaren när batteripaketet är fulladdat.

## Väggmontering

Enheten kan monteras på väggen. Mer information om enhetens vikt finns i kapitlet "Tekniska data".

1. Kontrollera väggens bärförmåga före monteringen.
2. Se till att nätkontakten är lätt att nå. Hållavstånd = 66 mm.

## Transport och lagring

#### △ FÖRSIKTIGHET

#### Bristande hänsyn till vikt

Risk för personskador och materialskador

Ta hänsyn till maskinens vikt vid transport och förvaring. Förvara maskinen endast inomhus.

## Skötsel och underhåll

Maskinen är underhållsfri.

- Kontrollera regelbundet om laddningskontaktarna är smutsiga.
- Rengör laddningskontaktarna om de är smutsiga.
- Kontrollera om ventilationshålen är smutsiga och rengör vid behov.
- Ladda batteripaketet då och då om de ska lagras en längre tid.

## Hjälp vid störningar

Störningar har ofta enkla orsaker, som du kan åtgärda på egen hand med hjälp av översikten nedan. I tveksamma fall eller vid störningar som inte anges här, kontakta auktoriserad kundtjänst.

### Fel vid laddning

**Batteripaketet laddas inte, displayen är släckt – röd indikatorlampa på laddaren lyser permanent**

Batteripaketet är helt urladdat eller defekt.

1. Vänta och se om displayen visar återstående laddningstid efter en stund.

Om displayen förblir släckt är batteripaketet defekt.

2. Byt batteripaket.

Laddaren är defekt.

1. Kontakta servicepartnern.

**Batteripaketet laddas inte, displayen är släckt eller indikerar laddningsstatus – röd indikatorlampa på laddaren är släckt**

Laddaren är defekt.

1. Kontakta servicepartnern.

**Batteripaketet laddas inte, displayen visar temperatursymbol – röd indikatorlampa på laddaren lyser permanent**

Batteripaketets temperatur är för låg/hög.

1. Lågg batteripaketet på en plats med rumstemperatur och vänta tills dess temperatur ligger inom normalområdet, se kapitlet "Tekniska data".


Laddningen börjar automatiskt.

**Batteripaketet laddas inte, displayen visar symbolen "Batteripaket defekt" – röd indikatorlampa på laddaren lyser permanent**

Batteripaketet är defekt.

1. Byt ut batteripaketet.

## Tekniska data

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Elanslutning</b>				
Batteripaketets märkspänning	V	18	36	18/36
Max. laddström	A	6	6	6
Typ av batteripaket		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Batteriplattform		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Nätspänning	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frekvens	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Strömförbrukning	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Skyddsklass		 II	II	II
<b>Mått och vikter</b>				
Vikt (utan batteripaket)	g	854	933	935
Tillåtet temperaturområde vid laddning	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Längd x bredd x höjd	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Med förbehåll för tekniska ändringar.

## Sisältö

Yleisiä ohjeita .....	39
Vaarallisuusasteet .....	39
Turvallisuusohjeet .....	39
Määräystenmukainen käyttö .....	40
Ympäristönsuojelu .....	40
Lisävarusteet ja varaosat .....	40
Takuu .....	40
Laitteessa olevat symbolit .....	41
Laitekuvaus .....	41
Käyttö .....	41
Seinäkiinnitys .....	41
Kuljetus ja varastointi .....	41
Hoito ja huolto .....	41
Ohjeita häiriötilanteissa .....	41
Tekniset tiedot .....	42

## Yleisiä ohjeita



Lue ennen ensimmäistä käyttöä tämä alkuperäinen käyttöohje sekä akun ja laitteen mukana toimitetut alkuperäiset käyttöohjeet ja turvallisuusohjeet.

## Vaarallisuusasteet

### ⚠ VAARA

• *Huomautus välittömästi uhkaavasta vaarasta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai johtaa kuolemaan.*

### ⚠ VAROITUS

• *Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai voi johtaa kuolemaan.*

### ⚠ VARO

• *Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vähäisiä vammoja.*

## HUOMIO

• *Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.*

## Turvallisuusohjeet

### ⚠ VAARA • Räjähdyksivaara.

*Älä lataa paristoja, jotka eivät ole uudelleen ladattavia. • Älä käytä laturia räjähdysvaarallisessa ympäristössä. • Älä upota laitetta veteen.*

⚠ **VAROITUS** • *Henkilöt, joilla on vajavaiset ruumiilliset, aistilliset tai henkiset ominaisuudet tai puutteita kokemuksessa ja tietämyksessä, saavat käyttää tätä laitetta vain siinä tapauksessa, että he ovat oikein valvonnan alaisia tai ovat saaneet opastuksen heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön toimesta laitteen turvalliseen käyttämiseen ja ovat ymmärtäneet sen käyttöön liittyvät vaarat. • Lapset eivät saa leikkiä laitteella.*

• *Valvo lapsia sen varmistamiseksi, että he eivät leiki laitteella.*  
• *Vähintään 8-vuotiaat lapset saavat käyttää laitetta, jos heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö on antanut heille opastuksen laitteen käyttämiseen, tai jos he ovat oikein valvonnan alaisia ja ovat ymmärtäneet käytöstä aiheutuvat vaarat. • Lapset saavat suorittaa puhdistusta ja käyttäjähuoltoa vain valvon-*

nan alaisina. • Tarkasta, että verkkojännite vastaa laturin tyyppikilvessä lukevaa jännitettä. • Käytä laturia vain hyväksytyjen akkupakettien lataamiseen. • Tarkasta ennen jokaista käyttöä, onko verkko-kaapelissa, akun kiinnityskohdassa tai akussa vaurioita. Älä käytä vaurioituneita laitteita. Vaihda vaurioitunut laite uuteen. • Älä lataa vaurioituneita akkupaketteja. Vaihda vaurioituneet akkupaketit KÄRCHERin hyväksymiin akkupaketteihin. • Älä avaa laturia. Vain ammattilaiset saavat tehdä korjauksia. • Suojaa yhdysjohto kuumuudelta, teräviltä reunoilta, öljyltä ja liikkuvilta laiteosilta. • Irrota pistoke pistorasiasta, ennen kuin puhdistat latauslaitteen tai suoritat huollon.

⚠ **VARO** • Älä käytä laitetta muiden laitteiden kanssa jatkojohdoissa, joissa on useita pistorasioita. • Älä vedä verkkopistoketta verkkokaapeliin tarttuen pois pistorasiasta. • Älä käytä laturia, kun se on kostea tai likainen. • Älä työnnä akkua laturissa olevaan akun kiinnityskohtaan, jos akku on märkä tai likainen.

**HUOMIO** • Oikosulun vaara. Suojaa akun kiinnityskohdan koskettimet metalliosilta. • Älä peitä laturia käytön aikana. • Älä kannata laturia yhdysjohdosta

kannattelemalla. • Käytä latauslaitetta vain sisätiloissa.

## Määräystenmukainen käyttö

### ⚠ **VARO**

#### **Räjähdyksivaara!**

Räjähätävän akkupaketin aiheuttamat loukkaantumiset ja vauriot

Käytä tätä laturia vain hyväksytyjä akkuja varten.

Muutokset, joita valmistaja ei ole hyväksynyt, on kielletty.

Kaikki muu käyttö on kielletty. Käyttäjää vastaa vaaratilanteista, jotka johtuvat kielletystä käytöstä.

- Fast Charger 18/60: Tätä laturia voidaan käyttää kaikille akuille, jotka ovat mallia Battery Power / Battery Power+ (18 V).
- Fast Charger 36/60: Tätä laturia voidaan käyttää kaikille akuille, jotka ovat mallia Battery Power / Battery Power+ (36 V).
- Universal Charger 18-36/60: Tätä laturia voidaan käyttää kaikille akuille, jotka ovat mallia Battery Power / Battery Power+ (18 V / 36 V).

## Ympäristönsuojelu



Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Hävitä pakkaukset ympäristöystävällisesti.



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja tai rakennneosia kuten paristoja, akkuja tai öljyjä, jotka väärin käsiteltyinä tai väärin hävitettyinä voivat aiheuttaa mahdollisia vaaroja ihmisten terveydelle ja ympäristölle. Nämä rakennneosat ovat kuitenkin välttämättömiä laitteen asianmukaista käyttöä varten. Tällä symbolilla merkityjä laitteita ei saa hävittää tavallisena talousjätteenä.

### **Sisältöaineita koskevia ohjeita (REACH)**

Päivitettyjä tietoja sisältöaineista löytyy osoitteesta:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Lisävarusteet ja varaosat

Käytä vain alkuperäisiä lisävarusteita ja alkuperäisiä varaosia, sillä ne varmistavat laitteen turvallisen ja häiriötöntä käytön.

Tietoja lisävarusteista ja varaosista löytyy osoitteesta [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Takuu


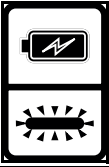


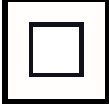
Jokaisessa maassa ovat voimassa vastaavan myyntiyhtiön julkaisemat takuehdot. Korjaamme laitteessa mahdollisesti ilmenevät häiriöt takuuajan kuluessa maksutta, jos häiriöiden syynä ovat olleet materiaali- tai valmistusvirheet. Takuutapauksessa pyydämme ottamaan yhteyttä ostotosiitteen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun asiakaspalveluun.

(Osoite, katso takasivu)



## Laitteessa olevat symbolit

### Pika-lyleislaturin symbolit

	Suojaa laite kosteudelta. Säilytä laitetta kuivassa. Älä vie laitetta sateeseen. Laitte soveltuu vain sisätiloissa käytettäväksi.
	Akkua ladataan, vihreä merkkivalo vilkkuu.
	Akku on täyteen ladattu, vihreä merkkivalo palaa koko ajan.
	Akku tai laturi on viallinen, punainen merkkivalo palaa koko ajan.
	Laitte täyttää suojausluokan II vaatimukset.

### Laitekuvaus

#### Kuva A

- 1 Akun kiinnityskohta
- 2 Latauskoskettimet
- 3 Latausjännitteen merkintä (18 V / 36 V / 18 V ja 36 V)
- 4 Merkkivalo
- 5 Seinäkiinnitys
- 6 Tyypikilpi
- 7 Verkkokaapelin liitäntä

## Käyttö

### Lataaminen

#### Huomautus

Akun käyttötilan voi lukea akun näytöltä. Näytönäkymät on selostettu akun käyttöohjeessa. Jos näytöllä ei näy mitään lataamisen aikana, akun kapasiteetti on käytetty tai hyvin alhainen. Näytöllä näkyy jäljellä oleva latausaika heti, kun akkupaketti on riittävästi ladattu.

1. Työnnä verkkokaapeli verkkokaapelin liitäntään.

#### Kuva B

2. Yhdistä verkkopistoke pistorasiaan.

3. Työnnä akkupaketti laturin kiinnityskohtaan.

#### Kuva C

Lataus alkaa automaattisesti.

Merkkivalo vilkkuu vihreänä.

Akun näyttö ilmaisee jäljellä olevan latausajan. Kun akku on täyteen ladattu, näytöllä näkyy 100 % ja merkkivalo palaa koko ajan vihreänä.

4. Poista akku latauksen jälkeen laturista.

5. Irrota verkkopistoke pistorasiasta.

#### Huomautus

Ladattu akkupaketti voi olla laturissa käyttöön asti. Yli-  
taamisen vaaraa ei ole.

Vältä tarpeetonta energiankulutusta ja kytke laturi irti pistorasiasta, kun akkupaketti on täyteen ladattu.

## Seinäkiinnitys

Laitte voidaan kiinnittää seinälle. Laitteen painoa koskevat tiedot löytyvät luvusta Tekniset tiedot.

1. Tarkasta seinän kantavuus ennen asennusta.

2. Pidä verkkopistoke vapaasti saatavilla. Aukkoväli = 66 mm.

## Kuljetus ja varastointi

#### △ VARO

Jos painoa ei oteta huomioon

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara

Laitteen paino on otettava kuljetuksessa ja varastoinnissa huomioon.

Säilytä laitetta vain sisätiloissa.

## Hoito ja huolto

Laitte on huoltovapaa.

- Tarkasta säännöllisesti, onko latauskoskettimissa likaa.
- Puhdista likaantuneet latauskoskettimet.
- Tarkasta tuuletusaukkojen likaisuus, ja puhdista ne tarvittaessa.
- Lataa pitkään varastoidut akkupaketit välillä.

## Ohjeita häiriötilanteissa

Häiriöillä on usein yksinkertaisia syitä, jotka voit itse poistaa seuraavan yleiskuovan avulla. Ota yhteyttä valtuutettuun asiakaspalveluun epäselvissä tai tässä mainitsemattomien häiriöiden tapauksessa.

### Virhe ladattaessa

**Akku ei lataudu, näyttö on pois päältä – laturin punainen merkkivalo palaa koko ajan**

Akku on täysin purkautunut tai viallinen.

1. Odota, näkykö näytöllä jonkin ajan kuluttua jäljellä oleva latausaika.

Jos näyttö pysyy pois päältä, akku on viallinen.

2. Vaihda akku uuteen.

Laturi on viallinen.

1. Ota yhteyttä huoltokumppaniin.

**Akku ei lataudu, näyttö on pois päältä tai osoittaa lataustilaa – laturin punainen merkkivalo ei pala**

Laturi on viallinen.

1. Ota yhteyttä huoltokumppaniin.

**Akku ei lataudu, näytössä näkyy lämpötilasymboli – laturin punainen merkkivalo palaa koko ajan**

Akun lämpötila on liian matala/korkea.


1. Vie akku ympäristöön, jossa on kohtuulliset lämpötilaolosuhteet ja odota, kunnes akun lämpötila on normaalialueella, katso luku "Tekniset tiedot". Lataus alkaa automaattisesti.

**Akku ei lataudu, näytössä näkyy symboli "Akku vi-  
allinen" – laturin punainen merkkivalo palaa koko  
ajan**

Akku on viallinen.

1. Vaihda akku.

## Tekniset tiedot

		<b>Fast Charger 18/60</b>	<b>Fast Charger 36/60</b>	<b>Univer- sal Charger 18-36/60</b>
<b>Sähköliitäntä</b>				
Akkupaketin ni- mellisjännite	V	18	36	18/36
Latausvirta enint.	A	6	6	6
Akun tyyppi		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akkualusta		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Verkköjännite	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Taajuus	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Virrankulutus	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Suojaluokka		II	II	II
<b>Mitat ja painot</b>				
Paino (ilman ak- kupakettia)	g	854	933	935
Sallittu lämpöti- la-alue ladat- taessa	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Pituus x leveys x korkeus	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.

## Περιεχόμενα

Γενικές υποδείξεις .....	42
Διαβαθμίσεις κινδύνων .....	42
Υποδείξεις ασφαλείας .....	43
Προβλεπόμενη χρήση .....	44
Προστασία του περιβάλλοντος .....	44
Παρελκόμενα και ανταλλακτικά .....	44
Εγγύηση .....	44
Σύμβολα επάνω στη συσκευή .....	44
Περιγραφή συσκευής .....	45
Χειρισμός .....	45
Στερέωση στον τοίχο .....	45
Μεταφορά και αποθήκευση .....	45
Φροντίδα και συντήρηση .....	45
Βοήθεια σε περίπτωση βλάβης .....	45
Τεχνικά στοιχεία .....	46

## Γενικές υποδείξεις



Πριν από την πρώτη  
χρήση διαβάστε αυτό  
το εγχειρίδιο οδηγιών

χρήσης καθώς και τις οδηγίες  
λειτουργίας και ασφαλείας που  
είναι συνημμένες στη μπαταρία  
και στη συσκευή.

## Διαβαθμίσεις κινδύνων

### ⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Υπόδειξη άμεσου κινδύνου, ο  
οποίος οδηγεί σε σοβαρούς  
τραυματισμούς ή θάνατο.

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Υπόδειξη πιθανώς  
επικίνδυνης κατάστασης, η  
οποία μπορεί να οδηγήσει σε  
σοβαρούς τραυματισμούς ή  
θάνατο.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Υπόδειξη πιθανώς  
επικίνδυνης κατάστασης, η  
οποία μπορεί να οδηγήσει σε  
ελαφρείς τραυματισμούς.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Υπόδειξη πιθανώς επικίνδυνης κατάστασης, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε υλικές ζημιές.

### Υποδείξεις ασφαλείας

**Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ** • Κίνδυνος έκρηξης. Μην φορτίζετε κοινές μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. • Μη χρησιμοποιείτε το φορτιστή σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος εκρήξεων. • Μη βυθίζετε τη συσκευή μέσα στο νερό.

**Δ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** • Άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή χωρίς επαρκή πείρα και γνώσεις επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο με επίβλεψη ή αν τους έχει εξηγηθεί από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους η ασφαλής χρήση της συσκευής και αν κατανοούν τους κινδύνους που μπορούν να προκύψουν από αυτήν. • Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. • Επιβλέπετε τα παιδιά, ώστε να είστε βέβαιοι ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. • Παιδιά από την ηλικία των 8 ετών επιτρέπεται να λειτουργούν τη συσκευή μόνο εάν καθοδηγούνται κατά τη χρήση της από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους ή επιβλέπονται και υπό τον όρο ότι

κατανοούν τους κινδύνους που μπορούν να προκύψουν από αυτήν. • Ο καθαρισμός και η συντήρηση χρήστη επιτρέπεται να πραγματοποιούνται από παιδιά μόνο υπό επίβλεψη. • Ελέγξτε ότι η τάση δικτύου συμφωνεί με την τάση που αναφέρεται στην πινακίδα τύπου του φορτιστή. • Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο για τη φόρτιση εγκεκριμένων πακέτων επαναφορτιζόμενων μπαταριών. • Κάθε φορά πριν από τη λειτουργία ελέγχετε το τροφοδοτικό ρεύματος, την υποδοχή μπαταρίας και τη μπαταρία για ζημιές. Μη χρησιμοποιείτε χαλασμένες συσκευές. Σε περίπτωση ζημιάς αντικαταστήστε τη συσκευή. • Μην φορτίζετε χαλασμένα πακέτα επαναφορτιζόμενων μπαταριών. Αντικαθιστάτε τα χαλασμένα πακέτα επαναφορτιζόμενων μπαταριών με πακέτα επαναφορτιζόμενων μπαταριών εγκεκριμένα από την KÄRCHER. • Μην ανοίγετε το φορτιστή. Οι επιδιορθώσεις πρέπει να γίνονται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό. • Προστατέψτε το καλώδιο σύνδεσης από θερμότητα, αιχμηρές άκρες, λάδια και αυτοκινούμενα μέρη της συσκευής. • Πριν καθαρίσετε ή κάνετε συντήρηση στον

φορτιστή αποσυνδέστε το φως από την πρίζα.

## Δ ΠΡΟΣΟΧΗ • Μην

λειτουργείτε τη συσκευή μαζί με άλλες συσκευές σε καλώδια προέκτασης με πολύπριζα.

• Μην αποσυνδέετε τον ρευματολήπτη από την πρίζα, πιάνοντας το κορδόνι λυχνίας.

• Μη χρησιμοποιείτε το φορτιστή, όταν είναι βρεγμένος ή βρώμικος.

• Μη τοποθετείτε υγρές ή βρώμικες μπαταρίες στην υποδοχή του φορτιστή.

**ΠΡΟΣΟΧΗ • Κίνδυνος βραχυκυκλώματος.**

Προστατέψτε τις επαφές της υποδοχής μπαταρίας από μεταλλικά εξαρτήματα. • Μην καλύπτετε το φορτιστή ενώ είναι σε λειτουργία. • Μη μεταφέρετε το φορτιστή από το καλώδιο σύνδεσης. • Χρησιμοποιείτε τον φορτιστή μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

## Προβλεπόμενη χρήση

### Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

#### Κίνδυνος έκρηξης!

Τραυματισμοί και ζημιές από έκρηξη μπαταρίας Χρησιμοποιείτε αυτόν τον φορτιστή μόνο για τη φόρτιση εγκεκριμένων μπαταριών.

Απαγορεύονται οι τροποποιήσεις και οι αλλαγές που δεν είναι εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή.

Οποιαδήποτε άλλη χρήση δεν επιτρέπεται. Την ευθύνη για κινδύνους που προκύπτουν από τη μη επιτρεπόμενη χρήση την φέρει ο χρήστης.

- Ταχυφορτιστής 18/60: Αυτός ο φορτιστής μπορεί να χρησιμοποιείται για όλες τις μπαταρίες Battery Power / Battery Power+ (18V).
- Ταχυφορτιστής 36/60: Αυτός ο φορτιστής μπορεί να χρησιμοποιείται για όλες τις μπαταρίες Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Φορτιστής γενικής χρήσης 18-36/60: Αυτός ο φορτιστής μπορεί να χρησιμοποιείται για όλες τις μπαταρίες Battery Power / Battery Power+ (18V / 36V).

## Προστασία του περιβάλλοντος



Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Απορρίψτε τις συσκευασίες με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο.



Οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές περιέχουν πολύτιμα ανακυκλώσιμα υλικά και, συχνά, εξαρτήματα όπως μπαταρίες απλές, επαναφορτιζόμενες ή λάδια, τα οποία σε περίπτωση λανθασμένης χρήσης ή απόρριψης μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Ωστόσο, αυτά τα συστατικά είναι απαραίτητα για τη σωστή λειτουργία της συσκευής. Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

### Υποδείξεις σχετικά με συστατικά (REACH)

Ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Παρελκόμενα και ανταλλακτικά

Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια παρελκόμενα και γνήσια ανταλλακτικά, καθώς αυτά εγγυώνται την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία της συσκευής. Πληροφορίες σχετικά με τα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά θα βρείτε στη διεύθυνση [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).


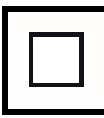
## Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης οι οποίοι εκδίδονται από την αρμόδια εταιρεία διανομής μας. Τυχόν βλάβες στη συσκευή σας επιδιορθώνονται από εμάς χωρίς χρέωση εντός της προθεσμίας εγγύησης, εφόσον οφείλονται σε σφάλμα υλικού ή κατασκευής. Σε περίπτωση εγγύησης απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών, προσκομίζοντας το παραστατικό της αγοράς.  
(για διευθύνσεις βλέπε την πίσω σελίδα)

## Σύμβολα επάνω στη συσκευή

### Σύμβολα στον γρήγορο ή στον γενικό φορτιστή

	Προστατέψτε τη συσκευή από την υγρασία. Αποθηκεύετε τη συσκευή σε ξηρό χώρο. Μην αφήνετε τη συσκευή απροστάτευτη στη βροχή. Η συσκευή ενδείκνυται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.
	Η μπαταρία φορτίζεται, η πράσινη ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει.
	Η μπαταρία έχει φορτιστεί τελείως, η πράσινη ενδεικτική λυχνία ανάβει μόνιμα.

	Η μπαταρία ή ο φορτιστής είναι ελαττωματικά, η κόκκινη ενδεικτική λυχνία ανάβει μόνιμα.
	Η συσκευή ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κατηγορίας προστασίας II.

## Περιγραφή συσκευής

### Εικόνα Α

- ① Υποδοχή μπαταρίας
- ② Επαφές φόρτισης
- ③ Σήμανση τάσης φόρτισης (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Ενδεικτική λυχνία
- ⑤ Στερέωση στον τοίχο
- ⑥ Πινακίδα τύπου
- ⑦ Υποδοχή καλωδίου ρεύματος

## Χειρισμός

### Φόρτιση

#### Υπόδειξη

Η κατάσταση λειτουργίας της μπαταρίας εμφανίζεται στην οθόνη της μπαταρίας.

Οι ενδείξεις οθόνης περιγράφονται στο εγχειρίδιο λειτουργίας της μπαταρίας.

Εάν κατά τη φόρτιση δεν εμφανιστεί τίποτα στην οθόνη, η χωρητικότητα της μπαταρίας έχει εξαντληθεί ή είναι πολύ χαμηλή. Μόλις η μπαταρία φορτιστεί επαρκώς η οθόνη δείχνει τον υπολειπόμενο χρόνο φόρτισης.

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην αντίστοιχη υποδοχή.

#### Εικόνα Β

2. Συνδέστε το φις ρεύματος στην πρίζα.

3. Βάλτε την μπαταρία στην υποδοχή του φορτιστή.

#### Εικόνα C

Η φόρτιση ξεκινά αυτόματα.

Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει πράσινη.

Στην οθόνη της μπαταρίας εμφανίζεται ο υπόλοιπος χρόνος φόρτισης. Όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως, η οθόνη δείχνει 100 % και η ενδεικτική λυχνία ανάβει μόνιμα πράσινη.

4. Μετά τη φόρτιση αφαιρέστε την μπαταρία από τον φορτιστή.

5. Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα.

#### Υπόδειξη

Η φορτισμένη μπαταρία μπορεί να παραμείνει στον φορτιστή, ώσπου να χρησιμοποιηθεί. Δεν υπάρχει κίνδυνος υπερφόρτισης.

Αποφύγετε την περιττή κατανάλωση ενέργειας και αποσυνδέστε τον φορτιστή, όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως.

## Στερέωση στον τοίχο

Η συσκευή ενδείκνυται για στερέωση στον τοίχο.

Πληροφορίες για το βάρος της συσκευής θα βρείτε στο κεφάλαιο «Τεχνικά στοιχεία».

1. Πριν από την τοποθέτηση να ελέγχετε την αντοχή του τοίχου.
2. Το φις ρεύματος πρέπει να είναι πάντα προσβάσιμο. Απόσταση οπών = 66 mm.

## Μεταφορά και αποθήκευση

### Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

**Μη τήρηση των οδηγιών σχετικά με το βάρος**

**Κίνδυνος τραυματισμού και πρόκλησης ζημιών**

**Κατά τη μεταφορά και αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.**

Αποθηκεύετε τη συσκευή μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

## Φροντίδα και συντήρηση

Η συσκευή δεν χρειάζεται συντήρηση.

- Ελέγχετε τακτικά τις επαφές φόρτισης για ρύπανση.
- Καθαρίστε τις βρώμικες επαφές φόρτισης.
- Ελέγξτε τα ανοίγματα αερισμού για ρύπανση και αν χρειάζεται καθαρίστε τα.
- Φορτίστε κατά διαστήματα τις μπαταρίες που είναι αποθηκευμένες για μεγάλο χρονικό διάστημα.

## Βοήθεια σε περίπτωση βλάβης

Οι βλάβες οφείλονται συχνά σε ασήμαντες αιτίες, τις οποίες μπορείτε να αντιμετωπίσετε μόνοι σας με τη βοήθεια του ακόλουθου πίνακα. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή σε περίπτωση βλάβης που δεν αναφέρεται εδώ παρακαλούμε να απευθύνεστε στο εξουσιοδοτημένο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.

### Σφάλμα κατά τη φόρτιση

**Η μπαταρία δεν φορτίζεται, η οθόνη είναι σβηστή - η κόκκινη ενδεικτική λυχνία του φορτιστή ανάβει μόνιμα**

Η μπαταρία είναι πλήρως αποφορτισμένη ή χαλασμένη.

1. Περιμένετε, μήπως η οθόνη δείξει μετά από λίγο τον υπολειπόμενο χρόνο φόρτισης.

Εάν η οθόνη παραμείνει σβηστή, η μπαταρία είναι χαλασμένη.

2. Αντικαταστήστε τη μπαταρία.

Ο φορτιστής είναι ελαττωματικός.

1. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κατάστημα σέρβις.

**Η μπαταρία δεν φορτίζεται, η οθόνη είναι απενεργοποιημένη ή δείχνει την κατάσταση φόρτισης - η κόκκινη ενδεικτική λυχνία στο φορτιστή είναι σβηστή**

Ο φορτιστής είναι ελαττωματικός.

1. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κατάστημα σέρβις.

**Η μπαταρία δεν φορτίζεται, η οθόνη εμφανίζει το σύμβολο θερμοκρασίας - η κόκκινη ενδεικτική λυχνία στο φορτιστή ανάβει μόνιμα**

Η θερμοκρασία μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή / υψηλή.

1. Μεταφέρετε τη μπαταρία σε περιβάλλον με μέτριες συνθήκες θερμοκρασίας και περιμένετε, μέχρι η θερμοκρασία της να βρεθεί στο κανονικό εύρος, βλ. κεφάλαιο "Τεχνικά στοιχεία". Η φόρτιση ξεκινά αυτόματα.

Η μπαταρία δεν φορτίζεται, η οθόνη εμφανίζει το σύμβολο "Ελαττωματική μπαταρία" - η κόκκινη ενδεικτική λυχνία στο φορτιστή ανάβει μόνιμα  
Η μπαταρία είναι ελαττωματική.  
1. Αντικαταστήστε την μπαταρία.

## Τεχνικά στοιχεία

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univers al Charger 18-36/60
<b>Ηλεκτρική σύνδεση</b>				
Ονομαστική τάση συστοιχίας μπαταριών	V	18	36	18/36
Μέγιστο ρεύμα φόρτισης	A	6	6	6
Τύπος συστοιχίας μπαταριών		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Πλατφόρμα μπαταριών		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Τάση δικτύου	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Συχνότητα	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Κατανάλωση ρεύματος	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Κατηγορία προστασίας		II	II	II
<b>Διαστάσεις και βάρη</b>				
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	g	854	933	935
Επιτρεπόμενες θερμοκρασίες κατά τη φόρτιση	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Μήκος x πλάτος x ύψος	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών.

## İçindekiler

Genel uyarılar.....	46
Tehlike kademeleri .....	46
Güvenlik bilgileri .....	47
Amaca uygun kullanım.....	47
Çevre koruma.....	48
Aksesuarlar ve yedek parçalar.....	48
Garanti .....	48
Cihazdaki simgeler.....	48
Cihaz açıklaması.....	48
Kullanım .....	48
Duvara montaj delikleri.....	48
Taşıma ve depolama.....	49
Koruma ve bakım .....	49
Arızalarda yardım.....	49
Teknik bilgiler.....	49

## Genel uyarılar



İlk kullanımdan önce bu orijinal işletim kılavuzunu , akü paketi ve cihazla birlikte verilen orijinal işletim kılavuzunu ve güvenlik bilgilerini okuyun.

## Tehlike kademeleri

### ⚠ TEHLİKE

● *Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olan direkt bir tehlikeye yönelik uyarı.*

### ⚠ UYARI

● *Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.*

### ⚠ TEDBİR

● *Hafif yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.*

### DIKKAT

● *Maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.*

## Güvenlik bilgileri

△ **TEHLİKE** • Patlama tehlikesi. Şarj edilemeyen pilleri asla şarj etmeyin. • Şarj cihazını patlayıcı ortamlarda kullanmayın.

• Cihazı suya batırmayın.

