

# Wiederaufladbarer Li-Ionen-Akkublock

LY777-Li-20V

LY777S-Li-20V



Lesen Sie die Anleitung  
vor der ersten  
Verwendung durch.

## Vielen Dank für den Kauf von PROFIWERK-Tools!

### Service

Informationen zu Servicebedingungen und zur Garantieabwicklung finden Sie auf unserer Homepage im Bereich „Support & Service“. Sie erreichen den Support der Hyrcan Informationssysteme AG über das Kontaktformular. Kontaktinformationen Service & Support Montag bis Freitag 08 Uhr - 18 Uhr Phone: 036375 513-44  
E-Mail: [support@hyrcan.de](mailto:support@hyrcan.de)

### Entsorgungshinweise

Das Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie das Gerät und etwaiges Zubehör entsprechend den aktuell gültigen gesetzlichen Vorgaben. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderer Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

## Symbole

Die für das Gerät verwendeten Symbole sind nachstehend aufgeführt. Bitte stellen Sie vor dem Gebrauch sicher, dass Sie ihre Bedeutung verstehen.



..... Bedienungsanleitung durchlesen.



..... Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. vor dauerhafter intensiver Sonneneinstrahlung, Feuer, Schmutz, Wasser und Feuchtigkeit.



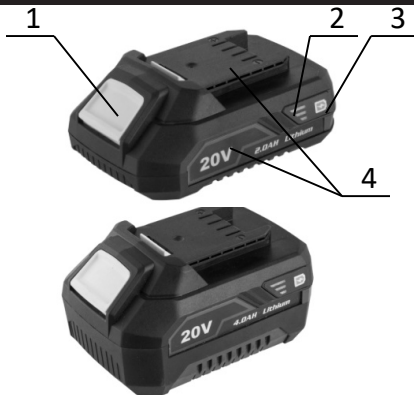
Cd  
Ni-MH  
Li-Ion

..... Nur für EU-Länder  
Entsorgen Sie elektrische Geräte oder Akkus nicht mit dem Hausmüll!  
Gemäß der europäischen Richtlinien über Elektro- und Elektronik-Altgeräte sowie Batterien und Akkumulatoren und deren Umsetzung in Übereinstimmung mit den nationalen Gesetzen müssen Elektrogeräte sowie Batterien und Akkumulatoren, die das Ende ihrer Lebensdauer erreicht haben, getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Recyclinganlage zugeführt werden.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Bei dem beschriebenen Produkt handelt es sich um einen wiederaufladbaren Li-Ionen-Akkublock zur Stromversorgung von Elektrowerkzeugen oder Gartengeräten mit Akku der Serie LY777.

## Produktübersicht



- ▶ 1. Entriegelungstaste des Akkublocks
- 2. Anzeigeleuchten der verbleibenden Akkukapazität
- 3. Taste zum Überprüfen der verbleibenden Akkukapazität
- 4. Gehäuse des Akkublocks

## EG-Konformitätserklärung

### Nur für europäische Länder

HYRICAN erklärt, dass die folgenden Geräte:  
Gerätebezeichnung: Wiederaufladbarer Li-Ionen-Akkublock  
den folgenden europäischen Richtlinien entsprechen:

## PROFIWERK

LY777-Li-20V  
LY777S-Li-20V

2006/66/EG  
2013/56/EU

EN IEC63000

Leiter der  
Produktzertifizierung

Christian Grimm

Hyrican Informationssysteme AG  
Kalkplatz 5  
99638 Kindelbrück / Deutschland

## Sicherheitshinweise



**Lesen Sie alle Sicherheits- und allgemeinen Hinweise.**  
Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu einem elektrischen Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

**Bewahren Sie diese Anweisungen an einem sicheren Ort auf.** Verwenden Sie den Akkublock nur, wenn Sie alle Funktionen vollständig beurteilen und uneingeschränkt ausführen können oder wenn Sie entsprechende Anweisungen erhalten haben.

# Wichtige Sicherheitsanweisungen für den Akkublock

1. Lesen Sie vor der Verwendung des Akkublocks alle Anweisungen und Sicherheitshinweise für (1) das Akkuladegerät, (2) den Akku und (3) das Produkt, für das der Akku verwendet wird.
2. Nehmen Sie den Akkublock nicht auseinander.
3. Falls die Betriebsdauer erheblich kürzer wird, beenden Sie den Betrieb umgehend. Andernfalls besteht die Gefahr einer Überhitzung sowie das Risiko möglicher Verbrennungen und sogar einer Explosion.
4. Wenn Elektrolyt in Ihre Augen gerät, waschen Sie diese mit klarem Wasser aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Andernfalls können Sie Ihre Sehkraft verlieren.
5. Der Akkublock darf nicht kurzgeschlossen werden:
  - (1) Die Kontakte dürfen nicht mit leitendem Material in Berührung kommen.
  - (2) Der Akkublock darf nicht in einem Behälter aufbewahrt werden, in dem sich andere metallische Gegenstände wie beispielsweise Nägel, Münzen usw. befinden.
  - (3) Der Akkublock darf weder Feuchtigkeit noch Regen ausgesetzt werden.

