

TOLSEN MP20^V

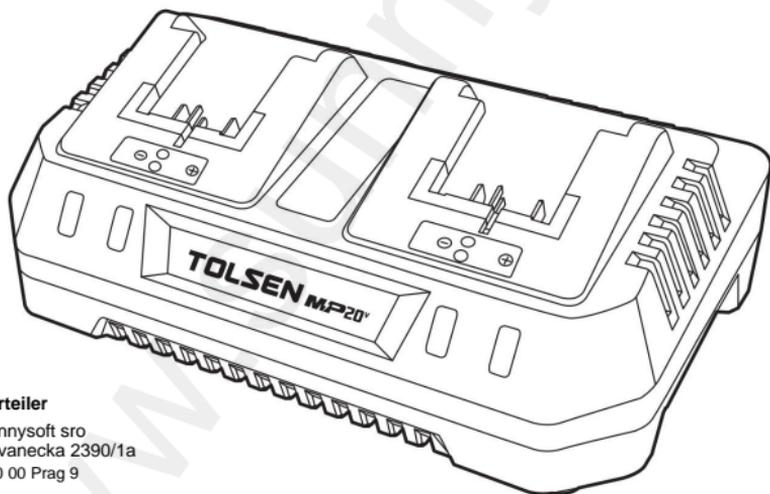
87487

Ladegerät 20V, 4A

Gebrauchsanweisung

20V LITHIUM-ION

CE RoHS



Verteiler

Sunnysoft sro
Kovanecka 2390/1a
190 00 Prag 9

Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH AUF !

Sie benötigen dieses Handbuch wegen der Sicherheitshinweise, Betriebsverfahren und Garantie.
Bewahren Sie das Handbuch und den Original-Kaufbeleg zur künftigen Verwendung an einem sicheren und trockenen Ort auf.

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN

Warnung

Mit diesem Ladegerät können nur Akkus geladen werden, die mit dem TOLSEN MP20V-Symbol gekennzeichnet sind. Beim Laden anderer Batterietypen besteht Explosionsgefahr. Versuchen Sie NICHT, nicht wiederaufladbare Batterien wieder aufzuladen.

1. Dies ist ein Netzteil der Klasse A. Es ist nur für den Innenbereich geeignet.
2. Vor der Verwendung sollten die Eingangs- und Ausgangsspezifikationen überprüft werden, um eine korrekte Verwendung sicherzustellen.
3. Verwenden Sie das Batterieladegerät nicht, wenn die Ausgangspolarität nicht mit der Lastpolarität übereinstimmt.
4. Versuchen Sie nicht, das Ladegerät mit anderen als den mitgelieferten Batterien zu verwenden.
5. Halten Sie das Batterieladegerät sauber; Fremdkörper oder Schmutz können einen Kurzschluss verursachen oder die Belüftungslöcher verstopfen. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Überhitzung oder Brand führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Spezifikationen

Input	220-240VAC 50/60Hz 110W
Output	20VDC 4.0A (Max.total)

ACHTUNG: STROMSCHLAGGEFAHR , NUR AN TROCKENEN STANDORTEN VERWENDEN,
NUR FÜR INTERNE VERWENDUNG

BEDIENUNGSANLEITUNG

Einstellungen des Batterieladegeräts

1. Wenn ein Akku im Ladegerät installiert ist, entfernen Sie zuerst alle Akkus aus dem Ladegerät.

2. Stecken Sie den Netzstecker des Ladegerätes in eine geeignete Netzsteckdose.

Hinweis: Die grüne LED am Ladegerät leuchtet immer und zeigt damit an, dass das Ladegerät zum Laden der Batterie bereit ist.

Laden des Akkus

Beachten

Wenn Sie beim Laden Ihrer Batterien die nicht korrekte Vorgehensweise beachten, werden diese dauerhaft beschädigt.