△ **UYARI** • Fiziksel, duyuşsal veya zihinsel kabiliyetleri azalmış veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler, yalnızca düzgün şekilde gözetim altında tutulmaları ya da güvenlik konusunda eğitilmiş bir kişi tarafından cihazın güvenli kullanımı ile ilgili talimat almaları ve ortaya çıkan tehlikeleri anlamaları durumunda cihazı kullanabilirler. • Bu cihazla çocukların oynaması yasaktır.

• Cihazla oynamamalarını sağlamak için çocuklar gözetim altında tutulmalıdır. • En az 8 yaş üzeri çocuklar, sadece güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımı ile ilgili eğitim aldıkları veya denetim altında oldukları ve oluşabilecek tehlikeleri anladıkları takdirde cihazı kullanabilir. • Çocuklar, temizliği ve bakımı sadece gözetim altında yapabilir. • Şebeke geriliminin uygunluğunu şarj cihazının tip etiketinde belirtilen gerilim bilgisi ile kontrol edin. • Şarj cihazını, sadece izin verilen akü paketlerinin şarj edilmesi için kullanın. • Her işletimden önce şebeke kablosunu, akü yuvasını ve akü paketini hasarlara karşı kontrol edin. Ha-

sarlı cihazları kullanmayın.

Hasar olması durumunda cihazı değiştirin. • Hasarlı akü paketlerini şarj etmeyin. Hasarlı akü paketlerini, KÄRCHER tarafından onaylanan akü paketleri ile değiştirin. • Şarj cihazını açmayın. Onarım işlemleri sadece yetkili personel tarafından yapılmalıdır. • Bağlantı kablosunu sıcaktan, keskin kenarlardan, yağdan ve hareketli parçalardan uzak tutun. • Şarj aletinin temizliğini ve bakımını yapmadan önce fişi prizden çekin.

△ **TEDBİR** • Cihazı, çoklu prizli uzatma kablolarında başka cihazlarla birlikte çalıştırmayın.

• Elektrik fişini kablosundan tutarak prizden çekmeyin. • Şarj cihazını ıslak veya kirli koşullarda kullanmayın. • Akü paketini, şarj cihazının akü yuvasına ıslak veya kirli şekilde yerleştirmeyin. **DIKKAT** • Kısa devre tehlikesi. Akü yuvasının kontaklarını metal parçalardan koruyun. • İşletim sırasında şarj cihazının üzerini kapatmayın. • Şarj cihazını bağlantı kablosu üzerinde taşımayın. • Şarj cihazını sadece iç mekanlarda kullanın.

## Amaca uygun kullanım

△ **TEDBİR**

**Patlama tehlikesi!**

Patlayan akü paketi nedeniyle yaralanmalar ve hasarlar Bu şarj cihazını sadece izin verilen akü paketleri için kullanın.

Modifikasyonlar ve üretici tarafından izin verilmeyen değişiklikler yasaklanmıştır.

Diğer her türlü kullanım yasaktır. İzin verilmeyen kullanımdan kaynaklanan tehditlerden kullanıcı sorumludur.

- Fast Charger (hızlı şarj cihazı) 18/60: Bu şarj cihazı tüm Battery Power / Battery Power+ akü paketleri (18V) için kullanılabilir.
- Fast Charger (hızlı şarj cihazı) 36/60: Bu şarj cihazı tüm Battery Power / Battery Power+ akü paketleri (36V) için kullanılabilir.
- Üniversal şarj cihazı 18-36/60: Bu şarj cihazı tüm Battery Power / Battery Power+ akü paketleri (18V / 36V) için kullanılabilir.

## Çevre koruma



Ambalaj malzemeleri geri dönüştürülebilir. Lütfen ambalajları çevreye zarar vermeden tasfiye edin.



Elektrikli ve elektronik cihazlar, değerli ve geri dönüştürülebilir malzemelerin yanı sıra yanlış kullanılması veya yanlış imha edilmesi durumunda insan sağlığı ve çevre için potansiyel tehlike teşkil edebilecek piller, aküler veya yağlar içerebilir. Ancak cihazın usulüne uygun şekilde çalıştırılması için bu parçaların gereklidir. Bu sembol ile işaretlenen cihazlar evsel atık ile birlikte imha edilmemelidir.

## İçindekiler hakkında uyarılar (REACH)

İçindekiler hakkında ayrıntılı bilgileri bulabileceğiniz adres: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Aksesuarlar ve yedek parçalar

Sadece orijinal aksesuarlar ve orijinal yedek parçalar kullanın. Bu parçalar cihazın güvenli ve arızasız çalışmasını sağlar.

Aksesuar ve yedek parçalara ilişkin bilgiler için adres: [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garanti

Her ülkede yetkili distribütörümüz tarafından verilmiş garanti şartları geçerlidir. Garanti süresi içinde cihazınızda oluşan muhtemel hasarları, arızanın kaynağı üretim veya malzeme hatası olduğu sürece ücretsiz olarak karşılıyoruz. Garanti durumunda satış fişi ile satıcıya veya yetkili servise başvurun. (Adres için Bkz. Arka sayfa)

## Cihazdaki simgeler

### Hızlı/üniversal şarj cihazındaki semboller

	Cihazı neme karşı koruyun. Cihazı kuru kalacak şekilde depolayın. Cihazı yağmura maruz bırakmayın. Cihaz sadece iç mekanda kullanıma uygundur.
	Akü paketi şarj ediliyor; yeşil kontrol lambası yanıp söner.
	Akü paketi tamamen şarj edildi; yeşil kontrol lambası sürekli yanar.

	Akü paketi ya da şarj cihazı arızalı, kırmızı kontrol lambası sürekli yanar.
	Cihaz, koruma sınıfı II gerekliliklerini karşılamaktadır.

## Cihaz açıklaması

### Şekil A

- ① Akü paketi yuvası
- ② Şarj kontakları
- ③ Şarj gerilimi işareti (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Kontrol lambası
- ⑤ Duvara montaj delikleri
- ⑥ Tip etiketi
- ⑦ Şebeke kablosu soketi

## Kullanım

### Şarj işlemi

#### Not

Akü paketinin işletim durumu, akü paketinin ekranından okunabilir.

Ekranda gösterilen bilgiler akü paketinin işletim kılavuzunda açıklanmıştır.

Şarj sırasında ekranda herhangi bir şey görülüyorsa akü kapasitesi tükenmiş veya çok düşüktür. Akü paketi yeterince şarj edilene kadar ekran kalan şarj süresini gösterir.

1. Şebeke kablosunu şebeke kablosu soketine takın.

#### Şekil B

2. Şebeke fişini prize takın.
3. Akü paketini şarj cihazının yuvasına itin.

#### Şekil C

- Şarj işlemi otomatik olarak başlar. Kontrol lambası yeşil yanıp söner. Akü paketinin ekranında, kalan şarj süresi görüntülenir. Akü paketi tamamen şarj olduğunda ekran %100'ü gösterir ve kontrol lambası sürekli olarak yeşil yanar.
4. Şarj ettikten sonra akü paketini şarj cihazından çıkarın.
  5. Şebeke fişini prizden çekin.

#### Not

Şarj edilen akü paketi, kullanılıncaya kadar şarj aletinde kalabilir. Aşırı dolma tehlikesi yoktur.

Gereksiz enerji tüketiminden kaçının ve akü paketi tam şarj olduğunda şarj aletini çıkarın.

## Duvara montaj delikleri

Cihaz duvara monte edilebilir. Cihazın ağırlığına ilişkin bilgileri "Teknik veriler" bölümünde bulabilirsiniz.

1. Montajdan önce duvarın taşıma kapasitesini kontrol edin.
2. Şebeke fişinin rahat erişilebilir olmasını sağlayın. Delme mesafesi = 66 mm.



## Taşıma ve depolama

### ⚠ TEDBİR

#### **Ağırlığın dikkate alınmaması**

Yaralanma ve zarar görme tehlikesi mevcuttur

Taşıma ve yataklama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Cihazı sadece iç mekanlarda muhafaza edin.

## Koruma ve bakım

Cihaz bakım gerektirmez.

- Şarj kontaklarını düzenli olarak kirliliğe yönelik kontrol edin.
- Kirli şarj kontaklarını temizleyin.
- Havalandırma deliklerini kirliliğe yönelik kontrol edin ve gerekirse temizleyin.
- Uzun bir süre boyunca depolanan akü paketlerini arada bir şarj edin.

## Arızalarda yardım

Arızaların sebepleri çoğu zaman aşağıdaki genel bakış yardımıyla kendiniz giderebileceğiniz kadar basittir. Kararsızlık durumunda veya burada adı geçmeyen arızalarda lütfen yetkili müşteri hizmetlerine başvurun.

### Şarj işlemi sırasında hata

**Akü paketi şarj olmuyor, ekran kapalı - şarj cihazındaki kontrol lambası sürekli olarak yanar**

Akü paketi tamamen boş veya arızalı.

1. Ekranın bir süre sonra kalan şarj süresini gösterene kadar bekleyin.

Ekran kapalı kalmış ise akü paketi arızalıdır.

2. Akü paketini değiştirin.

Şarj cihazı arızalı.

1. Lütfen servis ortağı ile iletişime geçin.

**Akü paketi şarj olmuyor, ekran kapalı ya da şarj durumunu gösteriyor - şarj cihazındaki kırmızı kontrol lambası kapalı**

Şarj cihazı arızalı.

1. Lütfen servis ortağı ile iletişime geçin.

**Akü paketi şarj olmuyor; ekran, sıcaklık sembolünü gösteriyor - şarj cihazındaki kontrol lambası sürekli olarak yanar**

Akü paketi sıcaklığı çok düşük/yüksek.


1. Akü paketini gerekli sıcaklık koşullarındaki bir ortama getirin ve akü paketi sıcaklığı normal aralığa gelene kadar bekleyin, bkz. "Teknik veriler" bölümü. Şarj işlemi otomatik olarak başlar.

**Akü paketi şarj olmuyor; ekran, "Akü paketi arızalı" sembolünü gösteriyor - şarj cihazındaki kontrol lambası sürekli olarak yanar**

Akü paketi arızalı.

1. Akü paketini değiştirin.

## Teknik bilgiler

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Elektrik bağlantısı</b>			
Akü paketinin nominal voltajı	V 18	36	18/36
Maksimum şarj akımı	A 6	6	6
Akü paketi tipi	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akü platformu	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Şebeke gerilimi	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frekans	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Akım çekişi	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Koruma sınıfı	 II	II	II
<b>Boyutlar ve ağırlıklar</b>			
Ağırlık (akü paketi hariç)	g 854	933	935
Şarj işlemi sırasında izin verilen sıcaklık aralığı	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Uzunluk x genişlik x yükseklik	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

## Содержание

Общие указания.....	50
Степень опасности .....	50
Указания по технике безопасности .....	50
Использование по назначению.....	52
Защита окружающей среды.....	52
Принадлежности и запасные части.....	52
Гарантия .....	52
Символы на устройстве .....	52
Описание устройства .....	53
Управление .....	53
Настенное крепление.....	53
Транспортировка и хранение.....	53
Уход и техническое обслуживание.....	53
Помощь при неисправностях.....	53
Технические характеристики .....	54

## Общие указания



Перед первым применением необходимо

ознакомиться с данной оригинальной инструкцией по эксплуатации, а также прилагаемыми оригинальными инструкциями по эксплуатации и указаниями по технике безопасности аккумуляторного блока и устройства.

## Степень опасности

### ⚠ **ОПАСНОСТЬ**

- *Указание относительно непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым травмам или к смерти.*

### ⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- *Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым травмам или к смерти.*

## ⚠ **ОСТОРОЖНО**

- *Указание на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к получению легких травм.*

## **ВНИМАНИЕ**

- *Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может повлечь за собой материальный ущерб.*

## Указания по технике безопасности

- ⚠ **ОПАСНОСТЬ** ● *Опасность взрыва. Не заряжать аккумуляторы, не подлежащие повторной зарядке. ● Не использовать зарядное устройство во взрывоопасной среде. ● Не погружать устройство в воду.*

### ⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- *Лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лица, не обладающие необходимым опытом и знаниями, могут использовать устройство только в том случае, если они находятся под надлежащим присмотром или прошли инструктаж компетентного лица относительно безопасного использования оборудования*

и осознают возможные риски.

- Не разрешать детям играть с устройством.
- Следить за тем, чтобы дети не играли с устройством.
- Детям старше минимум 8 лет разрешено пользоваться устройством, если они проинструктированы лицом, отвечающим за их безопасность, или находятся под его строгим присмотром, а также понимают потенциальные риски.
- Детям разрешено проводить очистку и обслуживание устройства только под присмотром.
- Проверить соответствие сетевого напряжения с напряжением, указанным на заводской табличке зарядного устройства.
- Зарядное устройство использовать только для зарядки разрешенных видов аккумуляторных блоков.
- Перед каждой эксплуатацией проверять сетевую кабель, аккумуляторный отсек и аккумуляторный блок на отсутствие повреждений. Не использовать поврежденные устройства. В случае повреждений заменить устройство.
- Не заряжать поврежденные

аккумуляторные блоки.

Поврежденные аккумуляторные блоки заменять аккумуляторными блоками, разрешенными компанией KÄRCHER.

- Не вскрывать зарядное устройство. Поручать выполнение ремонта только специалистам.
- Защищать соединительный кабель от высоких температур, острых краев, масла и подвижных частей устройства.
- Перед очисткой зарядного устройства или проведения технического обслуживания извлечь штепсельную вилку из розетки.

**△ ОСТОРОЖНО**

- Не эксплуатировать устройство вместе с другими устройствами, используя удлинительные кабели с многоместными штепсельными розетками.
- Не извлекать штепсельную вилку из розетки за сетевой шнур.
- Не использовать зарядное устройство во влажном или загрязненном состоянии.
- Не устанавливать влажные или загрязненные аккумуляторные блоки в аккумуляторный отсек зарядного устройства.

## **ВНИМАНИЕ • Опасность короткого замыкания. Защищать контакты аккумуляторного отсека от металлических деталей.**

- Не закрывать зарядное устройство во время эксплуатации.
- Не переносить зарядное устройство за соединительный кабель.
- Использовать зарядное устройство только в помещениях.

### **Использование по назначению**

#### **△ ОСТОРОЖНО**

#### **Опасность взрыва!**

Травмы и повреждения в результате взрыва аккумуляторного блока

Использовать данное зарядное устройство только для зарядки разрешенных аккумуляторных блоков.

Запрещено выполнять переоборудование и вносить неразрешенные производителем изменения.

Любое другое использование недопустимо. За риски, связанные с недопустимым использованием, ответственность несет пользователь.

- Быстрое зарядное устройство 18/60: Данное зарядное устройство можно использовать со всеми аккумуляторными блоками Battery Power / Battery Power+ (18 В).
- Быстрое зарядное устройство 36/60: Данное зарядное устройство можно использовать со всеми аккумуляторными блоками Battery Power / Battery Power+ (36 В).
- Универсальное зарядное устройство 18-36/60: Данное зарядное устройство можно использовать со всеми аккумуляторными блоками Battery Power / Battery Power+ (18 В / 36 В).

### **Защита окружающей среды**



Упаковочные материалы поддаются вторичной переработке. Упаковку необходимо утилизировать без ущерба для окружающей среды.



Электрические и электронные устройства часто содержат ценные материалы, пригодные для вторичной переработки, и зачастую такие компоненты, как батареи, аккумуляторы или масло, которые при неправильном обращении или ненадлежащей утилизации представляют потенциальную опасность для здоровья и экологии. Тем не менее,

данные компоненты необходимы для правильной работы устройства. Устройство, обозначенные этим символом, запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.

#### **Указания по ингредиентам (REACH)**

Для получения актуальной информации об ингредиентах см. [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### **Принадлежности и запасные части**

Использовать только оригинальные принадлежности и запасные части. Только они гарантируют безопасную и бесперебойную работу устройства.

Для получения информации о принадлежностях и запчастях см. [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### **Гарантия**

В каждой стране действуют соответствующие гарантийные условия, установленные уполномоченной организацией по сбыту нашей продукции. Возможные неисправности устройства в течение гарантийного срока мы устраняем бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или производственных браке. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться с чеком о покупке в торговую организацию, продавшую изделие или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.  
(Адрес указан на обороте)

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.

При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190

- 3 год выпуска
- 0 столетие выпуска
- 1 десятилетие выпуска
- 9 вторая цифра месяца выпуска
- 0 первая цифра месяца выпуска

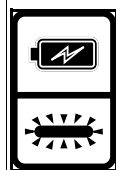
Таким образом, в данном примере код 30190 означает дату выпуска 09 / (2)013.

### **Символы на устройстве**

#### **Символы на быстром / универсальном зарядном устройстве**



Защищать устройство от влаги. Хранить устройство в сухом месте. Не подвергать устройству воздействию дождя. Устройство предназначено только для использования в помещении.



Аккумуляторный блок заряжается, зеленый индикатор мигает.

	Аккумуляторный блок полностью заряжен, зеленый индикатор светится непрерывно.
	Аккумуляторный блок или зарядное устройство неисправны, красный индикатор светится непрерывно.
	Устройство соответствует требованиям класса защиты II.

## Описание устройства

### Рисунок А

- ① Крепление аккумулятора
- ② Зарядные контакты
- ③ Обозначение зарядного напряжения (18 В / 36 В / 18 В и 36 В)
- ④ Контрольный индикатор
- ⑤ Настенное крепление
- ⑥ Заводская табличка
- ⑦ Гнездо

## Управление

### Процесс зарядки

#### Примечание

На дисплее аккумуляторного блока можно считать рабочее состояние аккумуляторного блока.

Индикаторы на дисплее описаны в оригинальной инструкции по эксплуатации аккумуляторного блока.

Если на дисплее во время зарядки ничего не отображается, емкость аккумулятора исчерпана или очень низкая. Как только заряд аккумуляторного блока становится достаточным, на дисплее появляется оставшееся время зарядки.

1. Вставить сетевой кабель в гнездо для сетевого кабеля.

#### Рисунок В

2. Вставить штепсельную вилку в розетку.
3. Задвинуть аккумуляторный блок в отсек зарядного устройства.

#### Рисунок С

Процесс зарядки начинается автоматически. Индикатор мигает зеленым светом.

На дисплее аккумуляторного блока отображается оставшееся время зарядки. При полностью заряженном аккумуляторном блоке на дисплее отображается 100 % и индикатор непрерывно горит зеленым цветом.

4. После зарядки вынуть аккумуляторный блок из зарядного устройства.

5. Извлечь штепсельную вилку из розетки.

#### Примечание

Заряженный аккумуляторный блок до использования может оставаться в зарядном устройстве. Опасности перезарядки не существует.

Избегать ненужного расхода энергии и отсоединять зарядное устройство, когда аккумуляторный блок полностью заряжен.

## Настенное крепление

Устройство подходит для настенного крепления.

Информацию о весе устройства см. в главе «Технические характеристики».

1. Перед установкой проверить несущую способность стены.
2. Хранить штепсельную вилку в свободном доступе. Расстояние между отверстиями = 66 мм.

## Транспортировка и хранение

### ⚠ ОСТОРОЖНО

#### Несоблюдение веса

Опасность получения травм и повреждений

Во время хранения и транспортировки учитывать вес устройства.

Хранить устройство только в помещениях.

## Уход и техническое обслуживание

Устройство не требует технического обслуживания.

- Регулярно проверять зарядные контакты на наличие загрязнений.
- Очистить загрязненные зарядные контакты.
- Проверить вентиляционные отверстия на наличие загрязнений, при необходимости очистить.
- При длительном хранении выполнить промежуточную зарядку аккумуляторного блока.

## Помощь при неисправностях

Зачастую неисправности имеют простые причины, поэтому с помощью следующего обзора их можно устранить самостоятельно. В случае сомнения или возникновении неописанных здесь неисправностей следует обращаться в уполномоченную службу сервисного обслуживания.

### Ошибка во время зарядки

**Аккумуляторный блок не заряжается, дисплей выключен - постоянно горит красный индикатор на зарядном устройстве**

Аккумуляторный блок полностью разряжен или поврежден.

1. Подождать, пока на дисплее через некоторое время не появится оставшееся время зарядки. Если дисплей остается выключенным, значит, аккумуляторный блок неисправен.
2. Заменить аккумуляторный блок. Зарядное устройство неисправно.

1. Пожалуйста, обратитесь к сервисному партнеру.

**Аккумуляторный блок не заряжается, дисплей выключен или показывает состояние зарядки - красный индикатор на зарядном устройстве выключен**

Зарядное устройство неисправно.

1. Пожалуйста, обратитесь к сервисному партнеру.

**Аккумуляторный блок не заряжается, на дисплее отображается символ температуры - постоянно горит красный индикатор на зарядном устройстве**

Температура аккумуляторного блока слишком низкая/высокая.

1. Аккумуляторный блок перенести в помещение с подходящими температурными условиями и подождать, пока температура аккумуляторного блока не будет находиться в нормальном диапазоне, см. главу «Технические характеристики».

Процесс зарядки начинается автоматически.

**Аккумуляторный блок не заряжается, на дисплее отображается символ «Аккумуляторный блок неисправен» - красный индикатор на зарядном устройстве горит постоянно**

Аккумуляторный блок неисправен.

1. Заменить аккумуляторный блок.

## Технические характеристики

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
--	--------------------	--------------------	----------------------------

### Электрическое подключение

Номинальное напряжение аккумуляторного блока	V	18	36	18/36
--	---	----	----	-------

Зарядный ток, макс.	A	6	6	6
---------------------	---	---	---	---

Тип аккумуляторного блока		Li-ION	Li-ION	Li-ION
---------------------------	--	--------	--------	--------

Аккумуляторная платформа		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
--------------------------	--	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Напряжение сети	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
-----------------	---	-----------	-----------	-----------

Частота	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
---------	----	---------	---------	---------

Потребляемый ток	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
------------------	---	-------------	-------------	-------------

Класс защиты		II	II	II
--------------	--	----	----	----

### Размеры и вес

Масса (без аккумуляторного блока)	g	854	933	935
-----------------------------------	---	-----	-----	-----

Допустимый диапазон температур во время зарядки	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
---	----	--------	--------	--------

Длина x ширина x высота	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81
-------------------------	----	----------------	----------------	----------------

Сохраняется право на внесение технических изменений.

## Tartalom

Általános utasítások .....	54
Veszélyfokozat .....	54
Biztonsági tanácsok .....	55
Rendeltetésszerű alkalmazás .....	56
Környezetvédelem .....	56
Tartozékok és pótalkatrészek .....	56
Garancia .....	56
Szimbólumok a készüléken .....	56
A készülék leírása .....	56
Kezelés .....	57
Fali rögzítés .....	57
Szállítás és tárolás .....	57
Ápolás és karbantartás .....	57
Üzemzavarok elhárítása .....	57
Műszaki adatok .....	58

## Általános utasítások



**Első használat előtt olvassa el ezt az eredeti kezelési útmutatót, valamint az akkuegységhez és a készülékhez mellékelt eredeti kezelési útmutatót és biztonsági utasításokat.**

## Veszélyfokozat

### ⚠ VESZÉLY

• *Olyan, közvetlenül fenyegető veszély jelzése, amely súlyos sérülésekhez vagy halálhoz vezet.*

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS

• *Olyan, esetlegesen veszélyes helyzet jelzése, amely súlyos sérülésekhez vagy halálhoz vezethet.*

### ⚠ VIGYÁZAT

• *Olyan, esetlegesen veszélyes helyzet jelzése, amely könnyebb sérülésekhez vezethet.*

### FIGYELEM

• *Olyan, esetlegesen veszélyes helyzet jelzése, amely anyagi károkhoz vezethet.*

## Biztonsági tanácsok

**△ VESZÉLY** • Robbanásveszély. Ne tölts fel a nem tölthető akkumulátorokat. • A töltőkészüléket ne használja robbanásveszélyes környezetben. • A készüléket ne merítse vízbe.

**△ FIGYELMEZTETÉS** • A csökkent szellemi, fizikai és érzelő képességgel rendelkező személyek, illetve tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek csak megfelelő felügyelet mellett használhatják a készüléket, illetve amennyiben egy, a biztonságukért felelős személy ismertette velük a készülék biztonságos használatát és tudatában vannak a használatból eredő veszélyeknek. • A gyermekek ne játszanak a készülékkel! • Felügyelje a gyerekeket, és biztosítsa, hogy ne játszhassanak a készülékkel.

• A gyermekek legalább 8 éves kortól, megfelelő felügyelet mellett üzemeltethetik a készüléket, illetve amennyiben egy, a biztonságukért felelős személy ismertette velük a készülék használatát és amennyiben megértették a készülék használatából eredő veszélyeket.

• Gyermekek csak felügyelet mellett végezhetnek tisztítást, illetve végezhetik el a használati karbantartást. • Ellenőrizze hogy a hálózati feszültség

megegyezik-e az töltőkészülék típusábláján szereplő feszültséggel. • Csak engedélyezett akkupack töltéséhez használja a töltőkészüléket. • Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a hálózati kábel, az akkumulátoradapter és akku egység nem károsodott-e. Ne használjon sérült készülékeket. Károsodás esetén cserélje ki a készüléket.

• Ne tölts a károsodott akkupack-et. Cserélje ki a károsodott akkupack-et a KÄRCHER által engedélyezett akkupack-re.

• Ne nyissa ki a töltőkészüléket. A javításokat csak szakszeméllyel végeztesse. • Védje az összekötő kábelt a hőtől, hegyes élektől, olajtól és mozgó alkatrészekről. • Húzza ki a dugaszt a hálózati dugaljából, mielőtt megtisztítaná a töltőkészüléket vagy felhasználó általi karbantartást végezne.

**△ VIGYÁZAT** • Ne üzemeltesse a készüléket elosztóhoz csatlakoztatott hosszabbítóval működő egyéb készülékkel. • A hálózati dugaszt ne a hálózati kábelnél fogva húzza ki a dugaljából. • A töltőkészüléket ne használja nedves vagy szennyezett állapotban. • Nedves vagy szennyezett állapotban ne tolja be az akku egységet a töltőeszköz akkumulátoradapterébe. **FIGYELEM** • Rövidzárlatveszély. Védje az akkumulátor-

dapter érintkezőit a fém alkatrészekről. • Soha ne fedje le a töltőkészüléket üzem közben. • Ne hordozza a töltőkészüléket az összekötő kábelnél fogva. • Csak beltéri helyiségben tárolja a töltőgépet.

## Rendeltetészerű alkalmazás

### ⚠ VIGYÁZAT

#### Robbanásveszély!

A felrobbanó akkuegység személyi sérüléseket és anyagi károkat okoz

Csak engedélyezett akkupack töltéséhez használja a töltőkészüléket.

Tilos a készülék átépítése és annak a gyártó engedélye nélküli módosítása.

Minden egyéb használat nem engedélyezett. A berendezés nem rendeltetészerű használatából eredő veszélyeztetésekért a felhasználó vállalja a felelősséget.

- Gyorstöltő 18/60: Ez a töltőeszköz minden Battery Power / Battery Power+ akkuegységgel (18V) használható.
- Gyorstöltő 36/60: Ez a töltőeszköz minden Battery Power / Battery Power+ akkuegységgel (36V) használható.
- 18-36/60 univerzális töltő: Ez a töltőeszköz minden Battery Power / Battery Power+ akkuegységgel (18V /36V) használható.

## Környezetvédelem



A csomagolóanyag újrahasznosítható. Kérjük, környezetbarát módon semmisítse meg a csomagolást.



Az elektromos és elektronikus készülékek értékes, újrahasznosítható anyagokat, és gyakran olyan alkotóelemeket, például elemeket, akkumulátorokat vagy olajat is tartalmaznak, melyek nem megfelelő kezelése vagy helytelen megsemmisítése potenciális veszélyt jelenthet az emberek egészségére és a környezetre. Ezek az alkotóelemek azonban a készülék rendeltetészerű üzemeléséhez szükségesek. Az ezzel a szimbólummal jelölt készülékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni.

### Összetevőkre vonatkozó utasítások (REACH)

Az összetevőkre vonatkozó aktuális információkat itt találja: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Tartozékok és pótalkatrészek

Csak eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészt alkalmazzon; ezek garantálják a készülék biztonságos és zavartalan üzemelését.

A tartozékokra és pótalkatrészekre vonatkozóan információkat itt talál: [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garancia

Minden országban az illetékes értékesítő társaságunk által megadott garanciális feltételek vannak érvényben. A készüléknél felmerülő esetleges zavarokat a garanciaidőn belül díjmentesen orvosoljuk, amennyiben anyag-, illetve gyártási hibáról van szó. Garanciális esetben kérjük, a számlával együtt forduljon kereskedőjéhez vagy a legközelebbi, arra jogosult ügyfélszolgálati irodához.

(A címet lásd a hátoldalon)

## Szimbólumok a készüléken

### Szimbólumok a gyors / univerzális töltőn

	Óvja a készüléket a nedvességtől. A készüléket szárazon tárolja. Ne tegye ki a készüléket esőzésnek. A készülék csak beltéri használatra alkalmas.
	Az akkuegység töltődését a zöld ellenőrzőlámpa villogása jelzi.
	Az akkuegység teljes feltöltését követően a zöld ellenőrzőlámpa folytonosan világít.
	Ha az akkuegység vagy a töltőeszköz hibás, akkor a piros ellenőrzőlámpa folytonosan világít.
	A készülék megfelel a II. védelmi osztály követelményeinek.

## A készülék leírása

### Ábra A

- 1 Akkumulátorhasználat
- 2 Töltőérintkezők
- 3 Töltőfeszültség jelölése (18V / 36V / 18V és 36V)
- 4 Ellenőrzőlámpa
- 5 Fali rögzítés
- 6 Típus tábla
- 7 Hálózati dugalj



## Kezelés

### Töltési eljárás

#### Megjegyzés

Az akkupack üzemi állapotát az akkupack kijelzőjén lehet leolvasni.

A kijelző jeleinek magyarázata az akkupack használati utasításában található.

Ha a kijelzőn töltés közben nem jelenik meg semmi, akkor az akku teljesen lemerült vagy nagyon alacsony a töltöttségi szint. A kijelzőn látható a hátralévő töltési idő, amint az akkuenergia elegendő mértékben fel van töltve.

1. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózati dugaljhoz.

#### Ábra B

2. Csatlakoztassa a hálózati dugaszcsatlakozót az aljzathoz.

3. Tolja az akkuenergiaegységet a töltőgép fogadó részébe.

#### Ábra C

A töltési eljárás automatikusan megkezdődik.

Az ellenőrzőlámpa zöld színnel villog.

Az akkuenergiaegység kijelzője a hátralévő töltési időt mutatja. Ha az akkuenergiaegység teljesen fel van töltve, akkor a kijelző 100%-ot mutat, és az ellenőrzőlámpa folytonosan zölden világít.

4. A töltést követően távolítsa el az akkumulátort a töltőből.

5. Húzza ki a hálózati dugaszcsatlakozót az aljzathoz.

#### Megjegyzés

A feltöltött akkuenergiaegység a használatig a töltőgépen maradhat. A túltöltés veszélye nem áll fenn.

