

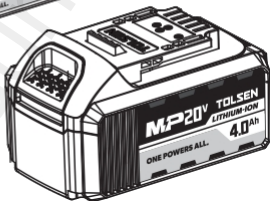
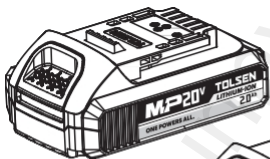
TOLSEN MP20^V

87472/87474

Baterie 20V

Instrucțiuni de utilizare

20V LITHIUM-ION



SALVAȚI ACEST MANUAL! Veți avea nevoie de acest manual pentru instrucțiuni de siguranță, proceduri de operare și garanție. Păstrați manualul și chitanța de vânzare originală într-un loc sigur și uscat pentru referințe viitoare.

Precauții importante de siguranță



Avertisment

Această baterie poate fi utilizată numai în mașinile care fac parte din sistemul de platformă litiu-ion TOLSEN MP20V.

Această baterie poate fi utilizată numai împreună cu bateria desemnată.

Pericol de arsuri și explozii.

Nerespectarea acestor instrucțiuni poate cauza supraîncălzire sau incendiu.

1. Nu lăsați bateria la îndemâna copiilor.
2. Bateria trebuie la o temperatură ambientală cuprinsă între 5 și 40 °C (ideal în jur de 20 °C). După încărcare, lăsați bateria să se răcească timp de 15 minute înainte de utilizare.
3. Încărcătorul de baterii monitorizează temperatura și tensiunea bateriei în timpul încărcare. NU lăsați bateriile încărcate pentru perioade lungi de timp și NICIODATĂ nu depozitați încărcătorul încărcat. Asigurați-vă că încărcătorul este deconectat de la rețea după utilizare.
4. Atunci când nu sunt utilizate, bateriile trebuie depozitate la temperatura camerei. Nu depozitați uneltele și cartușele bateriei în locuri în care temperatura poate să atingă sau să depășească 40 °C în mod ideal în jur de 20 °C).
5. Asigurați-vă că contactele bateriei nu pot fi scurtcircuitate accidental în timpul depozitării. Păstrați bateriile curate; obiectele străine sau murdăria pot provoca scurtcircuite. Țineți-le departe de alte elemente alimentare, cum ar agrafe de birou, monede, chei, cuie și șuruburi.
6. Nu depozitați bateriile litiu-ion în stare descărcată după pentru o perioadă lungă de timp, deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea celulelor litiu-ion. Pentru depozitarea pe termen lung, depozitați bateriile într-o stare de încărcare ridicată, deconectate de la uneltele electrice.
7. Bateriile se pot deteriora în timp, celulele individuale ale bateriei pot ceda și bateria se poate scurtcircuita. Încărcătorul nu va încărca bateriile defecte. Dacă , utilizați o baterie diferită pentru a verifica dacă încărcătorul funcționează corect și, dacă este indicată o baterie defectă, achiziționați o baterie de schimb.

8. Capacitatea bateriei scade în timp. După 100 de cicluri de încărcare, durata de funcționare a bateriei și cuplul maxim de ieșire al șoferului vor scădea progresiv. Această scădere va continua până când bateria are o capacitate minimă după 350 de cicluri de încărcare. Acest lucru este normal și nu este o defecțiune a
9. Nu deschideți, nu dezasamblați, nu zdrobiți, nu încălziți și nu ardeți. Nu aruncați într-un foc sau dispozitiv similar.

Specificații

Articolul	87472	87474
capacitate	20VDC	20VDC
ea de	2.0Ah	4.0Ah



WARNING

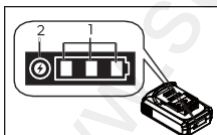
Încărcător de baterie desemnat TOLSEN nr. articol: 87480/87481/87482/87484/87485/87486, care are simbolul TOLSEN MP20V.

tensiune

Recomandăm încărcarea completă a bateriei înainte de prima utilizare.