1. Legen Sie den vollständig oder teilweise entladenen Akku in das Ladegerät ein.

Hinweis: Achten Sie auf die richtige Ausrichtung der Batterien und des Batterieladegeräts. Wenn der Akku nicht problemlos in das Ladegerät passt, wenden Sie keine Gewalt an. Entnehmen Sie stattdessen den Akku und prüfen Sie, ob die Akkuoberseite und der Ladeschacht sauber und unbeschädigt sind und ob keine Kontakte verbogen sind.

2. Sobald der Ladevorgang beginnt, leuchtet die rote Kontrollleuchte auf.

3. Wenn der Akku vollständig geladen ist, erlischt die rote LED und die grüne LED leuchtet.

Notiz:

1. Der Akku sollte bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5 und 40°C (idealerweise um die 20°C) geladen werden. Lassen Sie den Akku nach dem Laden 15 Minuten abkühlen, bevor Sie ihn verwenden.

2. Das Batterieladegerät überwacht während des Ladevorgangs die Batterietemperatur und -spannung. Lassen Sie geladene Batterien NICHT über längere Zeiträume hinweg und lagern Sie geladene Batterien NIEMALS. Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät nach Gebrauch vom Stromnetz getrennt wird.

TOLSEN MP20^V

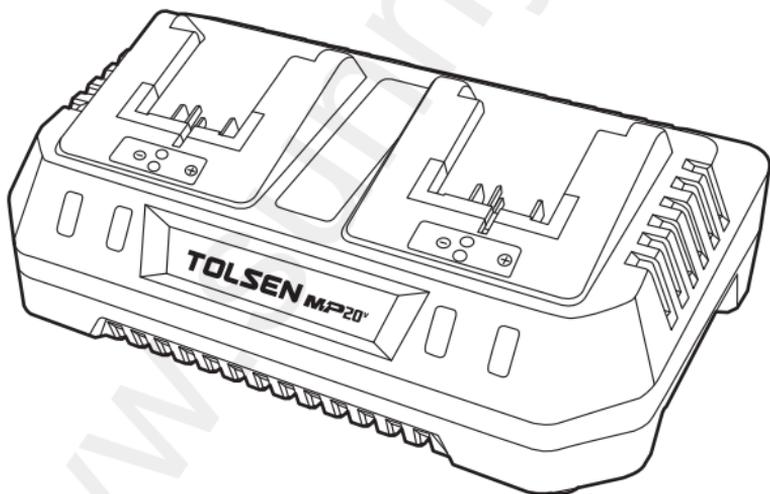
87487

DUAL PORT RAPID BATTERY CHARGER

INSTRUCTION MANUAL

20V LITHIUM-ION

CE RoHS



SAVE THIS MANUAL !

You will need this manual for safety instructions, operating procedures and warranty.
Put it and the original sales receipt in a safe dry place for future reference.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

WARNING

This charger can only be used to charge the batteries which has TOLSEN MP20V symbol. If it is used to charge other kinds of batteries, there is a risk of explosion.

DO NOT attempt to recharge non-rechargeable batteries.

1. This is class 2 power supply. It is suitable for indoor use only.
2. Before use, the input and output technical data must be checked to secure correct use.
3. Do not use the Battery Charger in the circumstances that the output polarity does not match the load polarity.
4. Do not attempt to use the charger with any batteries other than those supplied. Keep your battery charger clean; foreign objects or dirt may cause a short or block air vents. Failure to follow these instructions may cause overheating or fire
5. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

SPECIFICATIONS

Input	220-240VAC 50/60Hz 110W
Output	20VDC 4.0A (Max.total)

CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK, DRY LOCATION USE ONLY , FOR INDOOR USE ONLY

OPERATING INSTRUCTIONS

Setting up the battery charger

1. If there is battery fitted, remove any battery from battery charger first.
2. Insert the Battery Charger mains plug into a suitable mains socket.