Kerülje a szükségtelen energiafogyasztást, és húzza ki a töltőgépet, ha az akkuenergiaegység teljesen fel van töltve.

## Fali rögzítés

A készülék falra is rögzíthető. A készülék súlyával kapcsolatos információkat a „Műszaki adatok” című fejezet tartalmazza.

1. Falra szerelés előtt ellenőrizze a fal teherbírását.
2. Bizonyosodjon meg arról, hogy a hálózati dugaszcsatlakozó akadálymentesen hozzáférhető. Furattávolság = 66 mm.

## Szállítás és tárolás

### ⚠ VIGYÁZAT

#### A súly figyelmen kívül hagyása

Sérülés és károsodás veszélye

Szállítás és tárolás közben vegye figyelembe a készülék súlyát.

Csak beltéri helyiségben tárolja a készüléket.

## Ápolás és karbantartás

A készülék nem igényel karbantartást.

- Rendszeresen ellenőrizze a töltőérintkezőket szennyeződések szempontjából.
- Tisztítsa meg a szennyeződött töltőérintkezőket.
- Bizonyosodjon meg rendszeresen arról, hogy a szellőzőnyílásoknál nem találhatók szennyeződések; amennyiben szükséges, távolítsa el a szennyeződések.
- A hosszabb időn keresztül tárolt akkuenergiaegységeket időnként tölts fel.

## Üzemzavarok elhárítása

Az üzemzavarok gyakran egyszerű okokra vezethetők vissza, amelyeket az alábbi áttekintés segítségével a kezelő maga is könnyen elháríthat. Kétség esetén vagy az itt meg nem nevezett üzemzavarok esetén, kérjük, forduljon a felhatalmazott ügyfélszolgálatához.

### Hiba a töltés során

**Ha az akkuenergiaegység nem töltődik, akkor a kijelző nem világít - a töltőeszköz piros jelzőfénye folytonosan világít**

Az akkuenergiaegység teljesen lemerült vagy meghibásodott.

1. Várjon egy kicsit, hogy kis idő elteltével megjelenik-e a kijelzőn a hátralévő töltési idő.

Amennyiben a kijelző továbbra sem jelez, az akkuenergiaegység meghibásodott.

2. Cserélje ki az akkuenergiaegységet.

A töltőeszköz hibás.

1. Vegye fel a kapcsolatot a szervizpartnerrel.

**Ha az akkuenergiaegység nem töltődik, akkor a kijelző nem világít, vagy a töltés állapotát jelzi - a töltőeszköz piros jelzőfénye nem világít**

A töltőeszköz hibás.

1. Vegye fel a kapcsolatot a szervizpartnerrel.

**Ha az akkuenergiaegység nem töltődik, akkor a kijelző a hőmérséklet szimbólumot mutatja - a töltőeszköz piros jelzőfénye folytonosan világít**

Az akkuenergiaegység hőmérséklete túl alacsony / túl magas.

1. Vigye az akkuenergiaegységet mérsékelt hőmérsékletű környezetbe, és várjon, míg az akkuenergiaegység hőmérséklete visszatér a normál tartományba, lásd a „Műszaki adatok” című fejezetet.


A töltés automatikusan megkezdődik.

**Ha az akkuenergiaegység nem töltődik, akkor a kijelző „Az akkuenergiaegység meghibásodott” szimbólumot mutatja - a töltőeszköz piros jelzőfénye folytonosan világít**

Az akkuenergiaegység hibás.

1. Cserélje ki az akkuenergiaegységet.

## Műszaki adatok

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Uni- versal Charger 18-36/60
<b>Elektromos csatlakozás</b>				
Akkuegység névleges feszültsége	V	18	36	18/36
Töltőáram max.	A	6	6	6
Akkuegység típusa		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akkuplattform		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Hálózati feszültség	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frekvencia	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Áramfelvétel	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Érintésvédelmi osztály		II	II	II
<b>Méreték és súlyok</b>				
Tömeg (akkuegység nélkül)	g	854	933	935
Engedélyezett hőmérséklet tartomány töltési eljárás során	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Hosszúság x szélesség x magasság	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81


A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

## Obsah

Obecné pokyny .....	58
Stupně nebezpečí .....	58
Bezpečnostní pokyny .....	59
Použití v souladu s určením .....	60
Ochrana životního prostředí .....	60
Příslušenství a náhradní díly .....	60
Záruka .....	60
Symbole na přístroji .....	60
Popis přístroje .....	60
Obsluha .....	61
Nástěnný úchyt .....	61
Přeprava a skladování .....	61
Péče a údržba .....	61
Pomoc při poruchách .....	61
Technické údaje .....	61

## Obecné pokyny



 Před prvním použitím přístroje si přečtete tento originální

provozní návod a originální provozní návod a bezpečnostní pokyny přiložené k akumulátorovému bloku a přístroji.

## Stupně nebezpečí

### NEBEZPEČÍ

- *Upozornění na bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým úrazům nebo usmrcení.*

### VAROVÁNÍ

- *Upozornění na možnou nebezpečnou situaci, která může vést k těžkým úrazům nebo usmrcení.*

### UPOZORNĚNÍ

- *Upozornění na možnou nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým úrazům.*

## **POZOR**

- *Upozornění na možnou nebezpečnou situaci, která může vést ke vzniku věcných škod.*

### **Bezpečnostní pokyny**

**△ NEBEZPEČÍ** ● *Nebezpečí výbuchu Nikdy nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k opětovnému nabíjení.*

● *Nepoužívejte nabíječku v prostředí s nebezpečím výbuchu.* ● *Neponořujte přístroj do vody.*

**△ VAROVÁNÍ** ● *Osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi smí používat přístroj pouze tehdy, když jsou pod odborným dohledem nebo pokud byly poučeny osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost o bezpečném používání přístroje a rozumí rizikům, které z toho vyplývají.*

● *S přístrojem si nesmějí hrát děti.* ● *Dohlížejte na děti a zajistěte, aby si s přístrojem nehrály.* ● *Děti od nejméně 8 let smí pracovat s přístrojem, pokud byly poučeny o používání osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost nebo jsou pod jejím řádným dohledem a když porozuměly rizikům, která z používání vyplývají.* ● *Děti smí*

*provádět čištění a uživatelskou údržbu pouze pod dohledem.*

● *Zkontrolujte shodu síťového napětí s napětím uvedeným na typovém štítku nabíječky.*

● *Nabíječku používejte pouze k nabíjení schválených akumulátorových bloků.*

● *Zkontrolujte před každým zahájením provozu síťový kabel, uchycení akumulátoru a sadu akumulátoru, zda nejsou poškozené. Nepoužívejte poškozená zařízení. V případě poškození přístroj vyměňte.*

● *Nenabíjejte poškozené akumulátorové bloky. Poškozené akumulátorové bloky vyměňte za bloky schválené firmou KÄRCHER.*

● *Neotevírejte nabíječku.*

*Opravy svěřujte pouze odbornému personálu.*

● *Ochraňte spojovací kabel před horkem, ostrými hranami, olejem a pohyblivými částmi přístroje.* ● *Před prováděním čištění nabíječky nebo uživatelské údržby, vytáhněte zástrčku ze zásuvky.*

### **△ UPOZORNĚNÍ**

● *Neprovozujte přístroj spolu s jinými přístroji napojenými na prodlužovací kabel s více zásuvkami.* ● *Síťovou zástrčku nevytahujte ze zásuvky za kabel.* ● *Nepoužívejte nabíječku v mokřém nebo znečištěném stavu.*

● **Nepokládejte akumulátory v mokrém nebo znečištěném stavu na uchycení akumulátoru nabíječky.**

**POZOR** ● **Nebezpečí zkratu.**  
**Chraňte kontakty na uchycení akumulátoru před kovovými díly.**

● **Během provozu nabíječku nezakrývejte.** ● **Nepřenášejte nabíječku za spojovací kabel.**

● **Nabíječku používejte pouze ve vnitřních prostorách.**

### Použití v souladu s určením

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

#### **Nebezpečí výbuchu!**

Zranění a škody v důsledku explodujícího akumulátorového bloku

Tuto nabíječku používejte pouze k nabíjení schválených akumulátorových bloků.

Přestavby a změny bez autorizace výrobce jsou zakázány.

Jakékoliv jiné použití je nepřipustné. Za ohrožení nastalá v důsledku nepřipustného použití nese odpovědnost sám uživatel.

- Rychlonabíječka 18/60: Tuto nabíječku lze použít pro všechny Battery Power / Battery Power+ akumulátorové bloky (18 V).
- Rychlonabíječka 36/60: Tuto nabíječku lze použít pro všechny Battery Power / Battery Power+ akumulátorové bloky (36V).
- Univerzální nabíječka 18-36/60: Tuto nabíječku lze použít pro všechny Battery Power / Battery Power+ akumulátorové bloky (18V / 36V).

### Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obaly prosím likvidujte ekologickým způsobem.



Elektrické a elektronické přístroje obsahují hodnotné recyklovatelné materiály a často součásti, jako baterie, akumulátory nebo olej,

které mohou při chybném zacházení nebo likvidaci představovat potenciální nebezpečí pro lidské zdraví nebo pro životní prostředí. Pro řádný provoz přístroje jsou však tyto součásti nezbytné. Přístroje označené tímto symbolem se nesmí likvidovat s domovním odpadem.

#### Informace k obsaženým látkám (REACH)

Aktuální informace k obsaženým látkám naleznete na stránkách: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Příslušenství a náhradní díly

Používejte pouze originální příslušenství a náhradní díly, které Vám zaručují bezpečný a bezporuchový provoz přístroje.

Informace o příslušenství a náhradních dílech naleznete na stránkách [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané naší příslušnou odbytovou společností. Případné závady Vašeho přístroje odstraníme během záruční lhůty bezplatně, pokud jsou zaviněny vadou materiálu nebo výrobní vadou. V záručním případě se prosím obraťte s dokladem o koupi na Vašeho prodejce nebo na nejbližší autorizované servisní středisko.  
(Adresa viz zadní stranu)

### Symbole na přístroji

#### Symbole na rychlé/univerzální nabíječce

	Přístroj chraňte před mokrem. Přístroj skladujte v suchu. Nevystavujte přístroj dešti. Přístroj je vhodný k použití pouze ve vnitřních prostorech.
	Akumulátorový blok se nabíjí, bliká zelená kontrolka.
	Akumulátorový blok je plně nabitý, zelená kontrolka svítí trvale.
	Akumulátorový blok nebo nabíječka jsou chybné, trvale svítí červená kontrolka.
	Přístroj vyhovuje požadavkům třídy ochrany II.

### Popis přístroje

#### Ilustrace A

- ① Úchyt akumulátorového bloku
- ② Nabíjecí kontakty
- ③ Označení nabíjecího napětí (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Kontrolka
- ⑤ Nástěnný úchyt
- ⑥ Typový štítek
- ⑦ Zdíčka pro síťový kabel

## Obsluha

### Nabíjení

#### Upozornění

Provozní stav akumulátorového bloku je možné odečíst na displeji akumulátorového bloku.

Indikace na displeji jsou vysvětleny v návodu k použití akumulátorového bloku.

Pokud při nabíjení displej nic nezobrazuje, je kapacita akumulátoru vyčerpána nebo je velmi nízká. Displej ukazuje zbývající dobu dobíjení, přestože byl akumulátorový blok nově nabitý.

1. Připojte síťový kabel do zdířky pro síťový kabel.

#### Ilustrace B

2. Zastrčte síťovou zástrčku do zásuvky.

3. Nasuňte akumulátor do uchycení nabíječky.

#### Ilustrace C

Nabíjení začne automaticky.

Kontrolka bliká zeleně.

Displej akumulátorového bloku zobrazuje zbývající dobu nabíjení. Je-li akumulátorový blok plně nabitý, na displeji se zobrazí hodnota 100 % a kontrolka svítí trvale zeleně.

4. Po dobítí vyjměte akumulátorový blok z nabíječky.

5. Síťovou zástrčku vytáhněte ze zásuvky.

#### Upozornění

Nabitý akumulátorový blok může zůstat až do použití v nabíječce. Neexistuje nebezpečí přebíjení.

Vyhňete se zbytečné spotřebě energie a odpojte nabíječku, když je akumulátorový blok zcela nabitý.

## Nástěnný úchyt

Přístroj je vhodný k připevnění na stěnu. Údaje o hmotnosti přístroje naleznete v kapitole „Technické údaje“.

1. Před montáží na stěnu zkontrolujte nosnost dané stěny.
2. Zajistěte, aby síťová zástrčka byla volně přístupná. Vzdálenost otvorů = 66 mm.

## Přeprava a skladování

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

#### Neoddržení hmotnosti

Nebezpečí úrazu a poškození

Při přepravě a skladování zohledněte hmotnost přístroje.

Přístroj skladujte pouze ve vnitřních prostorách.

## Péče a údržba

Přístroj je bezúdržbový.

- Nabíjecí kontakty pravidelně kontrolujte, zda nejsou znečištěné.
- Vyčistěte znečištěné nabíjecí kontakty.
- Zkontrolujte větrací šterbiny, zda nejsou znečištěné, a případně je vyčistěte.
- Akumulátorové bloky, které jsou uskladněné delší časové období, je třeba občas dobít.

## Pomoc při poruchách

Poruchy mají často jednoduché příčiny, které můžete sami odstranit pomocí následujícího přehledu. V případě pochybností nebo při zde neuvedených poruchách se prosím obraťte na autorizovaný zákaznický servis.

## Chyba při nabíjení

**Akumulátor se nenabíjí, displej je vypnutý - červená kontrolka na nabíječce trvale svítí**

Akumulátor je zcela vybitý nebo vadný.

1. Počkejte, zda se za chvíli na displeji neukáže zbývající doba nabíjení. Pokud zůstane displej vypnutý, je akumulátor závadný.

2. Výměna akumulátoru.

Nabíječka je vadná.

1. Obraťte se prosím na servisního partnera.

**Akumulátor se nenabíjí, displej je vypnutý nebo ukazuje stav nabítí - červená kontrolka na nabíječce nesvítí**

Nabíječka je vadná.

1. Obraťte se prosím na servisního partnera.

**Akumulátor se nenabíjí, na displeji se zobrazuje symbol teploty - červená kontrolka na nabíječce trvale svítí**

Teplota akupacku je příliš nízká / vysoká.

1. Přeneste akumulátorový blok do prostředí s mírnými teplotními podmínkami a počkejte, dokud se teplota akumulátorového bloku neupraví do normálního rozsahu, viz kapitola „Technické údaje“.

Nabíjení začne automaticky.

**Akumulátor se nenabíjí, na displeji se zobrazuje symbol „Vadný akumulátor“ - červená kontrolka na nabíječce trvale svítí**

Akumulátor je vadný.

1. Vyměňte akupack.

## Technické údaje

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univers al Charger 18-36/60
<b>Elektrické připojení</b>			
Jmenovité napětí akumulátorových o bloku	V 18	36	18/36
Max. dobíjecí proud	A 6	6	6
Typ akupacku	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akumulátorová platforma	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Napětí sítě	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Kmitočet	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Odběr proudu	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Třída krytí	II	II	II
<b>Rozměry a hmotnosti</b>			
Hmotnost (bez akumulátorových o bloku)	g 854	933	935
Přípustný teplotní rozsah při nabíjení	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Délka x šířka x výška	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Technické změny vyhrazeny.

## Kazalo

Splošna navodila .....	62
Stopnje nevarnosti .....	62
Varnostna navodila .....	62
Namenska uporaba .....	63
Varovanje okolja .....	63
Pribor in nadomestni deli .....	63
Garancija .....	63
Simboli na napravi .....	64
Opis naprave .....	64
Upravljanje .....	64
Pritrditev na steno .....	64
Transport in shranjevanje .....	64
Nega in vzdrževanje .....	64
Pomoč pri motnjah .....	64
Tehnični podatki .....	65

## Splošna navodila



Pred prvo uporabo preberite ta originalna navodila za uporabo in originalna navodila za uporabo ter varnostna navodila, priložena paketu akumulatorskih baterij in napravi.

## Stopnje nevarnosti

### **⚠ NEVARNOST**

- Označuje neposredno nevarnost, ki lahko povzroči težke telesne poškodbe ali smrt.

### **⚠ OPOZORILO**

- Označuje potencialno nevarno situacijo, ki lahko povzroči težke telesne poškodbe ali smrt.

### **⚠ PREVIDNOST**

- Označuje potencialno nevarno situacijo, ki lahko povzroči lahke telesne poškodbe.

### **POZOR**

- Označuje potencialno nevarno situacijo, ki lahko povzroči materialno škodo.

## Varnostna navodila

**⚠ NEVARNOST** ● Nevarnost eksplozije. Ne polnite baterij brez možnosti ponovnega polnjenja. ● Polnilnika ne uporabljajte v potencialno eksplozivnem okolju. ● Naprave ne potaplajte v vodo.

**⚠ OPOZORILO** ● Osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi oziroma s pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem smejo uporabljati napravo samo pod ustreznim nadzorom ali če so jih osebe, pristojne za njihovo varnost, poučile o varni uporabi naprave in če razumejo potencialne nevarnosti. ● Otroci se ne smejo igrati z napravo. ● Otrokom preprečite igro z napravo. ● Otroci od starosti najmanj 8 let naprej smejo uporabljati napravo, če jih je oseba, pristojna za njihovo varnost, poučila o uporabi ali jih med uporabo pravilno nadzoruje in če razumejo potencialne nevarnosti. ● Otrokom je čiščenje z napravo in vzdrževanje naprave dovoljeno samo pod nadzorom. ● Preverite združljivost napetosti omrežja z napetostjo, navedeno na tipski ploščici naprave. ● Polnilnik uporabljajte samo za polnjenje odobrenih paketov akumulatorskih baterij. ● Pred vsako uporabo preverite, ali so omrežni kabel, nosilec za paket akumulatorskih baterij in paket

akumulatorskih baterij poškodovani. Poškodovane naprave ne uporabljajte. Če je naprava poškodovana, jo zamenjajte. ● Ne polnite poškodovanih paketov akumulatorskih baterij. Poškodovane pakete akumulatorskih baterij zamenjajte s paketi akumulatorskih baterij, ki jih je odobrilo podjetje KÄRCHER.

● Polnilnika ne odpirajte. Popravila naj izvajajo samo strokovnjaki. ● Povezovalni kabel zaščitite pred vročino, ostrimi robovi, oljem in premikajočimi se deli naprave. ● Pred čiščenjem polnilnika ali izvajanjem uporabniških vzdrževalnih del izvlecite vtič iz električne vtičnice.

△ **PREVIDNOST** ● Naprave ne priključite na podaljševalni kabel z več vtičnicami skupaj z drugimi napravami. ● Električnega vtiča iz vtičnice ne vlecite za električni kabel. ● Ne uporabljajte mokrega ali umazanega polnilnika.

● Mokrega ali umazanega paketa akumulatorskih baterij ne postavljajte na nosilec za paket akumulatorskih baterij polnilnika.

**POZOR** ● Nevarnost kratkega stika. Stike nosilca za paket akumulatorskih baterij zaščitite pred kovinskimi deli. ● Polnilnika med obratovanjem nikoli ne prekrivajte. ● Polnilnika ne prenašajte tako, da ga držite za povezoval-

ni kabel. ● Polnilnik uporabljajte samo v zaprtih prostorih.

## Namenska uporaba

### △ PREVIDNOST

#### **Nevarnost eksplozije!**

Telesne poškodbe in materialna škoda zaradi eksplozije paketa akumulatorskih baterij

Ta polnilnik uporabljajte samo za polnjenje odobrenih paketov akumulatorskih baterij.

Predelave ali spremembe, ki jih ni odobril proizvajalec, so prepovedane.

Vsaka druga uporaba je nedovoljena. Za nevarnosti, ki nastanejo zaradi nedovoljene uporabe, odgovarja uporabnik.

- Hitri polnilnik 18/60: Ta polnilnik lahko uporabljate za vse pakete akumulatorskih baterij Battery Power / Battery Power+ (18V).
- Hitri polnilnik 36/60: Ta polnilnik lahko uporabljate za vse pakete akumulatorskih baterij Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Univerzalni polnilnik 18-36/60: Ta polnilnik lahko uporabljate za vse pakete akumulatorskih baterij Battery Power / Battery Power+ (18V / 36V).

## Varovanje okolja



Materiali embalaže se lahko reciklirajo. Embalažo odstranite na okolju varen način.



Električne in elektronske naprave vsebujejo dragocene materiale z možnostjo recikliranja, pogosto pa tudi sestavne dele, kot so baterije,

akumulatorske baterije ali olja, ki lahko pri napačni uporabi ali napačnem odstranjevanju škodujejo zdravju ljudi in okolju. Navedeni sestavni deli so kljub temu potrebni za pravilno delovanje naprave. Naprave, označene s tem simbolom, ne smete odvreči med gospodinjinske odpadke.

### **Napotki o sestavinah (REACH)**

Aktualne informacije najdete na spletnem naslovu: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Pribor in nadomestni deli

Uporabljajte samo originalni pribor in originalne nadomestne dele, ki zagotavljajo varno in nemoteno delovanje naprave.

Informacije o priboru in nadomestnih delih najdete na spletnem naslovu [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

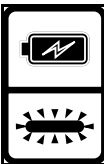

## Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih je izdala naša pristojna prodajna družba. V garancijskem roku bodo morebitne motnje v delovanju naprave odpravljene brezplačno, če je njihov vzrok napaka v materialu ali napaka pri proizvodnji. Pri uveljavljenju garancije zagotovite dokazilo o nakupu in stopite v stik s prodajalcem ali z najbližjo servisno službo.

Naslov najdete na hrbtni strani.

## Simboli na napravi

### Simboli na hitrem/univerzalnem polnilniku

	Napravo zaščitite pred vlago. Napravo hranite na suhem. Naprave ne pustite na dežju. Naprava je primerna samo za uporabo v notranjih prostorih.
	Paket akumulatorskih baterij se polni, zelena kontrolna lučka utripa.
	Paket akumulatorskih baterij je v celoti napolnjen, zelena kontrolna lučka neprekinjeno sveti.
	Paket akumulatorskih baterij ali polnilnik sta okvarjena, rdeča kontrolna lučka neprekinjeno sveti.
	Naprava izpolnjuje zahteve razreda zaščite II.

### Opis naprave

#### Slika A

- 1) Nosilec za paket akumulatorske baterije
- 2) Polnilna stika
- 3) Oznaka polnilne napetosti (18V / 36V / 18V & 36V)
- 4) Kontrolna lučka
- 5) Pritrditev na steno
- 6) Tipka ploščica
- 7) Vtičnica za električni kabel

### Upravljanje

#### Postopek polnjenja

##### Napotek

Obratovalno stanje paketa akumulatorskih baterij lahko preverite na zaslonu paketa akumulatorskih baterij.

Prikazi na zaslonu so razloženi v navodilih za uporabo paketa akumulatorskih baterij.

Če zaslon med polnjenjem ne prikazuje ničesar, je zmogljivost akumulatorske baterije izčrpana ali pa zelo nizka. Kakor hitro se paket akumulatorskih baterij dovolj napolni, se na zaslonu prikaže preostali čas polnjenja.

1. Električni kabel vstavite v vtičnico za električni kabel.  
**Slika B**
2. Električni vtič vstavite v omrežno vtičnico.
3. V nosilec polnilnika potisnite paket akumulatorskih baterij.  
**Slika C**  
Postopek polnjenja se začne samodejno. Kontrolna lučka utripa zeleno.  
Na zaslonu paketa akumulatorskih baterij je prikazan preostali čas polnjenja. Ko je akumulatorska baterija popolnoma napolnjena, se na zaslonu prikaže 100 %, kontrolna lučka pa neprekinjeno sveti zeleno.
4. Po polnjenju odstranite paket akumulatorskih baterij iz polnilnika.
5. Izklopite električni vtič iz omrežne vtičnice.

##### Napotek

*Napolnjeni paket akumulatorskih baterij lahko do naslednje uporabe ostane v polnilniku. Ni nevarnosti za preobremenitev.*

*Izognite se nepotrebni rabi energije in izklopite polnilnik, ko je paket akumulatorskih baterij popolnoma napolnjen.*

### Pritrditev na steno

Naprava je primerna za pritrditev na steno. Informacije o teži naprave najdete v poglavju »Tehnični podatki«.

1. Pred montažo preverite nosilnost stene.
2. Električni vtič naj bo prosto dostopen. Razdalja med izvrtinami = 66 mm.

### Transport in shranjevanje

#### △ PREVIDNOST

##### Neupoštevanje teže

*Nevarnost telesnih poškodb in materialne škode*

*Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.*

Napravo skladiščite samo v zaprtih prostorih.

### Nega in vzdrževanje

Naprave ni treba vzdrževati.

- Redno preverjajte, ali sta polnilna stika umazana.
- Očistite umazana polnilna stika.
- Preverite prezračevalne reže za umazanijo in jih po potrebi očistite.
- Dalj časa shranjene pakete akumulatorskih baterij občasno napolnite.

### Pomoč pri motnjah

Motnje imajo pogosto enostavne vzroke, ki jih lahko s pomočjo naslednjega pregleda odpravite sami. Pri dveh ali motnjah, ki tukaj niso navedene, stopite v stik s pooblaščenim servisno službo.

#### Napaka pri polnjenju

**Akumulatorska baterija se ne polni, zaslon je izklopljen – rdeča kontrolna lučka na polnilniku neprekinjeno sveti**

Paket akumulatorskih baterij je popolnoma prazen ali pokvarjen.

1. Počakajte, če zaslon po določenem času prikaže preostali čas polnjenja.  
Če zaslon ostane izklopljen, je paket akumulatorskih baterij okvarjen.
2. Zamenjajte paket akumulatorskih baterij. Polnilnik je pokvarjen.
  1. Obrnite se na servisnega partnerja.



**Paket akumulatorskih baterij se ne polni, zaslon je izklopljen ali prikazuje stanje napolnjenosti – rdeča kontrolna lučka na polnilniku je ugasnjena**

Polnilnik je pokvarjen.

1. Obrnite se na servisnega partnerja.

**Paket akumulatorskih baterij se ne polni, na zaslonu je prikazan simbol za temperaturo – rdeča kontrolna lučka na polnilniku neprekinjeno sveti**

Temperatura paketa akumulatorskih baterij je prenizka / previsoka.

1. Paket akumulatorskih baterij postavite v okolje z zmernimi temperaturnimi pogoji in počakajte, da se temperatura paketa akumulatorskih baterij dvigne/spusti v normalno območje, glejte poglavje »Tehnični podatki«.

Postopek polnjenja se začne samodejno.

**Paket akumulatorskih baterij se ne polni, na zaslonu je prikazan simbol za »okvarjen paket akumulatorskih baterij« – rdeča kontrolna lučka na polnilniku neprekinjeno sveti**

Paket akumulatorskih baterij je pokvarjen.

1. Zamenjajte paket akumulatorskih baterij.

## Tehnični podatki

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
--	--------------------	--------------------	----------------------------

### Električni priključek

Nazivna napetost paketa akumulatorskih baterij	V	18	36	18/36
--	---	----	----	-------

Največji napajalni tok	A	6	6	6
------------------------	---	---	---	---


Vrsta paketa akumulatorskih baterij		Li-ION	Li-ION	Li-ION
-------------------------------------	--	--------	--------	--------

Sistem akumulatorskih baterij		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
-------------------------------	--	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Napetost omrežja	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
------------------	---	-----------	-----------	-----------

Frekvenca	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
-----------	----	---------	---------	---------

Poraba toka	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
-------------	---	-------------	-------------	-------------

Razred zaščite		II	II	II
----------------	---	----	----	----

### Mere in mase

Teža (brez paketa akumulatorskih baterij)	g	854	933	935
---	---	-----	-----	-----

Dovoljeno temperaturno območje pri polnjenju	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
--	----	--------	--------	--------

Dolžina x širina x višina	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81
---------------------------	----	----------------	----------------	----------------

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb.

## Spis treści

Ogólne wskazówki .....	65
Stopnie zagrożenia .....	65
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa .....	66
Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem .....	67
Ochrona środowiska .....	67
Akcesoria i części zamienne .....	67
Gwarancja .....	67
Symbole na urządzeniu .....	67
Opis urządzenia .....	68
Obsługa .....	68
Mocowanie na ścianie .....	68
Transport i składowanie .....	68
Czyszczenie i konserwacja .....	68
Usuwanie usterek .....	68
Dane techniczne .....	69

## Ogólne wskazówki



Przed rozpoczęciem obsługi należy prze-

czytać niniejszą oryginalną instrukcję obsługi oraz

dołączone do zestawu akumulatorów i urządzenia oryginalne instrukcje obsługi i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.

## Stopnie zagrożenia

### ▲ NIEBEZPIECZENSTWO

● Wskazówka dot. bezpośredniego zagrożenia, prowadzącego do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

### ▲ OSTRZEŻENIE

● Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

### ▲ OSTROŻNIE

● Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do lekkich zranień.

## UWAGA

- Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do szkód materialnych.

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

#### △ NIEBEZPIECZENSTWO

- Niebezpieczeństwo wybuchu. Nie ładować baterii jednorazowych. • Nie używać ładowarki w otoczeniu zagrożonym wybuchem. • Nie zanurzać urządzenia w wodzie.

△ **OSTRZEŻENIE** • Urządzenie może być obsługiwane przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub mentalnych albo takie, którym brakuje doświadczenia i wiedzy na temat jego używania, tylko jeżeli są one odpowiednio nadzorowane lub otrzymały wskazówki na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo i rozumiały wynikające z tego zagrożenia. • Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. • Należy pilnować dzieci, aby upewnić się, iż nie bawią się one urządzeniem. • Dzieci w wieku przynajmniej 8 lat mogą korzystać z urządzenia, gdy są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej prawidłowe

wskazówki na temat użytkowania urządzenia i rozumiały wynikające z tego zagrożenia.

- Dzieci mogą przeprowadzać czyszczenie i konserwację tylko pod nadzorem osoby dorosłej.

- Sprawdzić, czy napięcie sieciowe jest zgodne z napięciem podanym na tabliczce znamionowej ładowarki. • Ładowarkę stosować tylko do ładowania dopuszczonych pakietów akumulatorów. • Przed każdym użyciem sprawdzić przewód zasilający, przewód łączący, gniazdo i zestaw akumulatorów pod kątem uszkodzeń. Nie używać uszkodzonych urządzeń. W razie uszkodzenia wymienić urządzenie. • Nie ładować uszkodzonych zestawów akumulatorów. Wymienić uszkodzone zestawy akumulatorów na zestawy akumulatorów dopuszczone przez firmę KÄRCHER.