Noua baterie va atinge cea mai bună performanță după 2-3 cicluri de încărcare completă și

Funcții



1. Lumini indicatoare 2. Buton de control. Apăsăți butonul de control de pe baterie pentru a afișa capacitatea rămasă a .

indicator luminos		capacitatea rămasă
aprins	Off	
		75% - 100%
		35% - 75%
		5% - 35%

Indicatoarele luminoase se vor timp de câteva secunde. NOTĂ: În funcție de condițiile de utilizare și de temperatura ambientală, indicația poate diferi ușor de capacitatea reală.

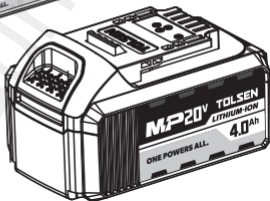
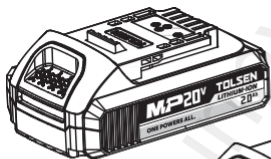
TOLSEN MP20^V

87472/87474

BATTERY PACK

INSTRUCTION MANUAL
CROSS

20V LITHIUM-ION



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

AVERTISMENT

Această baterie poate fi utilizată numai la mașinile incluse în sistemul de platformă de putere litiu-ion TOLSEN MP20V.

Această baterie poate fi utilizată numai împreună cu desemnată.

de arsură și explozie.

Nerespectarea acestor instrucțiuni poate cauza supraîncălzire sau incendiu.

1. Nu lăsați bateria la îndemâna copiilor.
2. Bateria trebuie încărcată la temperaturi ambientale cuprinse între 5 și 40°C ideal în jur de 20°C). După încărcare, lăsați 15 minute acumulatorul să se răcească înainte de utilizare.
3. Încărcătorul de baterii monitorizează temperatura și tensiunea bateriei în timpul încărcării. NU lăsați bateriile la încărcat pentru perioade îndelungate și nu depozitați NICIODATĂ bateriile la încărcat. Asigurați-vă că încărcătorul este deconectat la rețeaua de alimentare după utilizare.
4. Atunci când nu sunt utilizate, bateriile trebuie depozitate la temperatura camerei. Nu depozitați unealta și cartușul de baterii în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 40°C ideal în jur de 20°C).
5. Asigurați-vă că contactele bateriei nu se pot scurtcircuita accidental în timpul depozitării. Păstrați bateriile curate; obiectele străine sau murdăria pot cauza un scurtcircuit. Țineți departe de alte obiecte de masă, de exemplu, agrafe, monede, chei, cuie și șuruburi.
6. 00 NDT depozitați bateriile litiu-ion în stare descărcată pe o perioadă îndelungată, deoarece acest lucru poate deteriora celulele litiu-ion. Pentru depozitarea pe termen lung, depozitați bateriile într-o stare de încărcare ridicată, deconectate de la sursa electrică.
7. Bateriile pot deveni defecte în timp, celulele individuale din baterie se pot defecta și bateria poate face scurtcircuit. Încărcătorul nu va încărca bateriile defecte. Utilizați un alt acumulator, dacă este posibil, pentru a verifica funcționalitatea corectă a încărcătorului și achiziționați un acumulator de schimb dacă este

TOLSEN "u-pentru- LITHIUM-ION

8. Capacitatea bateriilor se va reduce în timp. După 100 de cicluri de încărcare, durata de funcționare a bateriei și performanțele de cuplu maxim ale conducătorului auto se vor reduce în mod glisant. Această scădere va continua până când bateria are o capacitate minimă după 350 de cicluri de încărcare. Acest lucru este normal și nu reprezintă o defecțiune a
10. NU deschideți, dezasamblați, zdrobiți, încălziți sau incinerati. Nu aruncați în foc sau similar.

SPECIFICATIONS

ItemNo.	87472	87474
Cabană	20VDC	20VDC
Capacitate	2.0Ah	4.0Ah

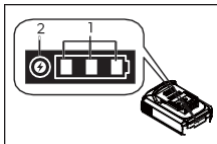


WARNING

The designated battery charger
TOLSEN item No.:
87480/87481/87482/
87484/87485/87486
which has TOLSEN MP20V symbol.

Vă recomandăm să încărcăți complet bateria înainte de a o utiliza pentru prima dată. O baterie nouă va obține cele mai bune performanțe după 2 sau 3 cicluri complete de încărcare și descărcare.