Note: The Green LED on the Charger will always bright to indicate that the charger is ready to charge the battery.

Charging the battery

WARNING

Failure to follow the correct procedure when charging batteries will result in permanent damage.

1. Slide a fully or partially discharged Battery on to the Battery Charger.
- Note:** Make sure the Battery and Battery Charger are lined up correctly. If the Battery does not slide on to the Battery Charger easily, don't force it. Instead, remove the Battery, check the top of Battery and the Battery Charger slot are clean and undamaged and that the contacts are not bent.
2. Once charging commences, the Red LED will on.
3. When the Battery is fully charged, the Red LED will off and Green LED will on.

Note:

1. The battery should be charged at ambient temperatures between 5 and 40°C (ideally around 20°C) , After charging, allow 15 minutes for the battery to cool before use.
2. The Battery Charger monitors battery temperature and voltage while charging. **DO NOT** leave batteries on charge for extended periods and **NEVER** store batteries on charge. Ensure that the charger is disconnected from the mains supply after use.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

WE
SUZHOU TOLSEN TOOLS CO.,LTD.
198 HUASHAN ROAD, ZHANGJIAGANG,
JIANGSU, CHINA

Declare that the product
87487
DUAL PORT RAPID BATTERY CHARGER

Complies with the essential health and safety requirements of the following Directices:
council directive 2006/42/EC

Standards and technical specifications referred to:

EN 62233:2008
EN 60335-1:2012+A11:2014+A132017
EN 60335-2-29:2004+A22010+A11:2018
PAK-Anforderung für GS(PAH requirement for GS)Afps GS 2014:01 PAK
EN 55014-1:2017;EN55014-2:2015;EN 61000-3-2:2014;EN61000-3-3:2013;
the EMC directive (2014/30/EU)

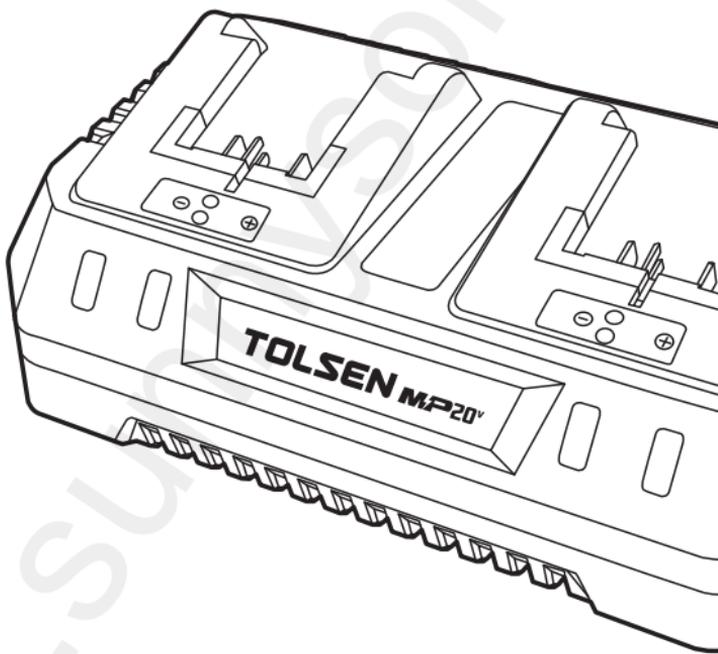
Authorised Signatory and technical file holder

Signed for and on behalf of:

SUZHOU TOLSEN TOOLS CO.,LTD.
198 HUASHAN ROAD, ZHANGJIAGANG,
JIANGSU, CHINA
WANG QING

Group Quality Director
on:20/09/2023





SUZHOU TOLSEN
TOOLS CO.,LTD.

www.tolseentools.com

TOLSEN is a trademark or
registered trademark of TOLSEN
TOOLS. All rights reserved.
MADE IN CHINA



SCAN TO VISIT
PRODUCT LINK