- Nie otwierać ładowarki. Naprawy może przeprowadzać jedynie wykwalifikowany personel. • Chronić przewód łączący przed wysoką temperaturą, ostrymi krawędziami, olejem i ruchomymi częściami urządzenia. • Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego przed rozpoczęciem czyszczenia ładowarki lub przeprowadzeniem konserwacji.

△ **OSTROŻNIE** • Nie korzystać z urządzenia razem z innymi urządzeniami przy użyciu prze-

dłużaczy z gniazdami wtykowymi wielokrotnymi. • Wyjmując wtyczkę z gniazda sieciowego nie ciągnąć za kabel. • Nie używać ładowarki, gdy jest ona mokra lub zabrudzona. • Nie wsuwać mokrego ani zabrudzonego zestawu akumulatorów do gniazda.

**UWAGA • Niebezpieczeństwo zwarcia. Chronić styki gniazda akumulatorów przed kontaktem z metalowymi częściami. • Nie zakrywać ładowarki podczas pracy. • Nie przenosić ładowarki za przewód łączący. • Ładowarki używać wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.**

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

#### ⚠ OSTROŻNIE

#### Niebezpieczeństwo wybuchu!

Obrażenia i uszkodzenia spowodowane wybuchem zestawu akumulatorów

Ładowarkę tę stosować tylko do dopuszczonych zestawów akumulatorów.

Zabronione są jakiegokolwiek modyfikacje i nieautoryzowane przez producenta zmiany.

Każde inne zastosowanie jest niedopuszczalne. Za zagrożenia powstałe w wyniku niedopuszczalnego zastosowania odpowiada użytkownik.

- Szybka ładowarka 18/60: Ta ładowarka może być używana ze wszystkimi zestawami akumulatorów Battery Power / Battery Power+ (18 V).
- Szybka ładowarka 36/60: Ta ładowarka może być używana ze wszystkimi zestawami akumulatorów Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Uniwersalna ładowarka 18-36/60: Ta ładowarka może być używana ze wszystkimi zestawami akumulatorów Battery Power / Battery Power+ (18 V/36 V).

### Ochrona środowiska



Materiały, z których wykonano opakowania, nadają się do recyklingu. Opakowania poddać utylizacji przyjaznej dla środowiska naturalnego.



Elektryczne i elektroniczne urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, a często również takie części składowe jak baterie, akumulatory lub olej, które w razie niewłaściwej obsługi lub nieprawidłowej utylizacji mogą stanowić potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego. Jednak te części składowe są niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia. Urządzeń oznaczonych tym symbolem nie

można wyrzucać do odpadów z gospodarstw domowych.

#### Wskazówki dotyczące składników (REACH)

Aktualne informacje dotyczące składników można znaleźć na stronie: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Akcesoria i części zamienne

Należy stosować tylko oryginalne akcesoria i części zamienne, ponieważ gwarantują one bezpieczną i bezawaryjną pracę urządzenia.

Informacje dotyczące akcesoriów i części zamiennych można znaleźć na stronie [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Gwarancja

W każdym kraju obowiązują warunki gwarancji określone przez dystrybutora urządzeń Kärcher. Ewentualne usterek urządzenia usuwane są w okresie gwarancji bezpłatnie, o ile spowodowane są błędem materiałowym lub produkcyjnym. W sprawach napraw gwarancyjnych prosimy kierować się z dowodem zakupu do dystrybutora lub do autoryzowanego punktu serwisowego.

(Adres znajduje się na odwrocie)

### Symbole na urządzeniu

#### Symbole na szybkiej / uniwersalnej ładowarce

	Chronić urządzenie przed wilgocią. Przechowywać urządzenie w suchym miejscu. Chronić urządzenie przed deszczem. Urządzenie nadaje się tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.
	Zestaw akumulatorów jest ładowany, zielona kontrolka miga.
	Zestaw akumulatorów jest w pełni naładowany, zielona kontrolka świeci światłem ciągłym.
	Zestaw akumulatorów lub ładowarka są uszkodzone, czerwona kontrolka świeci światłem ciągłym.
	Urządzenie spełnia wymagania klasy ochrony II.

## Opis urządzenia

### Rysunek A

- 1 Gniazdo zestawu akumulatorów
- 2 Zestyki do ładowarki
- 3 Oznaczenie napięcia ładowania (18 V / 36 V / 18 V i 36 V)
- 4 Kontrolka
- 5 Mocowanie na ścianie
- 6 Tabliczka znamionowa
- 7 Gniazdo przewodu zasilającego

## Obsługa

### Proces ładowania

#### Wskazówka

Stan roboczy zestawu akumulatorów można odczytać na wyświetlaczu zestawu.

Wskazania na wyświetlaczu zostały objaśnione w instrukcji obsługi zestawu akumulatorów.

Jeśli podczas ładowania na wyświetlaczu nie są pokazywane żadne informacje, oznacza to, że akumulatory wyczerpały się lub poziom ich ładowania jest bardzo niski. Gdy zestaw akumulatorów zostanie odpowiednio naładowany, wyświetlacz zacznie pokazywać pozostały czas ładowania.

1. Włożyć przewód zasilający do odpowiedniego gniazda.

#### Rysunek B

2. Włożyć wtyczkę sieciową do gniazda.
3. Wsunąć zestaw akumulatorów w mocowanie ładowarki.

#### Rysunek C

Ładowanie rozpoczyna się automatycznie.

Kontrolka miga na zielono.

Wyświetlacz zestawu akumulatorów pokazuje pozostały czas ładowania. Gdy zestaw akumulatorów jest w pełni naładowany, na wyświetlaczu pokazywane jest 100% i kontrolka świeci światłem ciągłym na zielono.

4. Po zakończeniu ładowania wyjąć zestaw akumulatorów z ładowarki.
5. Odłączyć wtyczkę od gniazdka.

#### Wskazówka

Naładowany zestaw akumulatorów może pozostać w ładowarce do momentu użycia. Nie ma niebezpieczeństwa przeładowania.

Aby uniknąć niepotrzebnego zużycia energii, należy odłączyć ładowarkę, gdy zestaw akumulatorów będzie całkowicie naładowany.

## Mocowanie na ścianie

Urządzenie nadaje się do zamocowania na ścianie. Dane dotyczące masy urządzenia można znaleźć w rozdziale „Dane techniczne”.

1. Przed montażem należy sprawdzić nośność ściany.
2. Zapewnić swobodny dostęp do wtyczki sieciowej. Rozstaw otworów = 66 mm.

## Transport i składowanie

### ⚠ OSTROŻNIE

#### Nieuwzględnianie masy urządzenia

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i uszkodzenia Podczas transportu i składowania uwzględnić masę urządzenia.

Urządzenie składować wyłącznie w pomieszczeniach wewnętrznych.

## Czyszczenie i konserwacja

Urządzenie jest bezobsługowe.

- Regularnie sprawdzać zestyki ładowarki pod kątem zabrudzenia.
- Wyczyścić zabrudzone zestyki ładowarki.
- Sprawdzić szczeliny wentylacyjne pod kątem zabrudzenia i w razie potrzeby wyczyścić je.
- Składowane przez dłuższy czas zestawy akumulatorów należy ładować w międzyczasie.

## Usuwanie usterek

Zakłócenia mają zwykle proste przyczyny, które użytkownik może usunąć sam, korzystając z poniższego przeglądu. W razie wątpliwości lub nie wymienionych tutaj awarii należy się zwrócić do autoryzowanego serwisu.

### Błąd podczas ładowania

**Zestaw akumulatorów nie ładuje się, wyświetlacz jest wyłączony - czerwona kontrolka na ładowarce świeci światłem ciągłym**

Zestaw akumulatorów jest całkowicie rozładowany lub uszkodzony.

1. Poczekać i sprawdzić, czy wyświetlacz zacznie po chwili pokazywać pozostały czas ładowania. Jeśli wyświetlacz pozostaje wyłączony, oznacza to, że zestaw akumulatorów jest uszkodzony.

2. Wymienić zestaw akumulatorów.

Ładowarka jest uszkodzona.

1. Skontaktować się z partnerem serwisowym.

**Zestaw akumulatorów nie ładuje się, wyświetlacz jest wyłączony lub wskazuje stan ładowania - czerwona kontrolka na ładowarce jest wyłączona**

Ładowarka jest uszkodzona.

1. Skontaktować się z partnerem serwisowym.

**Zestaw akumulatorów nie ładuje się, wyświetlacz pokazuje symbol temperatury - czerwona kontrolka na ładowarce świeci światłem ciągłym**

Temperatura zestawu akumulatorów jest za niska / za wysoka.


1. Umieścić zestaw akumulatorów w otoczeniu o umiarkowanej temperaturze i odczekać, aż temperatura zestawu akumulatorów znajdzie się w normalnym zakresie, patrz rozdział „Dane techniczne”. Ładowanie rozpoczyna się automatycznie.

**Zestaw akumulatorów nie ładuje się, na wyświetlaczu pojawia się symbol „Zestaw akumulatorów uszkodzony” - czerwona kontrolka na ładowarce świeci światłem ciągłym**

Zestaw akumulatorów jest uszkodzony.

1. Wymienić zestaw akumulatorów.

## Dane techniczne

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univer- sal Charger 18-36/60
<b>Przyłącze elektryczne</b>				
Napięcie znamionowe zestawu akumulatorów	V	18	36	18/36
Prąd ładowania maks.	A	6	6	6
Typ zestawu akumulatorów		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Platforma akumulatorowa		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Napięcie sieciowe	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Częstotliwość	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Pobór prądu	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Klasa ochrony		II	II	II
<b>Wymiary i masa</b>				
Masa (bez zestawu akumulatorów)	g	854	933	935
Dopuszczalny zakres temperatury podczas procesu ładowania	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Dł. x szer. x wys. mm		192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Zmiany techniczne zastrzeżone.

## Cuprins

Indicații generale.....	69
Trepte de pericol.....	69
Indicații privind siguranța.....	70
Utilizarea conform destinației.....	71
Protecția mediului.....	71
Accesorii și piese de schimb.....	71
Garanție.....	71
Simboluri pe aparat.....	71
Descrierea aparatului.....	71
Operarea.....	71
Fixare pe perete.....	72
Transport și depozitare.....	72
Îngrijirea și întreținerea.....	72
Remediarea defecțiunilor.....	72
Date tehnice.....	72

## Indicații generale



Înainte de prima utilizare, citiți acest manual de utilizare în versiune originală, precum și manualul de utilizare în versiune originală și indicațiile de siguranță care însoțesc setul de acumulatori și aparatul.

## Trepte de pericol

### **PERICOL**

- *Indicație referitoare la un pericol iminent, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.*

### **AVERTIZARE**

- *Indicație referitoare la o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.*

### **PRECAUȚIE**

- *Indică o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale ușoare.*

## **ATENȚIE**

- Indicație referitoare la o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la pagube materiale.

### **Indicații privind siguranța**

**△ PERICOL** ● Pericol de explozie. Nu încărcați baterii care nu sunt reîncărcabile. ● Nu utilizați încărcătorul în spații cu pericol de explozie. ● Nu scufundați aparatul în apă.

**△ AVERTIZARE** ● Persoanele cu capacități psihice, senzoriale sau mentale limitate sau care nu dispun de experiența sau cunoștințele necesare pot folosi aparatul doar dacă sunt supravegheate corespunzător, dacă sunt instruite de o persoană responsabilă de siguranța lor cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele care rezultă din aceasta.

- Copiii nu trebuie lăsați să se joace cu aparatul. ● Nu lăsați copiii nesupravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul. ● Copiii cu vârsta de minimum 8 ani pot folosi aparatul doar după ce au fost instruiți în privința utilizării de persoana răspunzătoare de siguranța lor, dacă sunt supravegheați în mod corespunzător și doar după ce au înțeles pericolele care pot apărea. ● Copiii au voie să efectueze lucrări de curățare sau de

întreținere doar sub supraveghere. ● Verificați concordanța dintre tensiunea de rețea cu tensiunea indicată pe plăcuța de tip a încărcătorului. ● Folosiți încărcătorul numai pentru încărcarea acumulatorilor aprobate.

- Înainte de fiecare utilizare, verificați să nu fie deteriorat cablul de alimentare, suportul acumulatorului, și setul de acumulatori. Nu utilizați aparate deteriorate. Înlocuiți aparatul dacă este deteriorat. ● Nu încărcați acumulatori deteriorate. Înlocuiți acumulatorii deteriorate cu acumulatori autorizați de KÄRCHER. ● Nu deschideți încărcătorul. Reparațiilor pot fi efectuate doar de către personal specializat. ● Feriți cablul de legătură de căldură, muchii ascuțite, ulei sau părți componente în mișcare. ● Înainte de a curăța încărcătorul sau de a efectua lucrări de întreținere, trageți ștecărul din priză.

**△ PRECAUȚIE** ● Nu utilizați aparatul împreună cu alte aparate la cablurile prelungitoare cu prize multiple. ● Nu trageți de cablul de rețea al fișei de rețea pentru a o scoate din priză.

- Nu utilizați încărcătorul în stare udă sau murdară. ● Nu introduceți setul de acumulatori în stare udă sau murdară în suportul acumulatorului din încărcător.

**ATENȚIE** ● Pericol de scurtcircuitare. Protejați contactele suportului acumulatorului de piesele metalice. ● Nu acoperiți încărcătorul în timpul funcționării. ● Nu trageți încărcătorul de cablul de legătură. ● Utilizați încărcătorul numai în spații interioare.

### Utilizarea conform destinației

#### ⚠ PRECAUȚIE

#### Pericol de explozie!

Vătămări corporale și deteriorări din cauza setului de acumulatori cu potențial exploziv

Utilizați acest încărcător numai pentru seturi de acumulatori autorizate.

Modificările și schimbările neautorizate de către producător sunt interzise.

Orice altă utilizare este nepermisă. Utilizatorul răspunde pentru pericolele generate prin utilizarea nepermisă.

- Încărcător rapid 18/60: Acest încărcător poate fi utilizat pentru toate seturile de acumulatori Battery Power/Battery Power+ (18 V).
- Încărcător rapid 36/60: Acest încărcător poate fi utilizat pentru toate seturile de acumulatori Battery Power/Battery Power+ (36 V).
- Încărcător universal 18-36/60: Acest încărcător poate fi utilizat pentru toate seturile de acumulatori Battery Power/Battery Power+ (18 V/36 V).

### Protecția mediului



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Vă rugăm să eliminați ambalajele în mod ecologic.



Aparatele electrice și electronice conțin materiale reciclabile prețioase și, uneori, componente precum baterii, acumulatori sau uleiuri, care, în cazul utilizării incorecte sau al eliminării

necorespunzătoare, pot reprezenta un potențial pericol pentru sănătatea oamenilor și pentru mediul înconjurător. Pentru funcționarea corectă a aparatului, aceste componente sunt necesare. Aparatele marcate cu acest simbol nu trebuie aruncate la gunoii menajer.

#### Observații referitoare la materialele conținute (RE-ACH)

Informații actuale referitoare la materialele conținute puteți găsi la adresa: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Accesorii și piese de schimb

Utilizați numai accesorii originale și piese de schimb originale; ele asigură funcționarea în siguranță și fără avarii a aparatului.

Informații despre accesorii și piesele de schimb se găsesc la adresa [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție publicate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni ale acestui aparat, care survin în perioada de garanție și care sunt rezultatul unor defecte de fabricație sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru a

putea beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

(Pentru adresă, consultați pagina din spate)

## Simboluri pe aparat

### Simboluri pe încărcătorul rapid/universal

	Protejați aparatul de umezeală. Depozitați aparatul într-un loc uscat. Nu lăsați aparatul în ploaie. Aparatul este potrivit numai pentru utilizare în spații închise.
	Dacă setul de acumulatori se încarcă, lampa verde de control luminează intermitent.
	Dacă setul de acumulatori este încărcat complet, lampa verde de control luminează permanent.
	Dacă setul de acumulatori sau încărcătorul este defect, lampa roșie de control luminează permanent.
	Aparatul îndeplinește cerințele menționate în clasa de protecție II.

## Descrierea aparatului

### Figura A

- ① Suport set de acumulatori
- ② Contactele încărcătorului
- ③ Marcaj tensiune de încărcare (18 V/36 V/18 V și 36 V)
- ④ Lampă de control
- ⑤ Fixare pe perete
- ⑥ Plăcuță cu caracteristici
- ⑦ Fișă cablu de rețea

## Operarea

### Procedeu de încărcare

#### Indicație

Starea de funcționare a setului de acumulatori poate fi citită pe ecranul setului de acumulatori.

Afișajele sunt explicate în instrucțiunile de funcționare.

Dacă ecranul nu indică nimic în timpul încărcării, capacitatea acumulatorilor este epuizată sau foarte redusă. Ecranul indică timpul de încărcare rămas, de îndată ce setul de acumulatori este încărcat suficient.

1. Introduceți cablul de rețea în fișa cablului de rețea.

#### Figura B

2. Introduceți fișa de rețea în priză.

3. Împingeți setul de acumulatori în suportul încărcătorului.

#### Figura C

Încărcarea este inițializată automat.

Lampa de control luminează intermitent verde.

Ecranul setului de acumulatori indică durata de încărcare rămasă. Dacă setul de acumulatori este încărcat complet, pe ecran este afișat 100 % și lampa de control luminează permanent verde.

4. Scoateți setul de acumulatori din încărcător după încărcare.

5. Scoateți fișa de rețea din priză.

#### Indicație

Până la utilizare, setul de acumulatori încărcat poate fi lăsat în încărcător. Nu există pericolul de încărcare excesivă.

Evitați consumul de energie care nu este necesar și depluați încărcătorul, dacă setul de acumulatori este încărcat complet.

### Fixare pe perete

Aparatul este potrivit pentru fixarea pe perete. În capitolul „Date tehnice” puteți găsi informații despre greutatea aparatului.

- Înainte de montare, verificați portanța peretelui.
- Mențineți fișa de rețea liber accesibilă. Distanța între orificii = 66 mm.

### Transport și depozitare

#### ⚠ PRECAUȚIE

#### Nerespectarea greutății

Pericol de accidentare și de deteriorare

În cadrul transportului și al depozitării, țineți cont de greutatea aparatului.

Depozitați aparatul numai în spații interioare.

### Îngrijirea și întreținerea

Aparatul nu necesită întreținere.

- Verificați regulat contactele de încărcare cu privire la murdărire.
- Curățați contactele încărcătorului murdare.
- Verificați fanta de aerisire cu privire la murdărie și curățați-o, dacă este necesar.
- Încărcați ocazional seturile de acumulatori depozitate pe o perioadă mai îndelungată.

### Remediarea defecțiunilor

Defectele au deseori cauze simple, pe care le puteți remedia cu ajutorul următoarelor sfaturi. În caz de neclarități sau pentru defecte care nu se regăsesc aici, vă rugăm să vă adresați serviciului autorizat pentru clienți.

#### Eroare la încărcare

**Setul de acumulatori nu se încarcă, afișajul este stins - lampa roșie de control a încărcătorului luminează permanent**

Setul de acumulatori este complet descărcat sau defect.

1. Așteptați să vedeți dacă ecranul indică după un timp durata de încărcare rămasă.

Dacă ecranul rămâne stins, setul de acumulatori este defect.

2. Înlocuiți setul de acumulatori.

Încărcătorul este defect.

1. Vă rugăm să contactați partenerul de service.

**Setul de acumulatori nu se încarcă, afișajul este stins sau indică starea de încărcare - lampa roșie de control a încărcătorului este stinsă**  
Încărcătorul este defect.

1. Vă rugăm să contactați partenerul de service.

**Setul de acumulatori nu se încarcă, pe ecran este afișat simbolul temperaturii - lampa roșie de control a încărcătorului luminează permanent**

Temperatura setului de acumulatori este prea redusă/ridică.

1. Aduceți setul de acumulatori într-o încăpere cu condiții de temperatură moderate și așteptați până ce temperatura setului de acumulatori se situează în parametrii normali, consultați capitolul „Date tehnice”.


Încărcarea este inițializată automat.

**Setul de acumulatori nu se încarcă, pe ecran este afișat simbolul „Set de acumulatori defect” - lampa roșie de control a încărcătorului luminează permanent**

Setul de acumulatori este defect.

1. Schimbați setul de acumulatori.

### Date tehnice

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Conexiune electrică</b>			
Tensiune nominală set de acumulatori	V 18	V 36	V 18/36
Curent de încărcare max.	A 6	A 6	A 6
Tip set de acumulatori	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Platformă acumulatori	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tensiune de rețea	V 100 - 240	V 100 - 240	V 100 - 240
Frecvență	Hz 50 - 60	Hz 50 - 60	Hz 50 - 60
Curent absorbit	A 1,5 @ 110 V	A 2,9 @ 110 V	A 2,9 @ 110 V
Clasă de protecție	 II	II	II
<b>Dimensiuni și greutate</b>			
Greutate (fără set de acumulatori)	g 854	g 933	g 935
Intervalul de temperatură permis la procesul de încărcare	°C 4 - 40	°C 4 - 40	°C 4 - 40
Lungime x Lățime x Înălțime	mm 192 x 137 x 81	mm 192 x 137 x 81	mm 192 x 137 x 81

Sub rezerva modificărilor tehnice.



## Obsah

Všeobecné upozornenia.....	73
Stupne nebezpečenstva.....	73
Bezpečnostné pokyny.....	73
Používanie v súlade s účelom.....	74
Ochrana životného prostredia.....	74
Príslušenstvo a náhradné diely.....	74
Záruka.....	75
Symbyly na prístroji.....	75
Popis prístroja.....	75
Obsluha.....	75
Upevnenie na stenu.....	75
Preprava a skladovanie.....	75
Starostlivosť a údržba.....	75
Pomoc pri poruchách.....	75
Technické údaje.....	76

## Všeobecné upozornenia



Pred prvou obsluhou si prečítajte tento originálny návod na použitie, ako aj originálny návod na použitie a bezpečnostné pokyny priložené k súprave akumulátorov.

## Stupne nebezpečenstva

### ⚠ **NEBEZPEČENSTVO**

- *Upozornenie na bezprostredne hroziace nebezpečenstvo, ktoré vedie k ťažkým fyzickým poraneniam alebo k smrti.*

### ⚠ **VÝSTRAHA**

- *Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá môže viesť k ťažkým fyzickým poraneniam alebo k smrti.*

### ⚠ **UPOZORNENIE**

- *Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá môže viesť k ľahkým fyzickým poraneniam.*

## POZOR

- *Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá môže viesť k vecným škodám.*

## Bezpečnostné pokyny

⚠ **NEBEZPEČENSTVO** • *Nebezpečenstvo výbuchu. Nenabíjajte batérie, ktoré nie sú znovu nabíjateľné.* • *Nabíjačku nepoužívajte v prostredí ohrozenom explóziou.* • *Prístroj neponárajte do vody.*

⚠ **VÝSTRAHA** • *Osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami resp. osoby s nedostatkom skúseností alebo vedomostí smú zariadenie používať len vtedy, keď sú pod správnym dozorom resp. keď ich osoba kompetentná z hľadiska bezpečnosti poučila o bezpečnom používaní zariadenia a rozumejú príslušným nebezpečenstvám.* • *Deti sa s prístrojom nesmú hrať.* • *Dozerajte na deti, aby sa nemohli hrať so zariadením.* • *Deti minimálne od veku 8 rokov smú zariadenie používať len vtedy, ak ich osoba zodpovedná za ich bezpečnosť poučila o používaní zariadenia resp. ak sú pod jej správnym dozorom a rozumejú príslušným nebezpečenstvám.* • *Deti smú čistenie a užívateľskú údržbu vykonávať len pod dozorom.* • *Skontrolujte zhodu sieťového*

napätia s napätím uvedeným na typovom štítku nabíjačky. • Nabíjačku používajte len na nabíjanie schválených súprav akumulátorov. • Pred každým použitím skontrolujte sieťový kábel, upevnenie akumulátora a súpravu akumulátorov z hľadiska poškodenia. Nepoužívajte poškodené prístroje. V prípade poškodenia vymeňte prístroj.

• Nenabíjajte poškodené súpravy akumulátorov. Poškodené súpravy akumulátorov nahradíte súpravami akumulátorov, ktoré boli schválené spoločnosťou KÄRCHER. • Neotvárajte nabíjačku. Opravy smie vykonávať iba odborný personál. • Spojovací kábel chráňte pred vysokými teplotami, ostrými hranami, olejom a pohyblivými súčastami prístroja. • Pred čistením alebo užívateľskou údržbou nabíjačky vytiahnite zástrčku zo sieťovej zásuvky.

**△ UPOZORNENIE** • Prístroj nepoužívajte spolu s ďalšími zariadeniami cez predĺžovacie káble s viacerými zásuvkami.

• Sieťovú zástrčku neťahajte zo zásuvky za sieťový kábel. • Nabíjačku nepoužívajte vo vlhkom alebo znečistenom stave.

• Súpravu akumulátorov vo vlhkom alebo znečistenom stave nenasúvajte na upevnenie akumulátora nabíjačky.

**POZOR** • Nebezpečenstvo skratu. Kontakty upevnenia akumulátora chráňte pred kovovými dielmi. • Počas prevádzky nezakryte nabíjačku. • Nabíjačku pri prenášaní nedržte za spojovací kábel. • Nabíjačku používajte len vo vnútorných priestoroch.

### Používanie v súlade s účelom

#### △ UPOZORNENIE

##### **Nebezpečenstvo výbuchu!**

Zranenia a poškodenia explodujúcou súpravou akumulátorov

Túto nabíjačku používajte len pre schválené súpravy akumulátorov.

Prestavby a zmeny, ktoré výrobca nepovolil, sú zakázané.

Akékoľvek iné používanie je neprípustné. Za ohrozenia, ktoré vznikajú v dôsledku neprípustného použitia, je zodpovedný používateľ.

- Rýchla nabíjačka 18/60: Túto nabíjačku je možné používať so všetkými súpravami akumulátorov Battery Power/Battery Power+ (18 V).
- Rýchla nabíjačka 36/60: Túto nabíjačku je možné používať so všetkými súpravami akumulátorov Battery Power/Battery Power+ (36V).
- Univerzálna nabíjačka 18-36/60: Túto nabíjačku je možné používať so všetkými súpravami akumulátorov Battery Power/Battery Power+ (18 V/36 V).

### Ochrana životného prostredia



Obalové materiály sú recyklovateľné. Obaly zlikvidujte ekologickým spôsobom.



Elektrické a elektronické zariadenia obsahujú cenné recyklovateľné materiály a často aj komponenty ako napr. batérie, akumulátory alebo olej, ktoré pri nesprávnej manipulácii alebo likvidácii môžu predstavovať potenciálne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie a životné prostredie. Tieto komponenty sú však pre správnu prevádzku zariadenia nevyhnutné. Zariadenia označené týmto symbolom nesmú byť likvidované spolu s domovým odpadom.

#### **Informácie o obsiahnutých látkach (REACH)**

Aktuálne informácie o obsiahnutých látkach sú uvedené na internetovej stránke: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Príslušenstvo a náhradné diely

Používajte len originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely, pretože takéto komponenty zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku zariadenia.

Informácie o príslušenstve a náhradných dieloch sa nachádzajú na stránke [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky vydané našou príslušnou distribučnou spoločnosťou. Prípadné poruchy Vášho zariadenia odstránime v rámci záručnej doby zadarmo, pokiaľ ich príčinou boli materiálové alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe obráťte na Vášho predajcu alebo na najbližšie autorizované servisné stredisko. (adresa je uvedená na zadnej strane)

## Symbole na prístroji

### Symbole na rýchlejš/univerzálnej nabíjačke

	Prístroj chráňte pred vlhkosťou. Prístroj skladujte v suchých priestoroch. Prístroj nevystavujte dažďu. Prístroj je vhodný len na používanie vo vnútorných priestoroch.
 	Súprava akumulátorov sa nabíja, zelená kontrolka bliká.
 	Súprava akumulátorov je plne nabitá, zelená kontrolka trvalo svieti.
 	Súprava akumulátorov alebo nabíjačka sú chybné, červená kontrolka trvalo svieti.
	Prístroj spĺňa požiadavky triedy ochrany II.

### Popis prístroja

#### Obrázok A

- 1 Upevnenie súpravy akumulátorov
- 2 Nabíjacie kontakty
- 3 Označenie nabíjacieho napätia (18 V/36 V/18 V a 36 V)
- 4 Kontrolka
- 5 Upevnenie na stenu
- 6 Typový štítok
- 7 Zásuvka sieťového kábla

## Obsluha

### Nabíjanie

#### Upozornenie

Prevádzkový stav súpravy akumulátorov môžete odčítať na displeji súpravy akumulátorov.

Zobrazenia na displeji sú vysvetlené v návode na použitie súpravy akumulátorov.

Ak sa počas nabíjania na displeji nič nezobrazuje, kapacita akumulátora je nulová alebo veľmi nízka. Na displeji sa zobrazuje zostávajúca doba nabíjania hneď ako je súprava akumulátorov dostatočne nabitá.

1. Sieťový kábel zasunúte do zásuvky sieťového kábla.

#### Obrázok B

2. Zasuňte sieťovú zástrčku do zásuvky.
3. Súpravu akumulátorov zasuňte do upevnenia nabíjačky.

#### Obrázok C

Nabíjanie sa začne automaticky.

Kontrolka bliká na zeleno.

Na displeji súpravy akumulátorov sa zobrazuje zostávajúca doba nabíjania. Pri plnom nabití súpravy akumulátorov sa na displeji zobrazí 100 % a kontrolka trvalo svieti na zeleno.

4. Po ukončení nabíjania súpravu akumulátorov vyberte z nabíjačky.
5. Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

#### Upozornenie

Nabitá súprava akumulátorov až do použitia môže zostať v nabíjačke. Nehrozi nadmerné nabitie.

Zabráňte nepotrebnéj spotrebe energie a vyťahnite nabíjačku, keď je súprava akumulátorov celkom nabitá.

### Upevnenie na stenu

Prístroj môže byť upevnený na stenu. Údaje o hmotnosti prístroja nájdete v kapitole „Technické údaje“.

1. Pred montážou skontrolujte, či má stena dostatočnú nosnosť.
2. Sieťová zástrčka musí byť vždy voľne prístupná. Vzdialenosť vŕtaných otvorov = 66 mm.

### Preprava a skladovanie

#### ⚠ UPOZORNENIE

#### Nerešpektovanie hmotnosti

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia

Pri skladovaní a preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

Prístroj skladujte len vo vnútorných priestoroch.

### Starostlivosť a údržba

Prístroj je bezúdržbový.

- Nabíjacie kontakty pravidelne kontrolujte z hľadiska znečistenia.
- Znečistené nabíjacie kontakty vyčistite.
- Vetracie otvory skontrolujte z hľadiska znečistenia a v prípade potreby ich vyčistite.
- Súpravy akumulátorov uskladnené na dlhšiu dobu z času na čas nabite.