FUNCTIONS



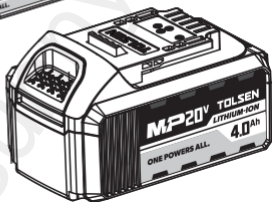
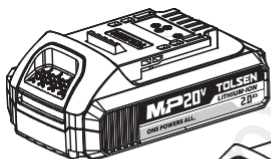
1. Lămpi indicatoare 2. Buton de verificare.

Press the check button on the battery pack to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for a few seconds.

Indicator lamps		Remaining capacity
1 Lighted	0 Off	
■ ■ ■		75% to 100%
■ ■ □		35% to 75%

NOTE: Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from

© Sunnysoft s.r.o., distributor



SUZHOU TOLSEN
TOOLS CO.,LTD.

TOLSEN MP20^V

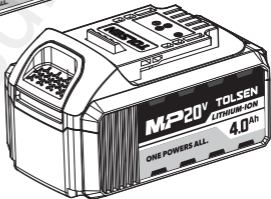
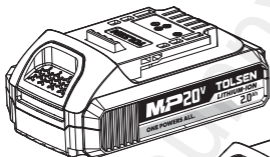
87472/87474

BATTERY PACK

INSTRUCTION MANUAL

20V LITHIUM-ION

CB 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 battery can only be used in the machines included in the TOLSEN MP20V lithium-ion power platform system.

This battery can only be used cooperatively with the designated battery charger.

Li-Ion batteries, if incorrectly used, stored or charged will cause a fire, burn and explosion hazard.

Failure to follow these instructions may cause overheating or fire.

1. Keep the battery out of reach of children.
2. 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.
3. 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.
4. When not in use batteries should be stored at room temperature. Do not store the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 40°C (ideally around 20°C) .
5. Ensure that battery contacts cannot accidentally short in storage. Keep batteries clean; foreign objects or dirt may cause a short. Keep away from other metal objects, for example, paperclips, coins, keys, nails and screws.
6. **DO NOT** store lithium-ion battery packs in a discharged state over a long period as this can damage the lithium-ion cells. For long-term storage, store batteries in a high charge state disconnected from the power tool.
7. Batteries can become faulty over time, individual cells in the battery can fail and the battery could short. The charger will not charge faulty batteries. Use another battery, if possible, to check correct functionality of the charger and purchase a replacement battery if a faulty battery is indicated.

8. The capacity of batteries will reduce over time. After 100 charge cycles, the battery's operation time and the maximum torque performance of the driver will slightly reduce. This decline will continue until the battery has minimal capacity after 350 charge cycles. This is normal and not a fault with the battery pack.
10. **DO NOT** open, disassemble, crush, heat or incinerate. Do not dispose of in fire or similar.

SPECIFICATIONS

Item No.	87472	87474
Voltage	20VDC	20VDC
Capacity	2.0Ah	4.0Ah

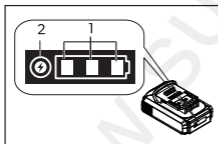


WARNING

The designated battery charger TOLSEN item No.: 87480/87481/87482/87484/87485/87486 which has TOLSEN MP20V symbol.

We recommend to fully charge the battery before use for the first time. A new battery will achieve the best performance after 2 or 3 complete cycles of charge & discharge.

FUNCTIONS

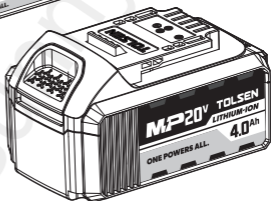
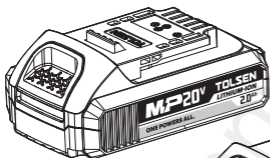


1. Indicator lamps 2. Check button.

Press the check button on the battery pack to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for a few seconds.

Indicator lamps		Remaining capacity
Lighted	Off	
■ ■ ■	□	75% to 100%
■ ■ □	□	35% to 75%
■ □ □	□	5% to 35%

NOTE: Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.



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
87472



SCAN TO VISIT
PRODUCT LINK
87474