Ein Kurzschluss des Akkus kann zu hohem Kriechstrom, Überhitzung, möglichen Verbrennungen und sogar zu einer Zerstörung des Werkzeugs führen.

6. Werkzeug und Akkublock dürfen nicht an Orten aufbewahrt werden, an denen die Temperatur 50 °C oder höher erreichen kann.
7. Selbst wenn der Akkublock schwer beschädigt oder völlig verbraucht ist, darf er nicht angezündet werden. Der Akkublock kann in den Flammen explodieren.
8. Lassen Sie den Akku nicht fallen, und vermeiden Sie Schläge gegen den Akku.
9. Verwenden Sie einen beschädigten Akkublock nicht.
10. Die enthaltenen Lithium-Ionen-Batterien unterliegen den Anforderungen bestimmter Gesetze. Bei gewerblichen Transporten, z. B. durch Dritte, Spediteure, sind besondere Anforderungen an die Verpackung und Kennzeichnung zu beachten. Bei der Vorbereitung des zu versendenden Gegenstandes ist die Beratung durch einen Gefahrgutbeauftragten erforderlich. Bitte beachten Sie auch eventuell weitergehende nationale Vorschriften. Kleben Sie offene Kontakte ab und verpacken Sie den Akku so, dass er sich in der Verpackung nicht bewegen kann.
11. Befolgen Sie die in Ihrem Land geltenden Bestimmungen bzgl. der Entsorgung von Akkus.
12. Verwenden Sie die Akkus nur mit den von Profiwerk angegebenen Produkten. Der Einbau der Akkus in nicht konforme Produkte kann zu Bränden, übermäßiger Hitze, Explosionen oder zum Auslaufen von Elektrolyt führen.

## BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

**⚠ ACHTUNG:** Verwenden Sie nur Original-Akkus von Profiwerk. Bei Verwendung von nicht originalen Akkus oder von Akkus, die verändert wurden, können der Akku explodieren und Brände, Verletzungen und Schäden verursacht werden. Außerdem erlischt dadurch die Garantie für das Werkzeug und das Ladegerät.

## Tipps für den Erhalt der maximalen Akku-Nutzungsdauer

1. Laden Sie den Akkublock auf, bevor er vollständig entladen ist. Stellen Sie den Betrieb des Geräts immer dann ein und laden Sie den Akkublock auf, wenn Sie eine geringere Leistung des Geräts feststellen.
2. Laden Sie einen voll geladenen Akkublock nicht noch einmal auf. Eine Überladung verkürzt die Lebensdauer des Akkus.
3. Laden Sie den Akkublock bei einer Zimmertemperatur von 5 °C bis 45 °C auf. Lassen Sie einen heißen Akkublock vor dem Aufladen abkühlen.
4. Wenn Sie den Akkublock längere Zeit nicht benutzen (mehr als sechs Monate), laden Sie ihn auf.

## Spezifikationen

Modell:	LY777-Li-20V	LY777S-Li-20V
Empfohlene Temperatur zum Aufladen	5–45 °C	
Nennspannung	D.C. 20 V (Li-Ionen)	
Akkukapazität	1,5/2,0/2,5 Ah	3,0/4,0/5,0 Ah
Anzahl der Akkuzellen	5	10

## Wartung und Service

### Wartung & Reinigung

Reinigen Sie von Zeit zu Zeit die Lüftungsschlitze und die Anschlüsse des Akkublocks mit einer weichen, sauberen und trockenen Bürste.

### Transport

Lithium-Ionen-Batterien unterliegen den Anforderungen bestimmter Gesetze. Diese Akkus sind ohne weitere Einschränkungen für den Straßentransport geeignet. Beim Versand durch Dritte (z. B.: per Lufttransport oder Spedition) sind besondere Anforderungen an die Verpackung und Kennzeichnung zu beachten. Für die Vorbereitung des zu versendenden Gegenstandes ist die Beratung durch einen Gefahrgutbeauftragten erforderlich. Versenden Sie Akkublöcke nur, wenn das Gehäuse nicht beschädigt ist. Kleben Sie offene Kontakte ab und verpacken Sie den Akku so, dass er sich in der Verpackung nicht bewegen kann. Bitte beachten Sie auch Eventuell weitergehende nationale Vorschriften.

## Entsorgung

Batterien und Verpackungen sollten dem umweltfreundlichen Recycling zugeführt werden.



Entsorgen Sie Akkus nicht im Hausmüll!  
**Nur für EU-Länder:**

Gemäß der Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder gebrauchte Akkus/Batterien getrennt gesammelt und umweltgerecht entsorgt werden.

# Kontakt

HYRICAN® Informationssysteme AG

Kalkplatz 5

99638 Kindelbrück

Tel.: +49 (0) 36375 - 5130

Fax.: +49 (0) 36375 - 51318

[service@hyrican.de](mailto:service@hyrican.de)

[info@hyrican.de](mailto:info@hyrican.de)

[www.hyrican.de](http://www.hyrican.de)

Copyright © 2022 hyrican®