### Pomoc pri poruchách

Poruchy majú často jednoduchú príčinu, ktorú môžete pomocou nasledujúceho prehľadu sami odstrániť. V prípade pochybností pri poruchách, ktoré tu nie sú uvedené, sa prosím obráťte na autorizovaný zákaznicky servis.

## Chyba pri nabíjaní

**Súprava akumulátorov sa nenabíja, displej je vypnutý - červená kontrolka na nabíjačke trvalo svieti**

Súprava akumulátorov je celkom vybitá alebo chybná.

1. Počkajte, či sa na displeji po nejakom čase nezobrazia zostávajúca doba nabitia.

Ak displej zostáva vypnutý, súprava akumulátorov je chybná.

2. Vymeňte súpravu akumulátorov.

Nabíjačka je chybná.

1. Skontaktujte sa so servisným partnerom.

**Súprava akumulátorov sa nenabíja, displej je vypnutý alebo indikuje stav nabitia - červená kontrolka na nabíjačke nesvieti**

Nabíjačka je chybná.

1. Skontaktujte sa so servisným partnerom.

**Súprava akumulátorov sa nenabíja, na displeji je zobrazený symbol teploty - červená kontrolka na nabíjačke trvalo svieti**

Teplota súpravy akumulátorov je príliš nízka/vysoká.

1. Súpravu akumulátorov premiestnite do prostredia s miernymi tepelnými podmienkami a počkajte, kým teplota súpravy akumulátorov bude v normálnom rozsahu, pozrite si kapitolu „Technické údaje“.

Nabíjanie sa začne automaticky.

**Súprava akumulátorov sa nenabíja, na displeji je zobrazený symbol „Súprava akumulátorov je chybná“ - červená kontrolka na nabíjačke trvalo svieti**

Súprava akumulátorov je chybná.

1. Vymeňte súpravu akumulátorov.

## Technické údaje

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
--	--------------------	--------------------	----------------------------

### Elektrická prípojka

Menovité napätie súpravy akumulátorov	V	18	36	18/36
---------------------------------------	---	----	----	-------

Nabíjací prúd, max.	A	6	6	6
---------------------	---	---	---	---

Typ súpravy akumulátorov	Li-ION	Li-ION	Li-ION
--------------------------	--------	--------	--------

Akumulátorová platforma	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
-------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Sieťové napätie	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
-----------------	---	-----------	-----------	-----------

Frekvencia	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
------------	----	---------	---------	---------

Odber prúdu	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
-------------	---	-------------	-------------	-------------

Trieda ochrany		II	II	II
----------------	--	----	----	----

### Rozmery a hmotnosti

Hmotnosť (bez súpravy akumulátorov)	g	854	933	935
-------------------------------------	---	-----	-----	-----

Povolený teplotný rozsah pri nabíjaní	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
---------------------------------------	----	--------	--------	--------

Dĺžka x šírka x výška	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81
-----------------------	----	----------------	----------------	----------------

Technické zmeny vyhradené.

## Sadržaj

Opće napomene.....	76
Sigurnosne razine .....	76
Sigurnosni napuci.....	77
Namjenska uporaba .....	77
Zaštita okoliša .....	78
Pribor i zamjenski dijelovi.....	78
Jamstvo.....	78
Simboli na uređaju .....	78
Opis uređaja.....	78
Rukovanje .....	78
Zidno pričvršćenje.....	79
Transport i skladištenje .....	79
Njega i održavanje .....	79
Otklanjanje smetnji.....	79
Tehnički podaci.....	79

## Opće napomene



Prije prvog rukovanja uređajem pročitajte

ove originalne upute za

rad kao i originalne upute za rad te sigurnosne napomene priložene kompletu baterija i uređaju.

## Sigurnosne razine

### ⚠ OPASNOST

● Uputa na neposredno prijeteću opasnosti koja bi mogla dovesti do teške ozljede ili smrti.

### ⚠ UPOZORENJE

● Uputa na moguću opasnu situaciju koja bi mogla dovesti do teške ozljede ili smrti.

### ⚠ OPREZ

● Uputa na moguću opasnu situaciju koja bi mogla dovesti do lakših ozljeda.

### PAŽNJA

● Uputa na moguću opasnu situaciju koja bi mogla dovesti do oštećenja imovine.

## Sigurnosni napuci

**△ OPASNOST** • *Opasnost od eksplozije. Ne punitite baterije koje nisu punjive. • Nemojte koristiti punjač u prostoru u kojem postoji opasnost od eksplozije.*

• *Uređaj ne uranjajte u vodu.*

**△ UPOZORENJE** • *Osobe s ograničenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja smiju koristiti uređaj samo uz pravilan nadzor ili ako ih je osoba zadužena za njihovu sigurnost uputila u sigurnu uporabu uređaja te ako razumiju opasnosti koje mogu nastati iz toga.*

• *Djeca se ne smiju igrati uređajem. • Djeca trebaju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.*

• *Djeca minimalne starosti od 8 godina smiju upravljati uređajem, ako su obučena za uporabu od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost ili su pod pravilnim nadzorom i ako razumiju opasnosti koje mogu nastati iz toga.*

• *Djeca smiju obavljati čišćenje i održavanje samo pod nadzorom. • Provjerite odgovara li napon električne mreže naponu navedenom na natpisnoj pločici punjača. • Uređaj nikad ne koristite samo za punjenje dozvoljenih baterijskih paketa.*

• *Prije svakog rada provjerite jesu li mrežni kabel, prihvat baterija i komplet baterija neoštećeni.*

*Ne upotrebljavajte oštećene uređaje. Ako je uređaj oštećen, zamijenite ga. • Ne punitite oštećene baterijske pakete. Zamijenite oštećene baterijske pakete onim baterijskim paketima koje je odobrio KÄRCHER. • Nemojte otvarati punjač. Popravke smije izvoditi samo stručno osoblje. • Zaštitite spojni kabel od vrućine, oštrih rubova, ulja i pokretnih dijelova uređaja. • Izvucite utikač iz strujne utičnice, prije čišćenja punjača ili nekog drugog održavanja od strane korisnika.*

**△ OPREZ** • *Uređaj nemojte koristiti zajedno s ostalim uređajima priključenim na produžni kabel s više utičnica. • Strujni utikač e vucite iz utičnice za strujni kabel. • Nemojte koristiti vlažan ili prljav punjač. • Nemojte gurati pakete baterija mokre ni zaprljane u prihvat baterije punjača.*

**PAŽNJA** • *Opasnost od kratkog spoja. Zaštitite kontakte prihvaata baterije od metalnih dijelova.*

• *Nikad ne pokrivajte punjač za vrijeme rada. • Nemojte nositi punjač držeći ga za spojni kabel. • Koristite punjač samo u zatvorenim prostorijama.*

## Namjenska uporaba

**△ OPREZ**

**Opasnost od eksplozije!**

*Ozljede i oštećenja uslijed eksplozije kompleta baterija  
Ovaj punjač koristite samo za punjenje dozvoljenih kompleta baterija.*

Zabranjene su preinake i izmjene koje nije odobrio proizvođač.

Zabranjen je svaki drugi oblik uporabe. Za opasnosti nastale nenamjenskom uporabom odgovara korisnik.

- Brzi punjač 18/60: Ovaj se punjač može koristiti sa svim baterijama / snaga baterije + paketi baterija (18 V).
- Brzi punjač 36/60: Ovaj se punjač može koristiti sa svim baterijama / snaga baterije + paketi baterija (36 V).
- Univerzalni punjač 18-36/60: Ovaj se punjač može koristiti sa svim baterijama / snaga baterije + paketi baterija (18 V/36 V).

## Zaštita okoliša



Ambalažni se materijali mogu reciklirati. Molimo odložite ambalažu na ekološki prihvatljiv način.



Električni i elektronički uređaji sadrže vrijedne reciklažne materijale, a često i sastavne dijelove poput baterija, punjivih baterija ili ulja koji kod neopisnog rukovanja ili nepravilnog odlaganja u otpad mogu predstavljati potencijalnu opasnost za ljudsko zdravlje i okoliš. Međutim, ti su sastavni dijelovi potrebni za pravilan rad uređaja. Uređaji koji su označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom.

## Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima pronađite na:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Pribor i zamjenski dijelovi

Koristite samo originalan pribor i originalne zamjenske dijelove jer oni jamče siguran i nesmetan rad uređaja. Informacije o priboru i zamjenskim dijelovima pronađite na [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Jamstvo

U svakoj zemlji vrijede jamstveni uvjeti koje je izdala nadležna organizacija za distribuciju. Moguće kvarove na Vašem uređaju popravljamo besplatno unutar jamstvenog roka ako je uzrok materijalna pogreška ili pogreška u proizvodnji. U slučaju koji podliježe jamstvu obratite se s potvrdom o plaćanju Vašem prodavaču ili sljedećoj ovlaštenoj lokaciji servisne službe. (vidi adresu na poleđini)

## Simboli na uređaju

### Simboli na brzom/univerzalnom punjaču

	Zaštite uređaj od vode. Skladištite uređaj na suhom. Ne izlažite uređaj kiši. Uređaj je prikladan samo za korištenje u unutrašnjosti.
	Komplet baterija se puni, indikator treperi u zelenoj boji.

	Komplet baterija je u potpunosti napunjen, indikator neprekidno svijetli u zelenoj boji.
	Paket baterija ili punjač su neispravni, indikator neprekidno svijetli u crvenoj boji.
	Uređaj ispunjava zahtjeve razreda zaštite II.

## Opis uređaja

### Slika A

- ① Prihvat kompleta baterija
- ② Kontakti za punjenje
- ③ Označavanje napona punjenja (18 V/36 V/18 V & 36 V)
- ④ Indikator
- ⑤ Zidno pričvršćenje
- ⑥ Natpisna pločica
- ⑦ Utičnica za kabel

## Rukovanje

### Postupak punjenja

#### Napomena

*Radno stanje paketa baterija može se pročitati na zaslonu paketa baterija.*

*Prikazi na zaslonu su jasno objašnjeni u uputama za rad.*

*Ako se tijekom punjenja na zaslonu ništa ne prikazuje, kapacitet baterije je potrošen ili vrlo nizak. Na zaslonu se prikazuje preostalo vrijeme punjenja čim je komplet baterija dovoljno napunjen.*

1. Utaknite mrežni kabel u utičnicu za kabel.

#### Slika B

2. Utaknite strujni utikač u utičnicu.
3. Postavite komplet baterija u prihvatnik punjača.

#### Slika C

Postupak punjenja počinje automatski. Indikator treperi u zelenoj boji.

Na zaslonu kompleta baterija prikazuje se preostalo vrijeme punjenja. Kod kompleta baterija koje su do kraja napunjene na zaslonu se prikazuje 100 % i indikator neprekidno svijetli zelenoj boji.

4. Po završetku postupka punjenja komplet baterija izvadite iz punjača.
5. Izvucite strujni utikač iz utičnice.

## Napomena

Napunjeni komplet baterija može do uporabe ostati na punjaču. Nema opasnosti od prepunjavanja. Spriječite nepotrebnu potrošnju energije i izvadite punjač iz utičnice kad se komplet baterija u potpunosti napuni.

## Zidno pričvršćenje

Uređaj je prikladan za pričvršćenje na zid. Podatke o težini uređaja možete pronaći u poglavlju „Tehnički podaci“.

1. Prije montaže provjerite nosivost zida.
2. Strujni utikač mora biti lako dostupan. Razmak između provrta = 66 mm.

## Transport i skladištenje

### ⚠ OPREZ

#### Nepridržavanje težine

Opasnost od ozljeda i oštećenja

Pri transportu i skladištenju uzmite u obzir težinu uređaja.

Uređaj čuvajte samo u zatvorenim prostorijama.

## Njega i održavanje

Uređaj ne zahtijeva održavanje.

- Redovito provjeravajte jesu li kontakti za punjenje onečišćeni.
- Očistite onečišćene kontakte za punjenje.
- Provjerite ima li prljavštine na ventilacijskim otvorima i eventualno ih očistite.
- Komplete baterija koji se skladište tijekom duljeg vremena u međuvremenu puniti.

## Otklanjanje smetnji

Smetnje često imaju jednostavne uzroke, koje možete samostalno ukloniti uz pomoć sljedećeg pregleda. Ukoliko niste sigurni ili ako nestala smetnja nije navedena ovdje, obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

### Pogreška pri punjenju

#### Baterija se ne puni, zaslon je isključen - indikator svijetli neprekidno u crvenoj boji na punjaču

Komplet baterija je potpuno prazan ili neispravan.

1. Pričekajte hoće li se na zaslonu nakon nekog vremena prikazati preostalo vrijeme punjenja. Ako zaslon ostane isključen, komplet baterija je neispravan.
2. Zamijenite komplet baterija.

Punjač je neispravan.

1. Molimo kontaktirajte servisnog partnera.

#### Baterija se ne puni, zaslon je isključen ili pokazuje status punjenja - crveni indikator na punjaču je isključen

Punjač je neispravan.

1. Molimo kontaktirajte servisnog partnera.

#### Baterija se ne puni, na zaslonu se prikazuje simbol temperature - indikator svijetli neprekidno u crvenoj boji na punjaču

Temperatura kompleta baterija je preniska/previsoka.

1. Komplet baterija stavite u okolinu s umjerenim temperaturnim uvjetima i pričekajte da temperatura kompleta baterija dođe u normalan raspon, vidi poglavlje „Tehnički podaci“. Postupak punjenja počinje automatski.

#### Baterija se ne puni, na zaslonu se prikazuje simbol „Neispravan paket baterija“ - indikator svijetli neprekidno u crvenoj boji na punjaču

Komplet baterija je neispravan.

1. Zamijenite komplet baterija.

## Tehnički podaci

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
--	--------------------	--------------------	----------------------------

### Električni priključak

Nazivni napon kompleta baterija	V	18	36	18/36
---------------------------------	---	----	----	-------

Maks. struja punjenja	A	6	6	6
-----------------------	---	---	---	---


Tip kompleta baterija	Li-ION	Li-ION	Li-ION
-----------------------	--------	--------	--------

Platforma za baterije	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
-----------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Napon električne mreže	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
------------------------	---	-----------	-----------	-----------

Frekvencija	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
-------------	----	---------	---------	---------

Potrošnja struje	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
------------------	---	-------------	-------------	-------------

Klasa zaštite		II	II	II
---------------	---	----	----	----

### Dimenzije i težine

Težina kompleta baterija	g	854	933	935
--------------------------	---	-----	-----	-----

Dopušteno temperaturno područje kod postupka punjenja	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
---	----	--------	--------	--------

Duljina x širina x visina	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81
---------------------------	----	----------------	----------------	----------------

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

## Sadržaj

Opšte napomene .....	80
Stepeni opasnosti .....	80
Sigurnosne napomene .....	80
Namenska upotreba .....	81
Zaštita životne sredine .....	81
Pribor i rezervni delovi .....	81
Garancija .....	81
Simboli na uređaju .....	82
Opis uređaja .....	82
Rukovanje .....	82
Zidno pričvršćenje .....	82
Transport i skladištenje .....	82
Nega i održavanje .....	82
Otklanjanje smetnji .....	82
Tehnički podaci .....	83

## Opšte napomene



Pre prve upotrebe pročitajte ovo originalno uputstvo za rad, kao i uputstva za rad i sigurnosne napomene koje su priložene uz akumulatorsko pakovanje i uređaj.

## Stepeni opasnosti

### **⚠ OPASNOST**

- *Napomena o neposrednoj opasnosti koja pretili i koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.*

### **⚠ UPOZORENJE**

- *Napomena o mogućoj opasnoj situaciji, koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.*

### **⚠ OPREZ**

- *Napomena o mogućoj opasnoj situaciji, koja može dovesti do lakih telesnih povreda.*

### **PAŽNJA**

- *Napomena o mogućoj opasnoj situaciji, koja može dovesti do materijalnih oštećenja.*

## Sigurnosne napomene

**⚠ OPASNOST** ● *Opasnost od eksplozije. Nemojte puniti akumulatora koji nemaju mogućnost ponovnog punjenja.*

● *Nemojte koristiti punjač u okruženju u kojem postoji opasnost od eksplozije.*

● *Nemojte uranjati uređaj u vodu.*

**⚠ UPOZORENJE** ● *Lica sa smanjenim fizičkim, senzoričkim ili psihičkim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja smeju da koriste uređaj samo uz pravilan nadzor ili ako su od strane lica odgovornog za njihovu bezbednost obučeni za bezbedno korišćenje uređaja i ako razumeju opasnosti koje iz toga proizilaze.*

● *Deca ne smeju da se igraju uređajem.*

● *Nadgledajte decu kako biste obezbedili da se ne igraju uređajem.*

● *Deca koja imaju najmanje 8 godina smeju da koriste uređaj ako su od strane lica odgovornog za njihovu bezbednost obučeni za korišćenje uređaja ili uz pravilan nadzor i ako razumeju opasnosti koje iz toga proizilaze.*

● *Deca smeju da obavljaju radove na čišćenju i korisničkom održavanju samo pod nadzorom.*

● *Proverite da li se napon električne mreže podudara sa naponom koji je naznačen na natpisnoj pločici*



*punjača. • Punjač koristite isključivo za punjenje odobrenih akumulatorskih pakovanja.*

*• Pre svake upotrebe, proverite da li na mrežnom kablju, držaču akumulatora i akumulatorskom pakovanju ima oštećenja.*

*Nemojte koristiti oštećene uređaje. U slučaju oštećenja zamenite uređaj.*

*• Nemojte puniti oštećena akumulatorska pakovanja. Oštećena akumulatorska pakovanja*

*zamenite akumulatorskim pakovanjima koje je odobrila kompanija KÄRCHER.*

*• Nemojte otvarati punjač.*

*Popravke sme da vrši samo stručno osoblje.*

*• Zaštitite spojni kabl od toplote, oštih ivica, ulja i pokretnih delova uređaja.*

*• Izvadite utikač iz strujne utičnice pre čišćenja uređaja ili sprovođenja korisničkog održavanja.*

*• Nemojte koristiti uređaj zajedno sa drugim uređajima na produžnim kablovima sa više utičnica.*

*• Strujni utikač nemojte vući za mrežni kabl prilikom izvlačenja iz utičnice.*

*• Nemojte koristiti punjač u mokrom ili zaprljanom stanju.*

*• Nemojte postavljati akumulatorska pakovanja u mokrom ili zaprljanom stanju na držač akumulatora punjača.*

*• Nemojte postavljati akumulatorska pakovanja u mokrom ili zaprljanom stanju na držač akumulatora punjača.*

*• Nemojte postavljati akumulatorska pakovanja u mokrom ili zaprljanom stanju na držač akumulatora punjača.*

*• Nemojte postavljati akumulatorska pakovanja u mokrom ili zaprljanom stanju na držač akumulatora punjača.*

*• Nemojte postavljati akumulatorska pakovanja u mokrom ili zaprljanom stanju na držač akumulatora punjača.*

*akumulatora od metalnih delova. • Punjač nemojte prekrivati tokom rada.*

*• Punjač nemojte nositi na spojnom kablju.*

*• Punjač koristite samo u unutrašnjim prostorijama.*

## Namenska upotreba

### ⚠ OPREZ

#### **Opasnost od eksplozije!**

*Povrede i oštećenja zbog eksplozije akumulatorskog pakovanja*

*Ovaj punjač koristite isključivo za punjenje odobrenih akumulatorskih pakovanja.*

*Zabranjene su modifikacije i promene koje nije odobrio proizvođač.*

*Svaka drugačija primena nije dozvoljena. Za opasnosti, koje nastaju kao posledica nedozvoljene upotrebe, odgovornost snosi korisnik.*

- Brzi punjač 18/60: Ovaj punjač može da se koristi za sva akumulatorska pakovanja Battery Power / Battery Power+ (18V).
- Brzi punjač 36/60: Ovaj punjač može da se koristi za sva akumulatorska pakovanja Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Univerzalni punjač 18-36/60: Ovaj punjač može da se koristi za sva akumulatorska pakovanja Battery Power / Battery Power+ (18V / 36V).

## Zaštita životne sredine



*Ambalaža može da se reciklira. Pakovanja odložite u otpad na ekološki način.*



*Električni i elektronski uređaji sadrže dragocene materijale koji se mogu reciklirati, a često i sastavne delove kao što su baterije, akumulatori ili ulje koji, u slučaju pogrešnog rukovanja ili pogrešnog odlaganja u otpad mogu da predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi i životnu sredinu. Međutim, ovi sastavni delovi su neophodni za pravilan rad uređaja. Uređaji označeni ovim simbolom ne smeju da se odlažu u kućni otpad.*

### **Napomene o sastojcima (REACH)**

*Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)*

## Pribor i rezervni delovi

*Koristite samo originalni pribor i originalne rezervne delove pošto oni garantuju bezbedan rad i rad bez smetnji na uređaju.*

*Informacije o priboru i rezervnim delovima možete pronaći na [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).*

## Garancija

*U svakoj zemlji važe uslovi garancije koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Bilo kakve smetnje na uređaju otklanjamo besplatno u garantnom roku, ukoliko je uzrok smetnje greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa računom vašem distributeru ili narednoj ovlašćenoj lokaciji servisne službe.*

*(Adresu vidite na poledini)*

## Simboli na uređaju

### Simboli na brzom/univerzalnom uređaju

	Zaštite uređaj od vlage. Uređaj čuvajte na suvom mestu. Uređaj nemojte izlagati kiši. Uređaj je pogodan samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.
	Akumulatorsko pakovanje se puni, treperi zelena kontrolna lampica.
	Akumulatorsko pakovanje je u potpunosti napunjeno, zelena kontrolna lampica trajno svetli.
	Postoji greška na akumulatorskom pakovanju ili punjaču, crvena kontrolna lampica trajno svetli.
	Uređaj ispunjava zahteve klase zaštite II.

### Opis uređaja

#### Slika A

1. Držać akumulatorskog pakovanja
2. Kontakti za punjenje
3. Oznaka napona punjenja (18V / 36V / 18V & 36V)
4. Kontrolna lampica
5. Zidno pričvršćenje
6. Natpisna pločica
7. Utičnica za mrežni kabl

### Rukovanje

#### Postupak punjenja

#### Napomena

Radno stanje akumulatorskog pakovanja može da se očita na displeju akumulatorskog pakovanja.

Prikazi na displeju su objašnjeni u uputstvu za rad akumulatorskog pakovanja.

Ako ekran tokom punjenja ne pokazuje ništa, onda je kapacitet akumulatora iscrpljen ili veoma nizak. Ekran pokazuje preostalo vreme punjenja čim je akumulatorsko pakovanje dovoljno napunjeno.

1. Utaknite mrežni kabl u utičnicu za mrežni kabl.

#### Slika B

2. Strujni utikač utaknite u utičnicu.
3. Akumulatorsko pakovanje gumite u držać punjača.

#### Slika C

Postupak punjenja počinje automatski.

Kontrolna lampica treperi zeleno.

Ekran akumulatorskog pakovanja prikazuje preostalo vreme punjenja. Pri potpuno napunjenom akumulatorskom pakovanju, ekran pokazuje 100 %, a kontrolna lampica trajno svetli zeleno.

4. Nakon postupka punjenja, izvadite akumulatorsko pakovanje iz punjača.
5. Strujni utikač izvadite iz utičnice.

#### Napomena

Napunjeno akumulatorsko pakovanje može da ostane na punjaču do upotrebe. Ne preti opasnost od prekomernog punjenja.

Izbegavajte nepotrebnu potrošnju energije i izvadite punjač iz utičnice kada je akumulatorsko pakovanje u potpunosti napunjeno.

### Zidno pričvršćenje

Uređaj je pogodan za pričvršćenje na zid. Podatke o težini uređaja možete pronaći u poglavlju "Tehnički podaci".

1. Pre montaže ispitajte nosivost zida.
2. Strujni utikač treba da bude slobodno dostupan. Razmak između otvora = 66 mm.

### Transport i skladištenje

#### ⚠ OPREZ

#### Nepoštovanje težine

Opasnost od povreda i oštećenja

Prilikom transporta i skladištenja obratiti pažnju na težinu uređaja.

Uređaj skladištite samo u unutrašnjem prostoru.

### Nega i održavanje

Uređaj ne zahteva održavanje.

- Redovno proveravajte da li ima zaprljanja na kontaktima za punjenje.
- Očistite zaprljane kontakte za punjenje.
- Proverite da li ima prljavštine i po potrebi ih očistite.
- Povremeno puniti akumulatorska pakovanja koja se skladište tokom dužeg perioda.

### Otklanjanje smetnji

Smetnje često imaju jednostavne uzroke, koje možete samostalno otkloniti uz pomoć sledećeg pregleda. Ukoliko niste sigurni ili ako nestala smetnja nije navedena ovde, obratite se ovlašćenoj servisnoj službi.

### Greška prilikom punjenja

**Akumulatorsko pakovanje se ne puni, ekran je isključen - crvena kontrolna lampica na punjaču svetli trajno**

Akumulatorsko pakovanje je u potpunosti ispražnjeno ili neispravno.

1. Sačekati da li će ekran nakon određenog vremena prikazati preostalo vreme punjenja. Ako ekran ostane isključen, onda je akumulatorsko pakovanje neispravno.
2. Zameniti akumulatorsko pakovanje. Punjač je neispravan.
  1. Stupite u kontakt sa servisnim partnerom.

**Акумулаторско пакovanje се не пуни, екран је искључен или приказује стање напунjenosti - црвена контролна лампика на пуњачу је искључена**

Пуњач је неисправан.

1. Ступите у контакт са сервисним партнером.

**Акумулаторско пакovanje се не пуни, екран приказује симбол температуре - црвена контролна лампика на пуњачу трајно светли**

Температура акумулаторског пакovanja је сувише ниска/висока.

1. Акумулаторско пакovanje треба одложити у окружење са умереним температурним условима и саčekати док температура акумулаторског пакovanja не буде у нормалном опсегу, погледajte поглавље „Технички подаци“.


Поступак пуњења почиње аутоматски.

**Акумулаторско пакovanje се не пуни, екран приказује симбол "Акумулаторско пакovanje неисправно" - црвена контролна лампика на пуњачу трајно светли**

Акумулаторско пакovanje је неисправно.

1. Замените акумулаторско пакovanje.

## Технички подаци

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Електрични прикључак</b>				
Nominalni napon акумулаторског пакovanja	V	18	36	18/36
Струја пуњења макс.	A	6	6	6
Тип акумулаторског пакovanja		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Платформа акумулатора		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Напон електричне мреже	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Фреквенција	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Потрошња струје	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Класа заштите		II	II	II
<b>Димензије и тежине</b>				
Тежина (без акумулаторског пакovanja)	g	854	933	935
Дозвољени опсег температуре приликом пуњења	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Дужина x ширина x висина	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Задржано право на техничке промене.

## Съдържание

Общи указания .....	83
Степени на опасност .....	83
Указания за безопасност .....	84
Употреба по предназначение .....	85
Заштита на околната среда .....	85
Акcesoари и резервни части .....	85
Гаранција .....	86
Символи върху уреда .....	86
Описание на уреда .....	86
Обслужване .....	86
Закрепване на стената .....	86
Транспортиране и съхранение .....	86
Грижа и поддръжка .....	87
Помощ при неизправности .....	87
Технически данни .....	87

## Общи указания



**Преди първото използване**

прочетете това

оригинално ръководство за експлоатация, както и приложените към акумулиращата батерия и уреда оригинални ръководства за експлоатация и указания за безопасност.

## Степени на опасност

### ОПАСНОСТ

- **Указание за непосредствена опасност, която може да доведе до тежки телесни повреди или до смърт.**

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до тежки телесни повреди или до смърт.**

## **△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ**

- Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки телесни повреди.

## **ВНИМАНИЕ**

- Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до материални щети.

### **Указания за безопасност**

**△ ОПАСНОСТ** ● Опасност от експлозия. Не зареждайте батерии, които не могат да се презареждат. ● Не използвайте зарядното устройство във взривоопасна среда. ● Не потапяйте уреда във вода.

## **△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Лица с намалени физически, психически или умствени възможности, или които нямат опит и познания, могат да използват уреда само под правилен надзор или ако са били инструктирани от отговарящо за тяхната безопасност лице относно безопасната употреба на уреда и ако са разбрали произтичащите от употребата на уреда опасности. ● Децата не бива да си играят с уреда. ● Децата трябва да бъдат под надзор, за да се гарантира, че не си играят с

уреда. ● Уредът може да се използва от деца на минимална възраст над 8 години, ако са получили инструкции за използването на уреда от отговорно за тяхната безопасност лице или ако се намират под правилен надзор, и ако разбират произтичащите от употребата на уреда опасности. ● Децата могат да извършват почистване и експлоатационна поддръжка само под надзор.

- Проверете съответствието на мрежовото напрежение с посоченото върху типовата табелка на зарядното устройство напрежение.
- Използвайте зарядното устройство само за зареждане на одобрени акумулаторни пакети.
- Преди всяка употреба проверявайте охранващия кабел, гнездото на акумулиращата батерия и акумулиращата батерия за повреди. Не използвайте повредени уреди. При повреда сменете уреда. ● Не зареждайте повредени акумулаторни батерии. Подменяйте повредените акумулаторни батерии с одобрени от KÄRCHER акумулаторни батерии. ● Не

отваряйте зарядното устройство. Възлагайте извършването на ремонти само на специализиран персонал. • Пазете свързващия кабел от силна топлина, остри краища, масло и движещи се части на уреда. • Извадете щепсела от мрежовия контакт, преди да почистите зарядното устройство или да извършите поддръжка от страна на потребителя.

**△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ** • Не използвайте уреда заедно с други уреди, присъединени към удължителни кабели с разклонители. • Не издърпвайте мрежовия щепсел от контакта, като държите мрежовия захранващ кабел. • Не използвайте зарядното устройство в мокро или замърсено състояние. • Не поставяйте мокри или замърсени акумулиращи батерии в гнездото на зарядното устройство.

**ВНИМАНИЕ** • Опасност от късо съединение. Пазете контактите на гнездото на акумулиращата батерия от метални части. • Не покривайте зарядното устройство по време на работа. • Не носете зарядното устройство, като

го държите за свързващия кабел. • Използвайте зарядното устройство само във вътрешни помещения.

### Употреба по предназначение

#### △ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

##### Опасност от експлозия!

Наранявания и повреди поради експлодираща акумулираща батерия

Използвайте това зарядно устройство само за разрешени акумулиращи батерии.

Забранени са преустройства и неоторизирани от производителя промени.

Всяка друга употреба е недопустима.

Потребителят отговаря за опасности, които възникват поради недопустима употреба.

- Бързо зарядно устройство 18/60: Това зарядно устройство може да се използва за всички акумулиращи батерии Battery Power/Battery Power+ (18V).
- Бързо зарядно устройство 36/60: Това зарядно устройство може да се използва за всички акумулиращи батерии Battery Power/Battery Power+ (36V).
- Универсално зарядно устройство 18-36/60: Това зарядно устройство може да се използва за всички акумулиращи батерии Battery Power/Battery Power+ (18V/36V).

### Защита на околната среда



Опаковъчните материали подлежат на рециклиране. Моля, изхвърляйте опаковките по съобразен с околната среда начин.



Електрическите и електронните уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, а често и съставни части, напр. батерии, акумулаторни батерии или масло, които при неправилно боравене или изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. За правилното функциониране на уреда все пак тези съставни части са необходими. Обозначените с този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци.

#### Указания за съставни вещества (REACH)

Актуална информация относно съставни вещества можете да намерите тук: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Акcesoари и резервни части

Използвайте само оригинални акcesoари и оригинални резервни части, по този начин осигурявате безопасната и безпроблемна експлоатация на уреда.

Информация относно акcesoари и резервни части ще намерите тук: [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Гаранция

Във всяка държава са валидни издадените от нашия оторизиран дистрибутор гаранционни условия. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или производствен дефект. В случай на предявяване на право на гаранция, се обърнете към Вашия дистрибутор или към най-близкия оторизиран сервиз, като представите касовата бележка. (Адрес, вж. задната страна)

## Символи върху уреда

### Символи върху бързото/универсално зарядно устройство

	Пазете уреда от влага. Съхранявайте уреда на сухо място. Не излагайте уреда на дъжд. Уредът е подходящ само за употреба във вътрешни помещения.
	Акумулиращата батерия се зарежда, зелената контролна лампа мига.
	Акумулиращата батерия е напълно заредена, зелената контролна лампа свети постоянно.
	Акумулиращата батерия или зарядното устройство са повредени, червената контролна лампа свети постоянно.
	Уредът отговаря на изискванията на клас защита II.

### Описание на уреда

#### Фигура А

- 1 Гнездо на акумулиращата батерия
- 2 Контакти за зареждане
- 3 Обозначение на зарядното напрежение (18V/36V/18V и 36V)
- 4 Контролна лампа
- 5 Закрепване на стената
- 6 Типова табелка
- 7 Букса, предназначена за мрежов захранващ кабел

## Обслужване

### Процес на зареждане

#### Указание

Работното състояние на акумулиращата батерия може да се прочете на дисплея на акумулиращата батерия.

Показанията на дисплея са обяснени в ръководството за експлоатация на акумулиращата батерия.

Ако по време на зареждането дисплеят не показва нищо, капацитетът на акумулиращата батерия е изчерпан или много нисък. Когато акумулиращата батерия е достатъчно заредена, дисплеят показва оставащото време за зареждане.

1. Пъхнете мрежовия захранващ кабел в буксата, предназначена за мрежов захранващ кабел.  
**Фигура В**
2. Включете мрежовия щепсел в контакта.
3. Поставете акумулиращата батерия в гнездото на зарядното устройство.  
**Фигура С**  
Процесът на зареждане започва автоматично. Контролната лампа мига в зелен цвят. Дисплеят на акумулиращата батерия показва оставащото време за зареждане. При напълно заредена акумулираща батерия дисплеят показва 100 % и контролната лампа свети постоянно в зелен цвят.
4. След приключване на зареждането изваждайте акумулиращата батерия от зарядното устройство.
5. Извадете мрежовия щепсел от контакта.

#### Указание

Заредената акумулираща батерия може да остане на зарядното устройство, докато стане време да се използва. Не съществува опасност от свръхзареждане.

Избягвайте ненужен разход на енергия и изключвайте зарядното устройство, щом акумулиращата батерия е напълно заредена.

### Закрепване на стената

Уредът е подходящ за закрепване на стената. Информация за теглото на уреда ще намерите в глава "Технически данни".

1. Преди монтажа проверете товароносимостта на стената.
2. Поддържайте свободен достъп до мрежовия щепсел. Разстояние между центровете на отвори = 66 mm.

### Транспортиране и съхранение

#### △ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

#### Несъблюдаване на теглото

Опасност от наранявания и повреди  
При транспортирането и съхранението съблюдавайте теглото на уреда.

Съхранявайте уреда само във вътрешни помещения.

## Грижа и поддръжка

Уредът не се нуждае от поддръжка.

- Редовно проверявайте контактите за зареждане за замърсяване.
- Почиствайте замърсените контакти за зареждане.
- Проверявайте вентилационните отвори за замърсяване и евентуално ги почиствайте.
- При съхраняване за продължителен период акумулиращи батерии ги зареждайте от време на време.

## Помощ при неизправности

Много често причините за повреда са елементарни и с помощта на следните указания може сами да ги отстраните. Ако не сте сигурни или повредите не са описани тук, обърнете се към оторизирания сервис.

### Грешка при зареждането

**Акумулиращата батерия не се зарежда, дисплеят е изключен - червената контролна лампа на зарядното устройство свети постоянно**

Акумулиращата батерия е напълно разредена или дефектна.

1. Изчакайте да видите дали след известно време дисплеят ще покаже оставащото време на зареждане.

Ако дисплеят остане изключен, акумулиращата батерия е дефектна.

2. Сменете акумулиращата батерия.

Зарядното устройство е дефектно.

1. Моля, свържете се със сервисния партньор.

**Акумулиращата батерия не се зарежда, дисплеят е изключен или показва състояние на зареждане - червената контролна лампа на зарядното устройство е изключена**

Зарядното устройство е дефектно.

1. Моля, свържете се със сервисния партньор.

**Акумулиращата батерия не се зарежда, дисплеят показва символа за температура - червената контролна лампа на зарядното устройство свети постоянно**

Температурата на акумулиращата батерия е твърде ниска/висока.

1. Занесете акумулиращата батерия в среда с умерена температура и изчакайте, докато температурата на акумулиращата батерия влезе в рамките на нормалния диапазон, вж. глава "Технически данни".

Процесът на зареждане започва автоматично.

**Акумулиращата батерия не се зарежда, на дисплея се показва символ „Дефектна акумулаторна батерия“ - червената контролна лампа на зарядното устройство свети постоянно**

Акумулаторната батерия е повредена.

1. Сменете акумулиращата батерия.

## Технически данни

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Електрическо свързване</b>				
Номинално напрежение на акумулираща батерия	V	18	36	18/36
Макс. ток на зареждане	A	6	6	6
Тип акумулираща батерия		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Платформа акумулираща батерия		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Мрежово напрежение	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Честота	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Потребление на ток	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Клас защита		II	II	II
<b>Размери и тегла</b>				
Тегло (без акумулираща батерия)	g	854	933	935
Допустим температурен диапазон при процеса на зареждане	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Дължина x ширина x височина	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Запазваме си правото на технически промени.

## Sisukord

Üldised juhised .....	88
Ohuastmed .....	88
Ohutusjuhised .....	88
Nõuetekohane kasutamine .....	89
Keskkonnakaitse .....	89
Lisavarustus ja varuosad .....	89
Garantii .....	89
Seadmel olevad sümbolid .....	89
Seadme kirjeldus .....	90
Käsitsemine .....	90
Seinakinnitus .....	90
Transport ja ladustamine .....	90
Hooldus ja jooksevremont .....	90
Abi häirete korral .....	90
Tehnilised andmed .....	91

## Üldised juhised



Lugege enne esmakordset käsitsemist seda

originaalkasutusjuhendit ja akupaki ning seadmega kaasasolevat originaalkasutusjuhendit ja ohutusjuhiseid.

## Ohuastmed

### **⚠ OHT**

- Viide vahetult ähvardavale ohule, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

### **⚠ HOIATUS**

- Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

### **⚠ ETTEVAATUS**

- Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada kergeid vigastusi.

### **TÄHELEPANU**

- Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada varakahjusid.

## Ohutusjuhised

**⚠ OHT** • *Plahvatusoht. Ärge laadige mittetaaslaetavaid akusid. • Ärge kasutage laadijat plahvatusohtlikus ümbruses.*

• *Ärge kastke seadet kunagi vette.*

**⚠ HOIATUS** • *Vähenenud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või puuduvate kogemuste ja teadmistega isikud tohivad seadet kasutada ainult korrektse järelevalve all või kui nende ohutuse eest vastutav isik on neid seadme ohutu kasutamise osas juhendanud ning nad on aru saanud sellest tulenevatest ohtudest. • Lapsed ei tohi seadmega mängida.*

• *Teostage laste üle järelevalvet kindlustamaks, et nad seadmega ei mängi. • Lapsed alates vähemalt 8. eluaastast tohivad seadet käitada ainult siis, kui nende ohutuse eest vastutav isik on neid kasutamise osas juhendanud või nad on korrektse järelevalve all ning nad on mõistnud sellest tulenevaid ohute. • Lapsed tohivad puhastust ja kasutaja hooldust läbi viia ainult järelevalve all. • Kontrollige võrgupinge kokkulangevust laadija tüübisildil esitatud pingega. • Kasutage laadijat ainult heakskiidetud akupakkide laadimiseks. • Kontrollige võrgukaablit, akupesa ja akupakki enne iga käitamist kahjustuste*



suhtes. Ärge kasutage kahjustatud seadmeid. Asendage seade kahjustuse korral. • Ärge laadige kahjustatud akupakke. Asendage kahjustatud akupakid KÄRCHERi poolt heakskiidetud akupakkidega. • Ärge avage laadijat. Laske remonditöid teostada ainult erialapersonalil.

• Kaitske ühenduskaablit kuumuse, teravate servade, õli ja liikuvate seadmeosade eest.

• Tõmmake pistik võrgupistikupesast välja enne kui Te laadijat puhastate või teostate kasutaja hooldust.

△ **ETTEVAATUS** • Ärge käitage seadet koos teiste seadmetega voolujagajaga pikendusjuhtme abil.

• Ärge tõmmake võrgupistikut võrgukaablit pidi pistikupesast välja.

• Ärge kasutage laadijat niiskes või määrdunud seisukorras.

• Ärge lükake akupakki laadija akupessa niiskes või määrdunud seisukorras.

**TÄHELEPANU** • Lühiseoht. Kaitske akupesa kontakte metallosade eest. • Ärge katke laadijat käituse ajal kinni. • Ärge kandke laadijat ühenduskaabli. • Kasutage laadijat ainult siseruumides.

### Nõuetekohane kasutamine

△ **ETTEVAATUS**

**Plahvatusoht!**

Vigastused ja kahjustused plahvatava akupaki tõttu. Kasutage laadijat ainult heakskiidetud akupakkide laadimiseks.

Ümberehitused ja tootja poolt volitamata muudatused on keelatud.

Iga muu kasutamine on lubamatu. Lubamatu kasutamisest tõttu tekkivate ohtude eest vastutab kasutaja.

- Kiirlaadija 18/60: Seda laadijat saab kasutada kõigi Battery Power / Battery Power+ akupakkide (18 V) korral.
- Kiirlaadija 36/60: Seda laadijat saab kasutada kõigi Battery Power / Battery Power+ akupakkide (36V) korral.
- Universaalne laadija 18-36 / 60: Seda laadijat saab kasutada kõigi Battery Power / Battery Power+ akupakkide (18 V / 36 V) korral.

### Keskonnakaitse



Pakkematerjalid on taaskasutatavad. Uutiliseerige pakendid keskkonnasäästlikult.



Elektrilised ja elektroonilised seadmed sisaldavad väärtuslikke taaskasutatavaid materjale ja sageli koostisosi nagu patareid, akud või õli, mis võivad vale ümberkäämise või vale utiliseerimise korral kujutada potentsiaalset ohtu inimeste tervisele ja keskkonnale. Seadme nõuetekohaseks käitamiseks on neid koostisosi siiski vaja. Selle sümboliga tähistatud seadmeid ei tohi utiliseerida koos olmeprügiga.

**Juhised koostisainete kohta (REACH)**

Aktuaalse info koostisainete kohta leiate aadressilt: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Lisavarustus ja varuosad

Kasutage ainult originaalvarvikuid ja originaalvaruosi, mis tagavad seadme ohutu ja tõrgeteta käituse. Tarvikute ja varuosade kohta leiate teavet aadressilt [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garantii

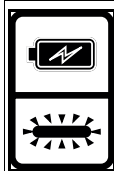
Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Seadmel esinevad mistahes rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või tootmisviga. Garantiijuhtumil pöörduge ostu tõendava dokumendiga oma edasimüüja või lähima volitatud klienditeeninduse poole. (Aadressi vt tagaküljelt)

### Seadmel olevad sümbolid

#### Kiir-/universaallaadija sümbolid



Kaitske seadet niiskuse eest. Ladustage seadet kuivalt. Ärge asetage seadet vihma kätte. Seade sobib ainult siseruumides kasutamiseks.



Akupakki laetakse, roheline kontroll-lamp vilgub.

	Akupakk on täis laetud, roheline kontroll-lamp põleb püsivalt.
	Aku või laadija on vigane, punane kontroll-lampi põleb püsivalt.
	Seade vastab kaitseklassi II nõuetele.

## Seadme kirjeldus

### Joonis A

- ① Akupaki ülesvõte
- ② Laadimiskontaktid
- ③ Laadimispinge märgistus (18 V / 36 V / 18 V ja 36 V)
- ④ Kontroll-lamp
- ⑤ Seinakinnitus
- ⑥ Tüübisilt
- ⑦ Võrgujuhtme pesa

## Käsitsemine

### Laadimisprotsess

#### Märkus

Akupaki tööseisundit saab lugeda akupaki displeilt. Displeikuvad on lahti seletatud akupaki kasutusjuhendis.

Kui displei ei näita laadimise ajal midagi, on aku mahutavus ammendunud või väga väike. Displei näitab jääklaadimisaega kohe kui akupakki on piisavalt laetud.

1. Pistke võrgukaabel võrgukaabli pesa.

#### Joonis B

2. Pistke võrgupistik pistikupesasse.
3. Lükake akupakk laadija pesa.

#### Joonis C

Laadimine algab automaatselt. Kontroll-lamp vilgub roheliselt.

Akupaki displei näitab jääklaadimisaega. Kui akupakk on täielikult laetud, näitab displei 100 % ja kontroll-lamp põleb püsivalt roheliselt.

4. Võtke akupakk pärast laadimist laadimisest välja.
5. Tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.

#### Märkus

Laetud akupakk võib kuni kasutamiseni jääda laadijasse. Ülelaadimise ohtu ei esine.

Vältige ebavajalikku energiakulu ja tõmmake laadija kontaktist välja, kui akupakk on täielikult laetud.

## Seinakinnitus

Seade sobib seinakinnitusele. Teavet seadme kaalu kohta leiate peatükist „Tehnilised andmed“.

1. Enne seinale paigaldamist tuleb kontrollida seina kandevõimet.
2. Hoidke juurdepääs võrgupistikule vaba. Puurava vahekaugus = 66 mm.

## Transport ja ladustamine

### △ ETTEVAATUS

#### Kaalu järgimata jätmine

#### Vigastus- ja kahjustusohu

Pidage transpordil ja ladustamisel silmas seadme kaalu.

Hoidke seadet ainult siseruumides.

## Hooldus ja jooksevremont

Seade on hooldusvaba.

- Kontrollige laadimiskontaktide määratumist regulaarselt.
- Puhastage määratud laadimiskontaktid.
- Kontrollige õhutuspilu määratumist ja vajaduse korral puhastage.
- Laadige pikemat aega ladustatud akupakke vahepeal.

## Abi häirete korral

Häiretel on tihti lihtsad põhjused, mille te suudate ise kõrvaldada järgneva ülevaate abil. Kahtluse korral või siin mittenimetatud häire/abi puhul pöörduge palun tunnistatud klienditeeninduse poole.

### Vead laadimisel

**Akupakk ei lae, displei on välja lülitatud - laadija punane kontroll-lamp põleb püsivalt**

Akupakk on täielikult tühjenenud või defektne.

1. Oodake ära, kas displei näitab mõne aja pärast jääklaadimisaega. Kui displei jääb väljalülitatuks, on akupakk defektne.
2. Asendage akupakk.

Laadija on vigane.

1. Palun pöörduge hoolduspartneri poole.

**Akupakk ei lae, displei on välja lülitatud või näitab laadimise olekut - laadija punane kontroll-lamp ei põle**

Laadija on vigane.

1. Palun pöörduge hoolduspartneri poole.

**Akupakk ei lae, displeil kuvatakse temperatuuri sümbol - laadija punane kontroll-lamp põleb püsivalt**

Akupaki temperatuur on liiga madal / kõrge.

1. Viige akupakk mõeldukate temperatuuritingimustega ümbrusse ja oodake, kuni akupaki temperatuur on normaalvahemikus, vt peatükki „Tehnilised andmed“.


Laadimine algab automaatselt.

**Akupakk ei lae, displeil kuvatakse sümbol "Aku on defektne" - punane kontroll-lamp laadijal põleb püsivalt**

Akupakk on vigane.

1. Vahetage akupakk välja.

## Tehniskie andumi

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univer- sal Charger 18-36/60
<b>Elektrūhēndus</b>			
Akupaki nimipin- ge	V 18	36	18/36
Laadimisvool max	A 6	6	6
Akupaki tūp	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Aku platvorm	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Võrgupinge	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Sagedus	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Voolutarve	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Kaitseklase	 II	II	II
<b>Mēroņmēri un masas</b>			
Kaals (akupakita)	g 854	933	935
Lubatud temperatūras atvēršanas laiks	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Pikkums x platums x augstums	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Īsus tehniskie andumi.

## Saturs

Vispārīgas norādes .....	91
Riska pakāpes .....	91
Drošības norādes .....	92
Noteikumiem atbilstoša lietošana .....	92
Vides aizsardzība .....	93
Piederumi un rezerves daļas .....	93
Garantija .....	93
Simboli uz ierīces .....	93
Ierīces apraksts .....	93
Apkalpošana .....	93
Stiprinājums pie sienas .....	94
Transportēšana un uzglabāšana .....	94
Kopšana un apkope .....	94
Palīdzība darbības traucējumu gadījumā .....	94
Tehniskie dati .....	94

## Vispārīgas norādes



Pirms pirmās lietošanas izlasiet šo oriģinālo lietošanas instrukciju,

kā arī akumulatoru bloka un ierīcei pievienotās oriģinālās lietošanas instrukcijas un drošības norādījumus.

## Riska pakāpes

### **⚠ BĪSTAMI**

- *Norāde par tieši draudošām briesmām, kuras izraisa smagas traumas vai nāvi.*

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

- *Norāde par iespējami draudošām briesmām, kuras var izraisīt smagas traumas vai nāvi.*

### **⚠ UZMANĪBU**

- *Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt vieglus ievainojumus.*

### **IEVĒRĪBAI**

- *Norāde par iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt materiālos zaudējumus.*

## Drošības norādes

**△ BISTAMI** • Sprādzienbīstamība. Neuzlādējiet baterijas, kuras nav paredzētas atkārtotai uzlādei. • Neizmantojiet uzlādes ierīci sprādzienbīstamā vidē.

• Neiegregmējiet ierīci ūdenī.

**△ BRĪDINĀJUMS** • Personas ar ierobežotām fiziskām, sensoriskām un garīgām spējām vai personas, kurām nav pieredzes un/vai zināšanu, drīkst lietot ierīci tikai atbilstošā uzraudzībā vai tad, ja par viņu drošību atbildīgā persona dod norādes par ierīces drošu lietošanu un lietotājs ir izpratis iespējamās briesmas.

• Ar ierīci nedrīkst spēlēt bērni. • Uzraugiet bērnus, lai pārlicinātos, ka tie nespēj ar ierīci. • Bērni, kas sasnieguši vismaz 8 gadu vecumu, drīkst lietot ierīci, ja par viņu drošību atbildīgā persona sniedz instrukcijas par lietošanu vai atbilstoši uzrauga viņus un bērni apzinās no ierīces izrietošās bīstamības sekas. • Bērni drīkst veikt tīrīšanu vai lietotāja veicamo apkopi tikai uzraudzībā. • Pārbaudiet, vai tīkla spriegums atbilst uzlādes ierīces tipa datu plāksnītē norādītajam spriegumam. • Izmantojiet lādētāju tikai apstiprinātu akumulatoru bloku uzlādēšanai. • Pirms katras ekspluatācijas pārbaudiet, vai nav bojāts tīkla kabelis, akumulatora ietvere un akumulatora

bloks. Neizmantojiet bojātas ierīces. Bojājuma gadījumā nomainiet ierīci. • Nelādējiet bojātus akumulatoru blokus. Nomainiet bojātus akumulatoru blokus tikai ar KÄRCHER apstiprinātiem akumulatoru blokiem. • Neatveriet uzlādes ierīci. Remontdarbus drīkst veikt tikai kvalificēts speciālists. • Sargiet savienojuma kabeli no karstuma, asām malām, eļļas un kustīgām ierīces daļām. • Izvelciet spraudni no kontaktligzdas, pirms tīrīt uzlādes ierīci vai veikt lietotāja apkopi.

**△ UZMANĪBU** • Nelietojiet ierīci kopā ar citām ierīcēm, izmantojot pagarinātājus ar vairākām kontaktligzdām. • Nevelciet tīkla spraudni no rozetes aiz tīkla kabeļa. • Neizmantojiet uzlādes ierīci, ja tā ir slapja vai netīra.

• Nebīdiēt mitrus vai netīrus akumulatoru blokus uzlādes ierīces akumulatora ietverē.

**IEVĒRĪBAI** • Īssavienojuma bīstamība. Sargiet akumulatora ietveres kontaktus no metāla daļām. • Neaizklājiet uzlādes ierīci ekspluatācijas laikā. • Nenēsājiet uzlādes ierīci aiz savienojuma kabeļa. • Izmantojiet uzlādes ierīci tikai iekštelpās.

### Noteikumiem atbilstoša lietošana

**△ UZMANĪBU**

**Sprādzienbīstamība!**

Sprāgstošas akumulatoru pakas radīti savainojumi un bojājumi

Šo lādētāju izmantojiet tikai apstiprinātu akumulatoru bloku uzlādēšanai.

Pārbūves un ražotāja neatļautas izmaiņas ir aizliegtas. Jebkāds cits pielietojums nav pieļaujams. Par apdraudējumu, kas rodas neatbilstošas ekspluatācijas dēļ, atbild lietotājs.

- Fast Charger 18/60: Šo uzlādes ierīci var izmantot visiem Battery Power / Battery Power+ akumulatoru blokiem (18V).
- Fast Charger 36/60: Šo uzlādes ierīci var izmantot visiem Battery Power / Battery Power+ akumulatoru blokiem (36V).
- Universal Charger 18-36/60: Šo uzlādes ierīci var izmantot visiem Battery Power / Battery Power+ akumulatoru blokiem (18V / 36V).

## Vides aizsardzība



Iepakojuma materiālus ir iespējams pārstrādāt atkārtoti. Utilizējiet iepakojumus videi draudzīgā veidā.



Elektriskās un elektroniskās ierīces satur noderīgus pārstrādājumu materiālus un bieži vien tādās sastāvdaļās kā baterijas, akumulatorus un eļļu, kuras to nepareizas izmantošanas vai neatbilstošas utilizācijas gadījumā var radīt potenciālu apdraudējumu cilvēku veselībai un videi. Tomēr šīs sastāvdaļas ir nepieciešamas ierīces pareizai darbībai. Ierīces, kas apzīmētas ar šo simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.

## Informācija par sastāvdaļām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdaļām atradīsiet: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Piederumi un rezerves daļas

Izmantot tikai oriģinālos piederumus un oriģinālās rezerves daļas, jo tie garantē drošu un nevainojamu ierīces darbību.

Informāciju par piederumiem un rezerves daļām skatīt [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējams Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecināšu dokumentu griežieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā. (Adresi skatīt aizmugurē)

## Simboli uz ierīces

### Ātrās / universālās uzlādes ierīces simboli

	Aizsargājiet ierīci pret mitrumu. Veiciet ierīces uzlādi sausā vietā. Nepakļaujiet ierīci lietus. Ierīce ir paredzēta izmantošanai tikai iekštelpās.
	Akumulatora bloks tiek lādēts, mirgo zaļa kontrollampīņa.

	Akumulatora bloks ir pilnībā uzlādēts, zaļā kontrollampīņa deg nepārtraukti.
	Bojāts akumulatora bloks vai uzlādes ierīce, sarkanā kontrollampīņa deg nepārtraukti.
	Ierīce atbilst II aizsardzības klases prasībām.

## Ierīces apraksts

### Attēls A

- ① Akumulatoru bloka ietvere
- ② Lādēšanas kontakti
- ③ Uzlādes sprieguma marķējums (18V / 36V / 18V & 36V)
- ④ Kontrollampīņa
- ⑤ Stiprinājums pie sienas
- ⑥ Datu plāksnīte
- ⑦ Tīkla kabeļa ligzda

## Apkalpošana

### Uzlādes process

#### Norādījumi

Akumulatoru bloka darbības stāvokli var nolasīt akumulatoru bloka displejā.

Displeja rādījumi ir izskaidroti akumulatoru bloka lietošanas instrukcijā.

Ja displejs uzlādes laikā neko neuzrāda, akumulatora kapacitāte ir izsmelta vai ļoti zema. Displejs uzrāda atlikušo uzlādes laiku, tiklīdz akumulatoru paka ir pietiekami uzlādēta.

1. Iespraudiet tīkla kabeli tīkla kabeļa ligzdā.
2. Tīkla spraudni iespraudiet kontaktligzdā.
3. Iebīdīet akumulatoru paku uzlādes ierīces ietverē.

#### Attēls B

Uzlādes process sākas automātiski.

Mirgo zaļa kontrollampīņa.

Akumulatora pakas displejs uzrāda atlikušo uzlādes laiku. Kad akumulatora bloks ir pilnībā uzlādēts, displejs uzrāda 100 % un kontrollampīņa nepārtraukti deg zaļā krāsā.

4. Pēc uzlādēšanas izņemiet akumulatoru bloku no uzlādes ierīces.

5. Atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas.

#### Norādījumi

Uzlādētā akumulatora paka līdz izmantošanai var palikt uzlādes ierīcē. Pārīdēšanas risks nepastāv.

Novērsiet lieku enerģijas patēriņu un atvienojiet uzlādes ierīci no strāvas, ja akumulatoru paka ir pilnībā uzlādēta.

## Stiprinājums pie sienas

Ierīce ir piemērota stiprināšanai pie sienas. Informāciju par ierīces svaru varat atrast nodaļā "Tehniskie dati".

1. Pirms veicat montāžu pie sienas pārliecinieties par sienas izturību.
2. Turiet tīkla spraudni brīvi pieejamu. Urbumu atstātums = 66 mm.

## Transportēšana un uzglabāšana

### ⚠ UZMANĪBU

#### Svara neievērošana

Savainojumu un bojājumu draudi

Transportējot un uzglabājot ņemiet vērā ierīces svaru.

Ierīci uzglabājiet tikai iekšstelpās.

## Kopšana un apkope

Ierīcei nav nepieciešama tehniskā apkope.

- Regulāri pārbaudiet lādēšanas kontaktu tīrību.
- Notīriet nosmērētos lādēšanas kontaktus.
- Pārbaudiet, vai ventilācijas spraugās nav netīrumu, ja nepieciešams, iztīriet.
- Ik pa laikam veikt ilgstoši uzglabātu akumulatoru pakas uzlādi.

## Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

Kļūmju cēloņi bieži vien ir vienkārši, un Jūs tos varat novērst pats, izmantojot zemāk minēto pārskatu. Ja Jums rodas šaubas par kļūmes cēloni vai, ja konstatētā kļūme šeit nav minēta, vērsieties pilnvarotā klientu apkalpošanas centrā.

### Kļūda uzlādes laikā

**Akumulatora bloks nelādējas, displejs ir izslēgts - uzlādes ierīces sarkanā kontrollampīņa deg nepārtraukti**

Akumulatora bloks ir pilnībā izlādējies vai bojāts.

1. Nogaidiet, vai displejs pēc kāda laika neuzrāda atlikušo uzlādes laiku.  
Ja displejs paliek izslēgts, akumulatora pakas ir bojāta.
2. Nomainiet akumulatoru pakas.

Uzlādes ierīce ir bojāta.

1. Lūdzu, sazinieties ar servisa partneri.

**Akumulatora bloks nelādējas, displejs ir izslēgts vai uzrāda uzlādes statusu - uzlādes ierīces sarkanā kontrollampīņa nedeg**

Uzlādes ierīce ir bojāta.

1. Lūdzu, sazinieties ar servisa partneri.

**Akumulatora bloks nelādējas, displejs uzrāda temperatūras simbolu - uzlādes ierīces sarkanā kontrollampīņa deg nepārtraukti**

Akumulatoru pakas temperatūra ir pārāk zema / augsta.

1. Novietojiet akumulatoru pakas mērenas temperatūras vidē un pagaidiet, līdz akumulatoru pakas temperatūra ir normālā diapazonā, skatiet nodaļu "Tehniskie dati".


Uzlādes process sākas automātiski.

**Akumulatora bloks nelādējas, displejs uzrāda simbolu "Akumulatora bloka bojājums"- uzlādes ierīces sarkanā kontrollampīņa deg nepārtraukti**

Akumulatora bloks ir bojāts.

1. Veikt akumulatoru pakas nomaiņu.

## Tehniskie dati

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Strāvas pieslēgums</b>			
Akumulatoru pakas nominālais spriegums	18	36	18/36
Uzlādes strāva, maks.	A 6	6	6
Akumulatoru pakas tips	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akumulatoru platforma	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tīkla spriegums	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Frekvence	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Strāvas patēriņš	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Aizsardzības klase	 II	II	II
<b>Izmēri un svars</b>			
Svars (bez akumulatoru pakas)	g 854	933	935
Pieļaujamais temperatūras diapazons uzlādes laikā	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Garums x platums x augstums	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas.

## Turinys

Bendrosios nuorodos .....	95
Rizikos lygiai .....	95
Saugos nurodymai .....	95
Naudojimas pagal paskirtį .....	96
Aplinkos apsauga .....	96
Priedai ir atsarginės dalys .....	96
Garantija .....	96
Simboliai ant įrenginio .....	96
Prietaiso aprašymas .....	97
Valdymas .....	97
Tvirtinimas prie sienos .....	97
Gabenimas ir sandėliavimas .....	97
Kasdienė priežiūra ir techninė priežiūra .....	97
Pagalba gedimų atveju .....	97
Techniniai duomenys .....	98

## Bendrosios nuorodos



Prieš naudodami pirmą kartą, perskaitykite šią originalią eksploataavimo instrukciją, taip pat akumulatoriaus bloko ir prietaiso originalias eksploataavimo instrukcijas bei saugos nurodymus.

## Rizikos lygiai

### ⚠ **PAVOJUS**

- Nuoroda dėl tiesioginio pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar mirtį.

### ⚠ **ĮSPĖJIMAS**

- Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar mirtį.

### ⚠ **ATSARGIAI**

- Nurodo galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus.

### **DĖMESIO**

- Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti materialinius nuostolius.

## Saugos nurodymai

⚠ **PAVOJUS** • Sprogimo pavojus. Neįkraukite baterijų, kurių įkrauti negalima. • Neįkraukite įkroviklio sprogioje aplinkoje.

• Prietaiso jokiu būdu nepanardinkite į vandenį.

⚠ **ĮSPĖJIMAS** • Fizinę, sensorinę ar dvasinę negalią bei nepakankamai patirties ar žinių įgiję asmenys šį įrenginį gali naudoti tik tinkamai prižiūrimi kitų kompetentingų asmenų arba išmokyti, kaip saugiai naudoti įrenginį ir supratę iš to kylančius pavojus. • Vaikams neturi būti leidžiama žaisti su įrenginiu.

• Prižiūrėkite vaikus ir užtikrinkite, kad jie nežaistų su įrenginiu.

• Vaikai ne jaunesni kaip 8 metų gali naudoti įrenginį, jeigu buvo išmokyti naudojimo už saugumą atsakingo asmens ir yra tinkamai prižiūrimi ir jeigu supranta naudojant galinčius kilti pavojus.

• vaikams valyti ir atlikti techninės priežiūros darbus tik prižiūrimi. • Patikrinkite, ar įkroviklio tinklo įtampa atitinka įkroviklio duomenų lentelėje nurodytą įtampą. • Įkroviklį naudokite tik aprobuotoms baterijoms įkrauti.

• Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar nepažeistas maitinimo laidas, akumulatoriaus laikiklis ir akumulatoriaus blokas. Nenaudokite pažeistų įrenginių. Pažeistą įrenginį pakeiskite. • Neįkraukite pažeis-

tų baterijų. Pakeiskite pažeistas baterijas KÄRCHER patvirtintomis baterijomis. • Neatidarykite įkroviklio. Taisymo darbus atlikti gali tik kvalifikuoti darbuotojai.

• Saugokite jungiamąjį kabelį nuo karščio, aštrių kampų, tepalo ir judančių įrenginio dalių.

• Prieš valydami įkroviklį arba atlikdami techninę priežiūrą, kištuką ištraukite iš tinklo lizdo.

**⚠ ATSARGIAI** • Nejunkite prietaiso kartu su kitais prietaisais prie daugializdžio ilgintuvo.

• Netraukite tinklo kištuko iš lizdo už maitinimo laido. • Nenaudokite šlapio arba purvino įkroviklio.

• Nedėkite šlapio arba purvino akumulatoriaus bloko į įkroviklio akumulatoriaus laikiklį.

**DĖMESIO** • Trumpojo jungimo pavojus. Saugokite akumulatoriaus laikiklio kontaktus nuo metalinių dalių. • Darbo metu neuždenkite įkroviklio. • Neneškite įkroviklio už jungiamojo kabelio. • Įkroviklį naudokite tik patalpose.

### Naudojimas pagal paskirtį

#### ⚠ ATSARGIAI

#### Sprogimo pavojus!

Sproges akumulatoriaus blokas gali sužeisti ar padaryti žalos.

Šį įkroviklį naudokite tik aprobuotiems akumulatorių blokams įkrauti.

Draudžiama modifikuoti ir atlikti pakeitimus, kurių gamintojas nepatvirtino.

Neleidžiama naudoti bet kokių kitokių būdu. Už pavojus, kilusius dėl naudojimo ne pagal paskirtį, atsako naudotojas.

• Spartusis įkroviklis 18/60: šį įkroviklį galima naudoti su visais „Battery Power“ ir (arba) „Battery Power“ ir akumulatoriaus blokais (18 V).

- Spartusis įkroviklis 36/60: šį įkroviklį galima naudoti su visais „Battery Power“ ir (arba) „Battery Power“ ir akumulatoriaus blokais (36 V).
- Universalus įkroviklis 18-36/60: šį įkroviklį galima naudoti su visais „Battery Power“ ir (arba) „Battery Power“ ir akumulatoriaus blokais (18 V / 36 V).

### Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Pakuotės atliekas sutvarkykite tausodami aplinką.



Elektros ir elektroniniuose prietaisuose būna vertingų perdirbamų medžiagų ir dažnai tokių dalių, su kuriomis netinkamai elgiantis arba netinkamai jas pašalinus gali kilti pavojus žmogui sveikatai ir aplinkai. Tačiau norint tinkamai eksploatuoti įrenginį šios dalys būtinos. Šiuo simboliu pažymėtus įrenginius draudžiama šalinti su buitiniėmis atliekomis.

### Pastabos dėl sudėtinių medžiagų (REACH)

Naujausią informaciją apie sudėtinės medžiagas rasite: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

### Priedai ir atsarginės dalys

Naudokite tik originalius priedus ir originalas atsargines dalis – taip užtikrinsite, kad įrenginys veiktų patikimai ir be trikčių.

Informaciją apie priedus ir atsargines dalis rasite svetainėje [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

### Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus įrenginio gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokių gedimų priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkinį patvirtinančią kasos kvitą.


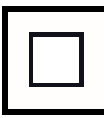
(Adresą rasite kitoje pusėje)

### Simboliai ant įrenginio

#### Sparčiojo / universalus įkroviklio simboliai

	Prietaisą saugokite nuo drėgmės. Prietaisą laikykite sausoje vietoje. Nenaudokite prietaiso lietuvių lyjant. Prietaisas skirtas naudoti tik patalpose.
	Akumulatoriaus blokas kraunamas, žalia kontrolinė lemputė mirksi.
	Akumulatoriaus blokas yra visiškai įkrautas, žalia kontrolinė lemputė šviečia nuolat.



	Akumulatoriaus blokas arba įkroviklis sugedę, raudona lemputė nuolat šviečia.
	Prietaisas atitinka II saugumo klasės reikalavimus.

## Prietaiso aprašymas

### Paveikslas A

- 1 Akumulatoriaus bloko laikiklis
- 2 Įkrovimo kontaktai
- 3 Įkrovimo įtampas žyma (18 V / 36 V / 18 V ir 36 V)
- 4 Kontrolinė lemputė
- 5 Tvirtinimas prie sienos
- 6 Identifikacinė plokštelė
- 7 Maitinimo laido lizdas

## Valdymas

### Įkrovimo procesas

#### Pastaba

Akumulatoriaus bloko darbinę būseną galima peržiūrėti ekrane.

Ekrano rodmėnys paaiškinti akumulatoriaus bloko eksploataavimo instrukcijoje.

Jeigu įkrovimo metu ekrane nieko nerodoma, akumulatoriaus talpa išsekusi arba labai žema. Ekrane rodoma, kiek laiko dar krausis akumulatoriaus blokas, kad jis būtų pakankamai įkrautas.

1. Įkiškite maitinimo laidą į maitinimo laido lizdą.

#### Paveikslas B

2. Įkiškite tinklo kištuką į lizdą.
3. Akumulatoriaus bloką įstumkite į įkroviklio laikiklį.

#### Paveikslas C

Įkrovimas pradedamas automatiškai.

Kontrolinė lemputė mirksi žaliai.

Akumulatoriaus bloko ekrane rodoma įkrovimo trukmė. Kai akumulatoriaus blokas visiškai įkrautas, ekrane rodoma 100 %, ir nuolat žaliai šviečia kontrolinė lemputė.

4. Įkrautą akumulatoriaus bloką išimkite iš įkroviklio.
5. Ištraukite tinklo kištuką iš lizdo.

#### Pastaba

Įkrautas akumulatoriaus blokas iki naudojimo gali būti laikomas įkroviklyje. Perkrovos pavojaus nėra.

Venkite nereikalingo energijos vartojimo, įkroviklį ištraukite, kai akumulatoriaus blokas bus iki galo įkrautas.

## Tvirtinimas prie sienos

Prietaisas tinka tvirtinti prie sienos. Duomenis apie prietaiso svorį rasite skyriuje „Techniniai duomenys“.

1. Prieš montuodami patikrinkite sienos tvirtumą.
2. Tinklo kištukas turi būti laisvai pasiekiamas. Gręžimo atstumas – 66 mm.

## Gabenimas ir sandėliavimas

### ⚠ ATSAUGIAI

#### Nesilaikant svorio nuorodos

Sužalojimų ir materialinės žalos pavojus

Laikydami ir transportuodami prietaisą atsižvelkite į jo svorį.

Įrenginį sandėliuokite tik patalpose.

## Kasdienė priežiūra ir techninė priežiūra

Prietaisui techninės priežiūros nereikia.

- Reguliariai patikrinkite, ar įkrovimo kontaktai neužteršti.
- Užterštus įkrovimo kontaktus nuvalykite.
- Patikrinkite, ar neužterštos ventiliacijos angos ir, jeigu reikia, jas nuvalykite.
- Jei akumuliatorių blocai laikomi ilgesnį laiką, juos pro tarpiais įkraukite.

## Pagalba gedimų atveju

Dažnai gedimus sukelia priežastys, kurias galite pašalinti patys, perskaitę šią apžvalgą. Jei abejojate ar jūsų įrenginio gedimas čia nepaminėtas, kreipkitės į įgaliotą klientų aptarnavimo tarnybą.

### Įkrovimo klaida

**Akumulatoriaus blokas neįkraunamas, ekranas išjungtas - raudona įkroviklio kontrolinė lemputė šviečia nuolat**

Akumulatoriaus blokas visiškai išsikrovęs arba sugedęs.

1. Palaukite, ar po kurio laiko ekrane bus rodomas liķę įkrovimo laikas.  
Jeigu ekranas nešviečia, akumulatoriaus blokas sugedęs.

2. Pakeiskite akumulatoriaus bloką.

Įkroviklis sugedęs.

1. Kreipkitės į techninės priežiūros partnerį.

**Akumulatoriaus blokas neįkraunamas, ekranas išjungtas arba rodo įkrovimo būseną - raudona įkroviklio kontrolinė lemputė nedega**

Įkroviklis sugedęs.

1. Kreipkitės į techninės priežiūros partnerį.

**Akumulatoriaus blokas neįkraunamas, ekrane rodomas temperatūros simbolis - raudona įkroviklio kontrolinė lemputė šviečia nuolat**

Per žema / per aukšta akumulatoriaus bloko temperatūra.

1. Akumulatoriaus bloką išneškite į žemesnės temperatūros aplinką ir palaukite, kad akumulatoriaus blokas pasiektų įprastos temperatūros ribas, žr. skyrių „Techniniai duomenys“.


Įkrovimas pradedamas automatiškai.

**Akumulatoriaus blokas neįkraunamas, ekrane rodomas simbolis „Akumulatoriaus blokas pažeistas“ - raudona įkroviklio kontrolinė lemputė šviečia nuolat**

Akumulatoriaus blokas pažeistas.

1. Pakeiskite akumulatoriaus bloką.

## Techniniai duomenys

		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univer- sal Charger 18-36/60
<b>Elektros jungtis</b>				
Akumuliato- rius bloko var- dinė įtampa	V	18	36	18/36
Įkrovimo srovė, maks.	A	6	6	6
Akumuliato- rius bloko tipas		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Akumuliato- rius platforma		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Tinklo įtampa	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Dažnis	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Srovės suvarto- jimas	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Apsaugos klasė		II	II	II
<b>Matmenys ir svoriai</b>				
Svoris (be aku- muliatoriaus blo- ko)	g	854	933	935
Leistinasis tem- peratūros inter- valas įkrovimo metu	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Ilgis x plotis x aukštis	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Gamintojas pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus.

## Зміст

Загальні вказівки.....	98
Ступінь небезпеки .....	98
Вказівки з техніки безпеки.....	99
Використання за призначенням .....	100
Охорона довкілля .....	100
Приладдя та запасні деталі .....	100
Гарантія .....	100
Символи на пристрої.....	101
Опис пристрою .....	101
Керування.....	101
Настінне кріплення.....	101
Транспортування та зберігання .....	101
Догляд та технічне обслуговування .....	101
Допомога у разі несправностей.....	102
Технічні характеристики .....	102

## Загальні вказівки



Перед першим використанням слід ознайомитися з цією

оригінальною інструкцією з експлуатації, а також з оригінальними інструкціями з експлуатації та вказівками з техніки безпеки, які додаються до акумуляторного блоку і пристрою.

## Ступінь небезпеки

### НЕБЕЗПЕКА

- Вказівка щодо небезпеки, яка безпосередньо загрожує та призводить до тяжких травм чи смерті.

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Вказівка щодо потенційно можливої небезпечної ситуації, що може призвести до тяжких травм чи смерті.

### ОБЕРЕЖНО

- Вказівка щодо потенційно небезпечної ситуації, яка може спричинити отримання легких травм.

## **УВАГА**

- Вказівка щодо можливої потенційно небезпечної ситуації, що може спричинити матеріальні збитки.

### **Вказівки з техніки безпеки**

**⚠ НЕБЕЗПЕКА** ● Небезпека вибуху. Не заряджати акумулятори, які не підлягають повторному заряджанню. ● Не користуйтеся зарядним пристроєм у вибухонебезпечному середовищі. ● Не занурювати пристрій у воду.

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ** ● Особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також особи, що не мають необхідного досвіду і знань, можуть використовувати пристрій тільки під належним наглядом або якщо вони пройшли інструктаж компетентної особи щодо безпечного використання обладнання й усвідомлюють можливі ризики. ● Не дозволяти дітям грати з пристроєм. ● Стежити за тим, щоб діти не грали з пристроєм. ● Дітям старше 8 років дозволено користуватись пристроєм, якщо вони проінструктовані

особою, яка відповідає за їхню безпеку, або знаходяться під належним наглядом, а також усвідомлюють потенційні ризики. ● Дітям дозволено проводити очищення та обслуговування пристрою тільки під наглядом.

- Перевіряйте відповідність напруги в мережі та напруги, вказаної на заводській таблиці зарядного пристрою.
- Використовувати зарядний пристрій лише для заряджання дозволених акумуляторних блоків.
- Кожного разу перед початком роботи з пристроєм перевіряйте мережевий кабель, акумуляторний відсік та акумуляторний блок на відсутність пошкоджень. Не заряджайте пошкоджені пристрої. У разі пошкодження замініть пристрій. ● Не заряджати пошкоджені акумуляторні блоки. Пошкоджені акумуляторні блоки замінити акумуляторними блоками, дозволеними компанією KÄRCHER. ● Не відкривайте зарядний пристрій. Доручати виконання ремонту тільки спеціалістам. ● Оберегайте з'єднувальний кабель від високих температур,

гострих країв, мастила і рухомих деталей пристрою.

● Перед очищенням зарядного пристрою або проведення технічного обслуговування витягнути штепсельну вилку з розетки.

**△ ОБЕРЕЖНО** ● Не використовувати пристрій разом з іншими пристроями, використовуючи подовжувальні кабелі з кількома розетками. ● Не витягувати штепсельну вилку з розетки за мережевий кабель. ● Не

використовуйте зарядний пристрій у вологому або забрудненому стані. ● Не встановлюйте вологі або забруднені акумуляторні блоки в акумуляторний відсік зарядного пристрою.

**УВАГА** ● Небезпека короткого замикання. Захищайте контакти акумуляторного відсіку від металевих деталей. ● Не накривайте зарядний пристрій під час роботи. ● Не переносьте зарядний пристрій, тримаючи його за з'єднувальний кабель.

● Використовуйте зарядний пристрій тільки у приміщеннях.

## Використання за призначенням

### △ ОБЕРЕЖНО

#### Небезпека вибуху!

Травми та пошкодження через вибух акумуляторного блоку

Використовувати цей зарядний пристрій лише для заряджання дозволених акумуляторних блоків.

Переобладнання і внесення не схвалених виробником змін заборонено.

Будь-яке інше використання неприпустиме. За ризики, що виникають через неприпустиме використання, несе відповідальність користувач.

- Швидкий зарядний пристрій 18/60: Даний зарядний пристрій можна використовувати з усіма акумуляторними блоками Battery Power / Battery Power+ (18 V).
- Швидкий зарядний пристрій 36/60: Даний зарядний пристрій можна використовувати з усіма акумуляторними блоками Battery Power / Battery Power+ (36V).
- Універсальний зарядний пристрій 18-36/60: Даний зарядний пристрій можна використовувати з усіма акумуляторними блоками Battery Power / Battery Power+ (18 V / 36 V).

## Охорона довкілля



Пакувальні матеріали придатні до вторинної переробки. Упаковку необхідно утилізувати без шкоди для довкілля.



Електричні та електронні пристрої найчастіше містять цінні матеріали, які придатні до

вторинної переробки, та компоненти, такі як батареї, акумулятори чи мастило, які у разі неправильного поводження з ними або неправильної утилізації можуть створити потенційну небезпеку для здоров'я людини та довкілля. Однак ці компоненти необхідні для належної експлуатації пристрою. Пристрої, позначені цим символом, забороняється утилізувати разом із побутовим сміттям.

### Вказівки щодо компонентів (REACH)

Актуальні відомості про компоненти наведені на сайті: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Приладдя та запасні деталі

Слід використовувати лише оригінальне приладдя та оригінальні запасні частини, тому що саме вони гарантують безпечну та безперебійну експлуатацію пристрою.

Інформація щодо приладдя та запасних частин міститься на сайті [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Гарантія

У кожній країні діють відповідні гарантійні умови, встановлені уповноваженою організацією збуту нашої продукції в цій країні. Можливі несправності приладу протягом гарантійного строку ми усуваємо безкоштовно, якщо причина несправності полягає в дефектах матеріалів або виробничому браку. У разі виникнення претензій протягом гарантійного строку прохання звертатися, маючи при собі чек про покупку, до торговельної організації, що продала продукт, або до найближчої уповноваженої служби сервісного обслуговування.

(Адреси див. на звороті)

## Символи на пристрої

### Символи на швидкому / універсальному зарядному пристрої

	Забезпечити захист пристрою від вологи. Зберігати пристрій у сухому місці. Не виставляти пристрій під дощ. Пристрій можна використовувати лише у приміщеннях.
	Акумуляторний блок заряджається, зелений індикатор блимає.
	Акумуляторний блок повністю заряджений, зелений індикатор світиться безперервно.
	Акумуляторний блок або зарядний пристрій несправні, червоний індикатор світиться безперервно.
	Пристрій відповідає вимогам класу захисту II.

### Опис пристрою

#### Малюнок А

- 1 Кріплення акумулятора
- 2 Зарядні контакти
- 3 Позначення напруги зарядки (18 В / 36 В / 18 В та 36 В)
- 4 Контрольна лампочка
- 5 Настінне кріплення
- 6 Заводська табличка
- 7 Гніздо

## Керування

### Процес заряджання

#### Вказівка

На дисплеї акумуляторного блоку можна зчитати робочий стан акумуляторного блоку. Індикатори на дисплеї пояснюються в інструкції з експлуатації акумуляторного блоку.

Якщо під час заряджання дисплей нічого не відображає, ємність акумулятора вичерпано або вона занизька. Щойно акумуляторний блок заряджається достатньо, дисплей відображає залишок часу заряджання.

1. Вставити мережевий кабель у гніздо.

#### Малюнок В

2. Вставити штепсельну вилку в розетку.
3. Вставте акумуляторний блок у гніздо зарядного пристрою.

#### Малюнок С

Заряджання почнеться автоматично. Контрольний індикатор блимає зеленим світлом. Дисплей акумуляторного блоку відображає час, що залишився до повної зарядки. У разі повного заряду акумуляторного блоку на дисплеї відображається 100 %, а контрольний індикатор безперервно світиться зеленим світлом.

4. Після зарядки вийняти акумуляторний блок із зарядного пристрою.

5. Витягнути штепсельну вилку з розетки.

#### Вказівка

Заряджений акумуляторний блок до застосування може залишатися в зарядному пристрої. Ризику надмірного заряджання немає.

Щоб запобігти споживанню зайвої електроенергії, вийміть вилку зарядного пристрою з розетки, коли акумуляторний блок повністю заряджений.

## Настінне кріплення

Пристрій придатний до настінного кріплення.

Інформація про вагу пристрою міститься в розділі «Технічні характеристики».

1. Перед встановленням перевірити несучу здібність стіни.
2. Тримати штепсельну вилку у вільному доступі. Відстань між отворами = 66 мм.

## Транспортування та зберігання

#### △ ОБЕРЕЖНО

#### Недотримання ваги

Небезпека травмування та пошкодження Під час зберігання та транспортування враховувати вагу пристрою.

Зберігати пристрій тільки у приміщеннях.

## Догляд та технічне обслуговування

Пристрій не потребує технічного обслуговування.

- Регулярно перевіряти зарядні контакти на забруднення.
- Очистити забруднені зарядні контакти.
- Перевірити вентиляційні отвори на наявність забруднень, у разі необхідності очистити.
- Акумуляторні блоки, що зберігаються впродовж тривалого часу, періодично підзаряджати.

## Допомога у разі несправностей

Часто пошкодження є простими, тому за допомогою наведеного нижче огляду їх можна усунути самостійно. У разі сумніву або наявності пошкоджень, не згаданих у огляді, звертатися до авторизованої сервісної служби.

### Помилки під час заряджання

**Акумуляторний блок не заряджається, дисплей вимкнено - червоний індикатор на зарядному пристрої постійно світиться**

Акумуляторний блок повністю розряджений або несправний.

1. Дочекайтеся, доки на дисплеї через деякий час не з'явиться залишок часу заряджання.

Якщо дисплей не вмикається, акумуляторний блок несправний.

2. Замініть акумуляторний блок.

Зарядний пристрій несправний.

1. Зверніться до сервісного партнера.

**Акумуляторний блок не заряджається, дисплей вимкнений або вказує стан зарядки - червоний індикатор на зарядному пристрої вимкнено**  
Зарядний пристрій несправний.

1. Зверніться до сервісного партнера.

**Акумуляторний блок не заряджається, на дисплеї відображається символ температури - червоний індикатор на зарядному пристрої світиться безперервно**

Температура акумуляторного блока низька або зависока.

1. Помістити акумуляторний блок у місце з поміркованими температурними умовами й дочекайтеся, доки температура акумуляторного блоку повернеться до нормального діапазону, див. главу «Технічні характеристики».


Заряджання почнеться автоматично.

**Акумуляторний блок не заряджається, на дисплеї відображається символ "Акумуляторний блок несправний" - червоний індикатор на зарядному пристрої світиться безперервно**

Акумуляторний блок несправний.

1. Замініти акумуляторний блок.

## Технічні характеристики

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>Електричне підключення</b>			
Номинальна напруга акумуляторного блока	V 18	36	18/36
Зарядний струм макс.	A 6	6	6
Тип акумуляторного блока	Li-ION	Li-ION	Li-ION
Акумуляторна платформа	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Напруга мережі	V 100 - 240	100 - 240	100 - 240
Частота	Hz 50 - 60	50 - 60	50 - 60
Споживання струму	A 1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Клас захисту	 II	II	II
<b>Розміри та вага</b>			
Вага (без акумуляторного блока)	g 854	933	935
Допустимий температурний діапазон під час заряджання	°C 4 - 40	4 - 40	4 - 40
Довжина x ширина x висота	mm 192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Зберігається право на внесення технічних змін.

## Мазмұны

Жалпы нұсқаулар.....	103
Қауіп деңгейлері.....	103
Қауіпсіздік нұсқаулары.....	103
Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану.....	105
Қоршаған ортаны қорғау.....	105
Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер.....	105
Кепілдік.....	105
Құрылғыдағы белгілер.....	105
Құрылғының сипаттамасы.....	106
Қолдану.....	106
Қабырғаға бекіту.....	106
Тасымалдау және сақтау.....	106
Күтім және техникалық қызмет көрсету.....	106
Кедергілер болғанда көмек алу.....	106
Техникалық мағлұматтар.....	107

## Жалпы нұсқаулар



Құрылғыны алғаш пайдаланбас бұрын, бастапқы пайдалану нұсқауларын, аккумулятор жинағымен және құрылғымен бірге келген қауіпсіздік туралы нұсқаулықты және бастапқы пайдалану нұсқауларын оқып шығыңыз.

## Қауіп деңгейлері

### ⚠ **ҚАУІП**

● Ауыр жарақаттануға немесе өлімге апарып соғатын тікелей қауіп бойынша нұсқау.

### ⚠ **ЕСКЕРТУ**

● Ауыр жарақаттануға немесе өлімге апарып соғуы мүмкін қауіпті жағдай бойынша нұсқау.

### ⚠ **АБАЙЛАҢЫЗ**

● Жеңіл жарақаттануға апарып соғуы ықтимал қауіпті жағдай бойынша нұсқау.

## НАЗАР АУДАРЫҢЫ

● Материалдық зиянға апарып соғуы ықтимал қауіпті жағдай бойынша нұсқау.

## Қауіпсіздік нұсқаулары

⚠ **ҚАУІП** ● Жарылыс қауіп.

Қайта зарядталмайтын батареяларды

зарядтамаңыз. ● Зарядтау құрылғысын жарылғыш ортада қолданбаңыз.

● Құрылғыны суға салмаңыз.

⚠ **ЕСКЕРТУ** ● Физикалық, сезгіштік немесе ақыл-ой қабілеті нашарлаған не тәжірибесі мен біліктілігі жетіспейтін тұлғаларға құрылғыны қауіпсіз пайдалану туралы олардың қауіпсіздігіне жауапты тұлға нұсқаулық берген және олар нәтижесінде пайда болуы ықтимал қауіптерді түсінген, құрылғы тиісті түрде бақыланған жағдайда ғана пайдалана алады. ● Балалардың құрылғымен ойнауына рұқсат етпеңіз. ● Балаларды бұйыммен ойнамайтындай етіп қадағалап тұрыңыз. ● 8 жасан үлкен балалар олардың қауіпсіздігі үшін жауапты тұлғаның тарапынан құрылғыны пайдалануға машықтанған немесе қадағаланған және

құрылғыны пайдаланудан туындайтын қауіптерді түсінген жағдайда ғана құрылғыны пайдалана алады.

● Балалар тазалау және техникалық қызмет көрсету жұмыстарын тек біреудің бақылауында орындай алады.

● Кернеудің зарядтау құрылғысының техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген кернеуіне сәйкестігін тексеріңіз.

● Зарядтағыш құрылғыны тек рұқсат етілген аккумуляторларды зарядтау үшін қолданыңыз. ● Әрбір іске қосу алдында желі кабелінің, аккумулятор батареясының және аккумулятор жинағының зақымдары жоқтығын тексеріңіз.

Зақымдалған құрылғыларды қолданбаңыз. Зақымдалған болса, құрылғыны ауыстырыңыз.

● Зақымдалған аккумуляторларды зарядтауға болмайды.

Зақымдалған аккумуляторларды KÄRCHER компаниясы рұқсат еткен

аккумуляторлармен алмастырыңыз. ● Зарядтау құрылғысын ашпаңыз.

Жөндеу жұмыстары тек білікті қызметкерлермен орындалады.

● Байланыстырғыш сымын жылудан, өткір жиектен, майдан және жылжымалы бөлшектерден қорғаңыз.

● Зарядтағышты тазаламас бұрын немесе кез-келген пайдаланушыға техникалық қызмет көрсетуді жүзеге асырудан бұрын ашаны розеткадан суырыңыз.

△ **АБАЙЛАҢЫЗ** ● Құрылғыны бірнеше розеткасы бар ұзартқыш кабельдерде басқа құрылғылармен қолдануға тыйым салынады. ● Ашаны розеткадан қуат беру сымынан тартып шығармаңыз.

● Зарядтағышты дымқыл немесе кір күйінде қолданбаңыз. ● Аккумулятор жинағын дымқыл немесе лас күйінде зарядтау құрылғысының аккумулятор батареясына салмаңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫ** ● Қысқа тұйықталу қаупі.

Аккумулятор батареясының металл бөлшектермен жанасуынан қорғаңыз.

● Зарядтау құрылғысын жұмыс кезінде пайдаланбаңыз. ● Зарядтау құрылғысын байланыстырғыш сым арқылы алып жүрмеңіз.

● Зарядтау құрылғысын тек үй ішінде пайдаланыңыз.



## Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану

### △ АБАЙЛАҢЫЗ

#### Жарылыс қаупі!

Жарылатын аккумулятор жинағынан жарақат алу және зақымдану

Зарядтау құрылғысын тек рұқсат етілген аккумулятор жинақтарын зарядтау үшін қолданыңыз.

Өндіруші рұқсат бермеген өзгерістер мен модификациялауға тыйым салынады.

Мақсаты бойынша пайдаланбауға рұқсат берілмейді. Пайдаланушы дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіп-қатерлерге жауапты.

- Fast Charger 18/60: бұл зарядтау құрылғысын барлық Батарея Қуаты/Батарея Қуаты + аккумулятор жинақтарымен (18 В) пайдалануға болады.
- Fast Charger 36/60: бұл зарядтау құрылғысын барлық Батарея Қуаты/Батарея Қуаты + аккумулятор жинақтарымен (36 В) пайдалануға болады.
- Universal Charger 18–36/60: бұл зарядтау құрылғысын барлық Батарея Қуаты/Батарея Қуаты + аккумулятор жинақтарымен (18 В/36 В) пайдалануға болады.

## Қоршаған ортаны қорғау



Орауыш материалдарын утилизациялауға болады. Орауыштарды қоршаған ортаға қауіпсіз түрде утилизациялаңыз.



Электрлік және электрондық бұйымдардың құрамында қате қолдану немесе утилизациялау нәтижесінде адам денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп

төндіруі ықтимал, құнды қайта өңделмелі материалдар және батареялар, аккумуляторлар немесе май сияқты бөлшектер жиі кездеседі.

Алайда, аталмыш бөлшектер бұйымды тиісінше пайдалану үшін қажет болады. Осы таңбамен белгіленген бұйымдарды үй қоқыстарымен бірге тастауға болмайды.

### Құрамдағы заттар бойынша нұсқаулар (REACH)

Бұйымның құрамындағы заттар туралы соңғы мәліметтер төмендегі мекенжай бойынша қолжетімді: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер

Тек түпнұсқалы керек-жарақ немесе қосалқы бөлшектерді пайдаланыңыз, себебі ол құралдың қауіпсіз және апатсыз жұмыс істеуіне кепілдік болады.

Керек-жарақтар мен қосалқы бөлшектер туралы ақпарат [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com) веб-сайтында қолжетімді.

## Кепілдік

Әр елде жергілікті дистрибуторлар берген кепілдік шарттары қолданылады. Бұйымда материалдық немесе өндірістік ақаулар анықталған жағдайда, ықтимал ақауларды кепілдік мерзімі ішінде ақысыз жөндейміз. Кепілдік мерзіміне наразылықтарыңыз болса, бұйымды сатқан сауда мекемесіне немесе жақындағы өкілетті қызмет көрсету орнына түбіртекті көрсетіп хабарласыңыз. (Мекенжайы артқы жағында берілген)

Өндірілген күні көрсетілген түр кестесінде шифрланған.

Жеке сандардың мағынасы келесідей болады:

Мысалы: 30190

- 3 Өндірілген жылы
- 0 Өндірілген ғасыры
- 1 Өндірілген онжылдық
- 9 Өндірілген айының екінші саны
- 0 Өндірілген айының бірінші саны

Сонымен бұл мысалда 30190 коды 09 / (2) 013 өндірілген күнін білдіреді.

## Құрылғыдағы белгілер

### Жылдам/өмбебап зарядтау құрылғысындағы белгілер

	Құрылғыны ылғалдан қорғаңыз. Құрылғыны құрғақ жерде сақтаңыз. Құрылғыны жаңбырға ұшыратпаңыз. Құрылғы үйде қолдану үшін ғана жарамды.
	Аккумулятор жинағы зарядталуда, жасыл индикатор шамы жыпылықтап тұр.
	Аккумулятор жинағы толығымен зарядталған, жасыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады.
	Аккумулятор жинағында немесе зарядтау құрылғысында ақаулық бар, қызыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады.
	Құрылғы II класты қорғау талаптарына жауап береді.

## Құрылғының сипаттамасы

### Сурет А

- 1) Аккумулятор жинағының жазбасы
- 2) Зарядтау байланыстары
- 3) Зарядтау кернеуін белгілеу (18 В/36 В/18 В және 36 В)
- 4) Басқару шамы
- 5) Қабырғаға бекіту
- 6) Зауыт тақтайшасы
- 7) Желі кабелінің жалғағышы

## Қолдану

### Зарядтау процесі

#### Нұсқау

Аккумулятор жинағының жұмыс күйін аккумулятор жинағының дисплейінен оқуға болады. Дисплей көрсеткіштері аккумулятор жинағының жұмыс нұсқауларында түсіндірілген. Егер дисплей зарядтау кезінде ештеңе көрсетпесе, батарея сыйымдылығы біткен немесе өте аз. Аккумулятор жинағы жеткілікті зарядталғаннан кейін дисплей қалған зарядтау уақытын көрсетеді.

1. Желі кабелін желі кабелінің жалғағышына қосыңыз.

#### Сурет В

2. Ашаны розеткаға қосыңыз.
3. Аккумулятор жинағын зарядтау құрылғысының қабылдау бөлігіне қойыңыз.

#### Сурет С

- Зарядтау процесі автоматты түрде басталады. Индикатор шамы жасыл түсте жыпылықтайды. Аккумулятор жинағының дисплейі қалған зарядтау уақытын көрсетеді. Аккумулятор жинағы толығымен зарядталған кезде, дисплейде 100% пайда болады және жасыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады.
4. Зарядтағаннан кейін аккумулятор жинағын зарядтау құрылғысынан алыңыз.
  5. Желі кабелін токтан ажыратыңыз.

#### Нұсқау

Зарядталған аккумулятор жинағын пайдаланғанға дейін зарядтау құрылғысында қалдыруға болады. Жүктеу қаупі жоқ. Аккумулятор жинағы толығымен зарядталғанда, қажетсіз қуатты шығындамаңыз және зарядтау құрылғысын ажыратыңыз.

## Қабырғаға бекіту

Құрылғы қабырғаға орнатуға жарамды. Құрылғының салмағы туралы ақпаратты «Техникалық деректер» тарауынан таба аласыз.

1. Орнатпас бұрын қабырғаның тірек қабілетін тексеріңіз.
2. Ашаны қол жетімді жерде ұстаңыз. Тесіктер арасындағы қашықтығы = 66 мм.

## Тасымалдау және сақтау

### △ АБАЙЛАҢЫЗ

#### Салмақтың сақталмауы

Жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі Тасымалдау және жүктеу кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз.

Құрылғыны тек үй ішінде сақтаңыз.

## Күтім және техникалық қызмет көрсету

Құрылғы техникалық қызмет көрсетпейді.

- Зарядтау байланыстарының ластанбауын үнемі тексеріп отырыңыз.
- Ластанған зарядтау байланыстарын тазалаңыз.
- Желдету ойықтарының ластанбауын жүйелі түрде тексеріп отырыңыз және қажет болған жағдайда оларды тазалаңыз.
- Сақталған аккумулятор жинақтарын ұзақ уақыт аралығында зарядтаңыз.

## Кедергілер болғанда көмек алу

Кемшіліктердің себебін астыда көрсетілген тізімге сәйкес Өзіңіз жоя алуыңыз мүмкін. Күдікті жағдайларда немесе осында аталған емес себебі жағдайларда Қызмет Көрсету бөлімінің арнайы мамандарымен хабарласыңыз.

### Зарядтау кезіндегі ақаулар

**Аккумулятор жинағы зарядталмайды, дисплей өшірулі – зарядтау құрылғысындағы қызыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады**  
Аккумулятор жинағы толық зарядталған немесе жарамсыз.

1. Біраз уақыттан соң дисплейде қалған заряд уақыты пайда болғанша күте тұрыңыз. Дисплейді өшіріңіз, аккумулятор жинағы жарамсыз.

2. Аккумулятор жинағын ауыстырыңыз.

Зарядтау құрылғысында ақаулық бар.

1. Сервистік серіктеске хабарласыңыз.

**Аккумулятор жинағы зарядталмайды, дисплей өшірулі немесе зарядтау күйін көрсетеді – зарядтау құрылғысында қызыл индикатор шамы өшіп тұр**

Зарядтау құрылғысында ақаулық бар.

1. Сервистік серіктеске хабарласыңыз.

**Аккумулятор жинағы зарядталмайды, дисплейде температура белгісі көрінеді – зарядтау құрылғысында қызыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады**


Аккумулятор жинағының температурасы тым жоғары/төмен.

1. Аккумулятор жинағын қалыпты температура ортасына қойыңыз және аккумулятор жинағының температурасы қалыпты ауқымда болғанша күтіңіз, “Техникалық деректер” тарауын қараңыз. Зарядтау процесі автоматты түрде басталады.

**Аккумулятор жинағы зарядталмайды, дисплейде «Аккумулятор жинағының ақауы бар» белгісі көрінеді – зарядтау құрылғысында қызыл индикатор шамы үнемі жанып тұрады**  
Аккумулятор жинағында ақаулық бар.

1. Аккумулятор жинағын ауыстыру.

## Техникалық мағлұматтар



		Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Univers al Charger 18-36/60
<b>Электр желісіне қосу</b>				
Аккумулятор жинағының номиналдық кернеуі	V	18	36	18/36
Максималды зарядтау тогы.	A	6	6	6
Аккумуляторлар жинағының типі		Li-ION	Li-ION	Li-ION
Аккумулятор платформасы		Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
Желілік кернеу	V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
Жиілік	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Тұтынылатын тоқ	A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
Қорғау класы		II	II	II
<b>Өлшемдері мен салмағы</b>				
Салмағы (аккумулятор жинағынсыз)	g	854	933	935
Зарядтау кезінде рұқсат етілген температура диапазоны	°C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
Ұзындығы x ені x биіктігі	mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

Техникалық өзгерістер рұқсат етілген.

## 目次

一般的な注意事項	107
セキュリティレベル	107
安全注意事項	108
規定に沿った使用	108
環境保護	109
付属品と交換部品	109
保証	109
機器上のシンボル	109
機器に関する説明	109
操作	109
壁への取り付け	110
搬送と保管	110
手入れとメンテナンス	110
障害発生時のサポート	110
技術データ	110

## 一般的な注意事項

  初回操作前に、この純正取扱説明書ならびに、充電式電池パックと機器に同封されている純正取扱説明書ならびに安全注記をお読みください。

## セキュリティレベル

### △ 危険

- この注記は死亡に至る直近の危険を指します。

### △ 警告

- この注記は身体の重傷または死亡に至る可能性が考えうる危険な状況を指します。

### △ 注意

- この注記は軽度から中程度の怪我を招く恐れのある危険状態を示唆します。

### 注意

- この注記は器物破損を招く恐れのある危険状態を示唆します。

## 安全注意事項

**△ 危険** ● 爆発の危険。使い捨て乾電池は充電しないでください。● 爆発の危険のある環境では充電器を使用しないでください。● 機器を水に浸すのは絶対におやめください。

**△ 警告** ● 身体的、感覚的または精神的能力が不十分である人物や経験と知識に欠ける人物は、正しく監督されている場合、あるいは安全担当者によって装置の安全な使用について訓練を受け、装置の使用による危険性を理解した場合のみ本装置を利用することができます。● お子様は本装置で遊ばないでください。● お子様は装置を玩具で遊ばないように監督してください。● 8歳以上のお子様は、使用法について保護者から説明を受けた場合、または正しく監督され、使用による危険性を理解している場合のみ装置を使用することができます。● お子様は清掃や保守作業をする場合は、必ず監督する必要があります。● 電圧は使用する充電器に表記されている電圧と一致しているか確認してください。● 充電器は充電許可のある充電式電池パックの充電にのみ使用してください。● ご使用前に毎回、電源ケーブル、電池ホルダー、充電式電池パックに損傷がないか点検してください。損傷のある装置は使用しないでください。損傷がある場合は装置を交換してください。● 損傷のある

充電式電池パックは充電しないでください。損傷した充電式電池パックは、KÄRCHER社認可済みの充電式電池パックと交換してください。● 充電器を解体しないでください。修理は必ず専門技師に依頼してください。● 接続ケーブルを熱、鋭利な角、オイル、可動部品から保護してください。● 充電器を清掃もしくは保守作業をする前には、プラグを電源コンセントから取り外してください。

**△ 注意** ● 本機器を他の機器とともに延長ケーブルのマルチタップで使用するはおやめください。● コンセントから抜く場合は、ケーブルではなく電源プラグの部分引っ張ってください。● 湿ったあるいは汚れた状態では充電器を使用しないでください。● 湿ったまたは汚れた状態の充電式電池パックを充電器の電池ホルダーに差し込まないでください。

**注意** ● ショートの危険。電池ホルダーのコンタクトを金属部品から保護してください。● 使用中は充電器にカバーをかけないでください。● 充電器を接続ケーブルの場所を持って運ばないでください。● 充電器は室内でのみ使用してください。

## 規定に沿った使用

### △ 注意

#### 爆発の危険あり！

爆発可能な充電式電池パックによる怪我ならびに損害充電器は許可されている充電式電池パックの充電にのみご使用ください。

改造あるいは製造業者によって認められていない変更は、安全上の理由のため禁止されています。

指定外の使用は一切、禁止されています。禁止行為により生じた危険に対する責任は使用者にあります。

- 急速充電器18/60：この充電器は、すべてのバッテリーパワー / バッテリーパワー + 充電式電池パック (18V) で使用できます。
- 急速充電器36/60：この充電器は、すべてのバッテリーパワー / バッテリーパワー + 充電式電池パック (36V) で使用できます。
- ユニバーサル充電器18-36 / 60：この充電器は、すべてのバッテリーパワー / バッテリーパワー + 充電式電池パック (18V / 36V) で使用できます。

## 環境保護



梱包材はリサイクル可能です。梱包材は環境に適した方法で廃棄してください。



電気および電子機器には、誤って取り扱ったり廃棄したりすると人間と環境に危険を及ぼす可能性があります。このシンボルが表記されている機器は、家庭ゴミと一緒に廃棄してはいけません。

しかしながら、これらは機器が適切に機能するために必要な構成要素です。このシンボルが表記されている機器は、家庭ゴミと一緒に廃棄してはいけません。

## 物質についての注意事項 (REACH)

物質に関する最新情報は、以下を参照してください：  
[www.kaercher.de/REACH](http://www.kaercher.de/REACH)

## 付属品と交換部品

純正のアクセサリおよび純正のスペアパーツのみ使用してください。これにより装置の安全で、トラブルの無い動作の保証が約束されます。

アクセサリやスペアパーツに関する詳細については、[www.kaercher.com](http://www.kaercher.com)をご参照ください。

## 保証

国ごとに弊社の販売会社が発行する保証条件が有効です。保証期間中は、資材または製造上の欠陥が原因とみられる装置の故障に関しては無料で修理いたします。保証請求の際はレシートを販売店またはお近くの認可カスタマーサービスを提示してください。  
(住所は裏面をご覧ください)

## 機器上のシンボル

### 急速充電器/ユニバーサル充電器上のシンボル

	機器を湿気から保護してください。機器は乾燥した場所に保管してください。機器を雨ざらしにしないでください。機器は室内使用にのみ適しています。
	充電式電池パックは充電中、緑色の表示灯が点滅しています。
	充電式電池パックは完全に充電済、緑色の表示灯は点灯状態です。

	充電式電池パックまたは充電器に障害がある、赤色の表示灯は点灯状態です。
	機器は、保護クラス II の要件を満たしています。

## 機器に関する説明

### イラスト A

- ① 充電式電池パック用ホルダー
- ② 充電接触点
- ③ 充電電圧の表記 (18V / 36V / 18V&36V)
- ④ 表示灯
- ⑤ 壁への取り付け
- ⑥ 形式表示板
- ⑦ 電源コードソケット

## 操作

### 充電方法

#### 注意事項

充電式電池パックの使用状況は、電池パックのディスプレイで読み取ることができます。

ディスプレイの表示に関しては、充電式電池パックの取扱説明書に記載されています。

充電時にディスプレイが表示されない場合は、バッテリー容量が劣化あるいはとても低減しています。充電式電池パックがある程度充電されると、ディスプレイは残りの充電時間を表示します。

1. 電源コードを電源コードソケットに差し込みます。

#### イラスト B

2. 電源プラグをコンセントに差し込みます。
3. 充電式電池パックを機器のホルダーに押し込みます。

#### イラスト C

充電は自動的に開始します。

表示灯が緑に点滅します。

充電式電池パックのディスプレイは残り充電時間を表示します。充電式電池パックが完全充電されると、ディスプレイは「100%」を表示し、表示灯は緑の点灯となります。

4. 充電が完了した充電式電池パックは、充電器から取り外します。
5. 電源プラグをコンセントから抜き取ります。

#### 注意事項

充電が完了した充電式電池パックは、使用するまで充電器に取付けたままで構いません。オーバーロードの危険はありません。

無駄なエネルギー消費を避けるため、充電が完了した充電式電池パックは、充電器から抜き取ってください。

## 壁への取り付け

機器は壁掛けにも適しています。機器の重量に関する情報は、「技術データ」の章に記載されています。

1. 壁に掛ける場合には、壁の強度にご確認ください。
2. 電源プラグへは常にアクセス可能な状態を維持してください。穴の間隔 = 66 mm。

## 搬送と保管

### △ 注意

#### 重量の無視

怪我と損傷の危険

搬送と保管時には機器の重量に注意してください。機器は室内でのみ保管してください。

## 手入れとメンテナンス

機器はメンテナンスの必要はありません。

- 充電用接触点はその汚れを定期的に点検してください。
- 汚れた充電接触点は清掃する。
- 換気口が汚れていないか確認して、必要に応じて清掃してください。
- 長時間保管している充電式電池パックは中期間充電してください。

## 障害発生時のサポート

障害発生の原因は簡単なものであることがよくあり、以下の一覧表を参考にすればご自分で対処することができます。確信が持てない時や、該当する障害が記載されていない場合は認可カスタマーサービスまでご連絡ください。

### 読み込み中のエラー

**充電式電池パックは充電しない、ディスプレイはオフ - 充電器の赤色の表示灯が点灯状態です**

充電式電池パックが完全放電された状態であるか、または故障しています。

1. しばらくしてからディスプレイに残りの充電時間が表示されるのを待ちます。  
ディスプレイがオフのままであれば、充電式電池パックが故障しています。

2. 充電式電池パックを交換してください。

充電器に障害があります。

1. サービスパートナーにご連絡ください。

**充電式電池パックは充電しない、ディスプレイはオフ、または充電状態を表示 - 充電器の赤色の表示灯はオフです**

充電器に障害があります。

1. サービスパートナーにご連絡ください。

**充電式電池パックは充電しない、ディスプレイは温度シンボルを表示 - 充電器の赤色の表示灯が点灯状態です**

充電式電池パックの温度が低すぎまたは高すぎです。

1. 充電式電池パックを適切な温度条件下へと移し、充電式電池パック温度が通常の範囲になるまで待ちます(「技術データ」の章を参照)。  
充電は自動的に開始します。

**充電式電池パックは充電しない、ディスプレイはシンボル「充電式電池パックの故障」を表示 - 充電器の赤色の表示灯が点灯状態です**

充電式電池パックに障害があります。

1. 充電式電池を交換します。

## 技術データ

	Fast Charger 18/60	Fast Charger 36/60	Universal Charger 18-36/60
<b>電気コネクタ</b>			
充電電池パック V の定格電圧	18	36	18/36
最大充電電流 A	6	6	6
充電式電池パックの種類	Li-ION	Li-ION	Li-ION
充電ブラットフォーム	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+	Battery Power / Battery Power+
電源電圧 V	100 - 240	100 - 240	100 - 240
周波数 Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
電流消費 A	1,5 @ 110 V	2,9 @ 110 V	2,9 @ 110 V
保護クラス	 II	II	II
<b>度量衡</b>			
重量 (充電電池パックなし) g	854	933	935
充電中の許容温 度範囲 ° C	4 - 40	4 - 40	4 - 40
長さ x 幅 x 高さ mm	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81

技術的な変更が行われることがあります。

## الاستعمال

### عملية الشحن

#### إرشاد

يمكن أن تتم فراغة حالة تشغيل علب البطارية من شاشة علب البطارية.

تم توضيح مؤشرات الشاشة في دليل التشغيل الخاص بعلبة البطارية.

إذا لم تعرض الشاشة أي شيء أثناء عملية الشحن، فهذا يعني استنفاد سعة البطارية أو أنها منخفضة للغاية. تعرض الشاشة الوقت المتبقي لعملية الشحن بمجرد أن تكون علب البطارية مشحونة بشكل كافٍ.

1. قم بتوصيل كابل الكهرياء بمقيس الكابل الكهريائي.

#### صورة إيضاحية B

2. أدخل القابس الكهريائي في المقبس.

3. دفع علب البطارية في مكان الإدخال بالجهاز.

#### صورة إيضاحية C

تبدأ عملية الشحن بشكل أوتوماتيكي.

يوميض مصباح الكنترول باللون الأخضر.

تعرض الشاشة حالة الشحن الحالية لعلبة البطارية. عندما تكون البطارية مشحونة بالكامل، تعرض الشاشة نسبة 100٪ ويضيء مصباح الكنترول باللون الأخضر باستمرار.

4. اخلع البطارية من الشاحن بعد شحنها.

5. سحب قابس الشبكة من المقبس.

#### إرشاد

يمكن أن تبقى علب البطارية المشحونة على جهاز الشحن حتى يتم استخدامها. لا يوجد خطر الشحن الزائد.

تجنب استهلاك الطاقة غير الضروري وقم بفصل جهاز الشحن إذا تم شحن علب البطارية بالكامل.

## التثبيت على الحائط

الجهاز مناسب للتثبيت على الحائط. تجد المعلومات حول وزن الجهاز في فصل "المواصفات الفنية".

1. قبل التركيب، تحقق من قدرة تحمل الحائط.

2. حافظ على إتاحة الوصول للقابس الكهريائي بحرية. مسافة التقب = 66 مم.

## النقل والتخزين

#### ⚠ تنويه

عند عدم مراعاة الوزن

خطر الإصابة وخطر التعرض لأضرار

عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز.

خزن الجهاز في الأماكن الداخلية فقط.

## العناية والصيانة

الجهاز لا يحتاج للصيانة.

● يجب فحص ملامس الشحن بشكل منتظم للتحقق من عدم وجود أي اتساخات.

● تنظيف ملامس الشحن المتسخة.

● افحص فتحة التهوية للتحقق من وجود اتساخات بها ونظفها عند الضرورة.

● قم أحيانا بشحن علب البطاريات التي تم تخزينها لفترة طويلة.

## المساعدة في حالة حدوث خلل

الاحتمالات غالباً ما تكون ناتجة عن أسباب بسيطة، والتي يمكنك التغلب عليها بنفسك بمساعدة العرض التوضيحي التالي. عند الشك أو حدوث أختلالات لم يتم ذكرها هنا، توجه من فضلك إلى مركز خدمة العملاء المعتمد.

## أخطاء عند الشحن

البطارية لا يتم شحنها، الشاشة مطفأة - يضيء مصباح الكنترول الأحمر بالشاحن بشكل دائم

البطارية فارغة الشحنة تماماً أو تالفة.

1. ينبغي الانتظار حتى تعرض الشاشة مدة الشحن المتبقية بعد فترة.

2. إذا ظلت الشاشة منطفئة، تكون علب البطارية تالفة. استبدال علب البطارية.

الشاحن تالف.

1. يرجى الاتصال بوكيل الخدمة.

البطارية لا يتم شحنها، الشاشة مطفأة أو تشير إلى مستوى الشحن

- توقف مصباح الكنترول الأحمر بالشاحن

الشاحن تالف.

1. يرجى الاتصال بوكيل الخدمة.

البطارية لا يتم شحنها، الشاشة تشير إلى رمز درجة الحرارة - يضيء مصباح الكنترول الأحمر بالشاحن بشكل دائم

مصباح الكنترول الأحمر بالشاحن بشكل دائم

درجة حرارة علب البطارية منخفضة / مرتفعة للغاية.

1. ينبغي وضع علب البطارية في محيط بدرجات حرارة معتدلة

والانتظار حتى تصبح درجة حرارة علب البطارية في النطاق

العادي، انظر فصل "البيانات الفنية".

تبدأ عملية الشحن بشكل أوتوماتيكي.

البطارية لا يتم شحنها، الشاشة تشير إلى رمز "تلف البطارية" -

يضيء مصباح الكنترول الأحمر بالشاحن بشكل دائم

البطارية تالفة.

1. تغيير علب البطارية.

## البيانات الفنية

Universa Charger 18-36/60	Fast Charger 36/60	Fast Charger 18/60
---------------------------------	--------------------------	--------------------------

### توصيل الطاقة

18/36	36	18	V
			الجهد الاسمي لعلبة البطارية
6	6	6	A
			الحد الأقصى لتيار الشحن

Li-ION	Li-ION	Li-ION	نوع علب البطارية
Battery	Battery	Battery	منصة البطارية
Power / Battery Power+	Power / Battery Power+	Power / Battery Power+	

- 100 240	- 100 240	- 100 240	V	جهد المأخذ الرئيسي
60 - 50	60 - 50	60 - 50	Hz	التردد
@ 2,9 V 110	@ 2,9 V 110	@ 1,5 V 110	A	تيار الشحن
II	II	II		فئة الحماية

### الأبعاد الوزن

935	933	854	g	الوزن (بدون علب بطارية)
40 - 4	40 - 4	40 - 4	C°	نطاق درجة الحرارة المسموح به أثناء عملية الشحن
192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	192 x 137 x 81	mm	الطول x العرض x الارتفاع





المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

## الضمان

يسري في كل دولة شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المتخصصة التابعة لنا. نحن نتولى إصلاح الأخطاء التي قد تطرأ على جهازك خلال فترة الضمان بدون مقابل، عندما يكون سبب هذه الأعطال ناجم عن عيب في المواد المستخدمة أو في عملية التصنيع. في حالة استحقاق الضمان، توجه من فضلك بقسيمة الشراء إلى أقرب موزع أو مركز خدمة عملاء معتمد. (العنوان على الصفحة الخلفية)

## رموز على الجهاز

### الرموز على الشاحن السريع / الشاحن العام

عليك حماية الجهاز من البلل. خزن الجهاز في مكان جاف. لا تضع الجهاز تحت المطر. الجهاز يصلح للاستخدام الداخلي فقط.	
يتم شحن البطارية، يومض مصباح الكنترول الأخضر.	
البطارية مشحونة بالكامل، يضيء مصباح الكنترول الأخضر باستمرار.	
تلف البطارية أو الشاحن، يضيء مصباح الكنترول الأحمر باستمرار.	
الجهاز يفي بمتطلبات فئة الحماية II.	

## مواصفات الجهاز

### صورة إيضاحية A

- 1 علبة البطارية
- 2 ملامسات الشحن
- 3 تمييز جهد الشحن (18 فولت / 36 فولت / 18 فولت و 36 فولت)
- 4 لمبة التحكم
- 5 التثبيت على الحائط
- 6 لوحة الطراز
- 7 مقبس كابل الشبكة

⚠ **تنويه** • لا تستخدم الجهاز مع أجهزة أخرى بكابلات التمديد المزودة بعدة مقابس. • لا تشد قابس الشبكة من كابل الشبكة من المقبس. • لا تستخدم جهاز الشحن عندما يكون في حالة رطبة أو متسخة. • لا تقم بإدخال البطارية وهي رطبة أو متسخة في علبة البطارية بالشاحن.

**تنبيه** • خطر الماس الكهربائي. قم بحماية ملامسات علبة البطارية من الأجزاء المعدنية. • لا تقم بتغطية جهاز الشحن أثناء التشغيل. • لا تقم بحمل جهاز الشحن من كابل التوصيل. • استخدم جهاز الشحن في النطاق الداخلي فقط.

## الاستخدام المطابق للتعليمات

### ⚠ خطر الانفجار

إصابات واضرار ناجمة عن علبة البطارية المنفجرة. استخدم جهاز الشحن هذا لعب البطاريات المعتمدة فقط. يحظر إجراء أي تعديلات أو تغييرات غير مصرح بها من الجهة الصانعة. يحظر أي استخدام آخر المستخدم هو المسؤول عن الأخطار التي تنجم عن الاستخدام غير المسموح به.

- شاحن سريع 18/60: يمكن استخدام هذا الشاحن مع جميع بطاريات Battery Power / Battery Power+ (18 فولت).
- شاحن سريع 36/60: يمكن استخدام هذا الشاحن مع جميع بطاريات Battery Power / Battery Power+ (36 فولت).
- شاحن عام 18 / 36-60: يمكن استخدام هذا الشاحن مع جميع بطاريات Battery Power / Battery Power+ (18 / 36 فولت).

## حماية البيئة

المواد المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التدوير. يرجى التخلص من مواد التغليف بطريقة تحافظ على البيئة. تحتوي الأجهزة الكهربائية والإلكترونية مواد قيمة قابلة لإعادة التدوير وغالباً على أجزاء مثل البطاريات، متراكمات أو الزيوت والتي قد تشكل خطورة على صحة الإنسان والبيئة في حالة التعامل معها أو تم التخلص منها بصورة خاطئة. إلا أن هذه الأجزاء ضرورية لتشغيل الجهاز بصورة سليمة. لا يجوز التخلص من الأجهزة المميزة بهذا الرمز مع النفايات المنزلية.

### إرشادات حول مواد المحتويات (REACH)

تجد المعلومات الحالية حول مواد المحتويات على الموقع: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## الملحقات التكميلية وقطع الغيار



استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية فقط، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وخالٍ من الاختلالات. تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار على الموقع [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).



## المحتويات

111	إرشادات عامة.....
111	درجات الخطر.....
111	إرشادات السلامة.....
112	الاستخدام المطابق للتعليمات.....
112	حماية البيئة.....
112	الملحقات التكميلية وقطع الغيار.....
112	الضمان.....
112	رموز على الجهاز.....
112	مواصفات الجهاز.....
113	الاستعمال.....
113	الثبيت على الحائط.....
113	النقل والتخزين.....
113	العناية والصيانة.....
113	المساعدة في حالة حدوث خلل.....
113	البيانات الفنية.....

## إرشادات عامة

  اقرأ قبل أول استخدام دليل التشغيل الأصلي هذا، وكذلك دليل التشغيل وإرشادات السلامة المرفقة بعلبة البطارية والجهاز.

## درجات الخطر

### ⚠️ خطر

إشارة إلى خطر مباشر وشيك الحدوث وقد يؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو إلى الوفاة.

### ⚠️ تحذير

إشارة إلى موقف قد تحفه المخاطر وقد يؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو إلى الوفاة.

### ⚠️ تنويه

إشارة إلى موقف قد تحفه المخاطر وقد يؤدي إلى إصابات بسيطة.

### تنبيه

إشارة إلى موقف قد تحفه المخاطر وقد يؤدي إلى حدوث أضرار مادية.

## إرشادات السلامة

⚠️ خطر • خطر الانفجار. عدم شحن البطاريات غير القابلة لإعادة الشحن. لا تستخدم جهاز الشحن في الأماكن القابلة للانفجار. • تجنب غمر الجهاز في الماء.

⚠️ تحذير • يُسمح للأشخاص الذين لديهم قدرات بدنية أو حسية أو عقلية محدودة أو الذين لا تتوافر لديهم الخبرة والمعرفة الكافية، أن يستخدموا الجهاز بشرط الإشراف عليهم بشكل صحيح، أو إذا تم بعد حصولهم على تعليمات بشأن كيفية الاستخدام الآمن للجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم ومعرفتهم بالمخاطر المرتبطة به. • لا يسمح للأطفال باللعب بهذا الجهاز. • يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم لعبهم بالجهاز. • يمكن أن يتم استخدام الجهاز من قبل صغار السن بدءاً من 8 سنوات على الأقل بشرط أن يتم المحافظة على سلامتهم عن طريق تعليمهم كيفية استخدام الجهاز من قبل شخص متخصص ووضعه تحت المراقبة وكذلك فهمهم الأخطار الناتجة عنه. • يسمح للأطفال القيام بعملية التنظيف والصيانة بشرط أن يتم الإشراف عليهم. • تأكد من أن جهد الشبكة يتوافق مع قيمة الجهد المدونة على لوحة جهاز الشحن. • استخدم جهاز الشحن لشحن علب البطاريات المعتمدة فقط. • قبل كل استخدام، تحقق من عدم وجود أية أضرار في كابل الكهرباء وعلبة البطارية والبطارية. لا تستخدم أي أجهزة تالفة. قم باستبدال الأجهزة التالفة. • لا تقوم بشحن حزم بطاريات تالفة. قم باستبدال حزم البطاريات التالفة بأخرى معتمدة من قبل شركة كارشر. • لا تقم بفتح جهاز الشحن. يجب تنفيذ أعمال الإصلاح من قبل فنيين متخصصين فقط. • قم بحماية كابل التوصيل من الحرارة، والحواف الحادة، والزيت وأجزاء الجهاز المتحركة. • شد القابض من المقبس قبل تنظيف جهاز الشحن أو إجراء صيانة المستخدم.







**THANK YOU!**  
**MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!**



Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

Register your product and benefit from many advantages.

Enregistrez votre produit et bénéficiez de nombreux avantages.

Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

**[www.kaercher.com/welcome](http://www.kaercher.com/welcome)**



Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.

Rate your product and tell us your opinion.

Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.

Reseñe su producto y díganos su opinión.



**[www.kaercher.com/dealersearch](http://www.kaercher.com/dealersearch)**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
71364 Winnenden (Germany)  
Tel.: +49 7195 14-0  
Fax: +49 7195 14-2212

