

# TOLSEN FORCE XPRESS

## 79005 CORDLESS SCREWDRIVER

INSTRUCTION MANUAL

4V



USCHOVEJTE TENTO NÁVOD!

Tuto příručku budete potřebovat pro bezpečnostní pokyny, provozní postupy a záruku.

Uložte jej a originální prodejní doklad na bezpečném suchém místě pro budoucí použití.

## IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Urmați toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la șoc electric, incendiu și/sau pericol electric.

### Siguranța personală

---

- Rămâneți atent, urmăriți ce faceți și folosiți bunul simț atunci când utilizați o unealtă electrică .
- Folosiți echipament individual de protecție. Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru ochi, cum ar fi o mască de praf, pantofi de protecție anti-alunecare, cască de protecție sau protecție auditivă, utilizate în condiții adecvate, vor reduce vătămările personale.

### Utilizarea și îngrijirea uneltelor fără fir

---

- Încărcați numai cu încărcătorul specificat de producător. Un încărcător care este potrivit pentru un tip de baterie poate prezenta pericol de incendiu atunci când este utilizat cu un alt tip de baterie .
- Folosiți unelte electrice numai cu baterii special desemnate. Utilizarea altor baterii prezintă risc de rănire și incendiu.

### Servis

---

Nechte své elektrické nářadí opravit kvalifikovanou osobou, která bude používat pouze identické náhradní díly. Zajistíte tak zachování bezpečnosti elektrického nářadí.

## Descriere și specificații

### Introducere

Șurubelniță mică și compactă reîncărcabilă de 4V. Strânge șuruburile la o valoare maximă de 5 Nm și permite, de asemenea, strângerea suplimentară a șuruburilor folosind cuplu manual de până la 10 Nm. Vine într-o cutie de depozitare cu un set de 20 biți de șurubelniță inclusiv suport magnetic pentru biți de extensie de 1/4". LED-ul încorporat luminează piesa de prelucrat în timp ce lucrați. Include, de asemenea, un indicator LED starea de încărcare a bateriei.

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Tensiune nominală 4VDC |                               |
| Putere                 | Baterie Li-Ion de 1500mAh     |
| Viteza fără sarcină    | $n_r$ : 250 min <sup>-1</sup> |
| Cuplu maxim            | 5 Nm                          |
| Încărcare              | SV DC, max.2.OA               |
| Chuck                  | 1/4" (6,35 mm)                |



### Distribuitoare

Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Praga 9

Republica Cehă  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

## Lista de piese



## Serviciu

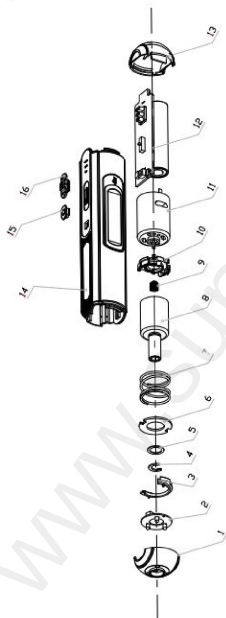
1. **INFORMAȚII IMPORTANTE DE GARANȚIE:** Bateria instalată în acest wireless **baterie** instrumentul este considerat un consumabil și capacitatea sa de a accepta taxe.
2. Pentru a încărca șurubelnița, introduceți conectorul USB în mufa charpin de pe șurubelniță și conectați celălalt capăt la o sursă de alimentare adecvată.
3. Când se activează, indicatorii LED pentru preen clipesc. Indicatorul LED verde rămâne fix când este complet încărcat. Indicatorul LED se stinge când bateria este descărcată.
4. Introduceți bitul în suportul pentru șurubelniță. Utilizați comutatorul înainte/înapoi pentru a selecta direcția dorită și apăsați comutatorul Pornit pentru a porni șurubelnița. LED-ul de lucru se aprinde când comutatorul este apăsat și se stinge când comutatorul este eliberat.
5. Pentru a schimba sensul de rotație a șurubelniței, glisați comanda. spre F sau R pentru a conduce în sens opus.
6. Pentru a bloca axul, glisați comutatorul de sens de rotație în poziția de mijloc .
7. Pentru a seta cuplul utilizat, utilizați butonul de selectare a cuplului când șurubelnița nu funcționează. Cuplul dorit poate fi preselecțat în 3 trepte gradate. De fiecare dată când apăsați butonul de pornire, LED-urile se vor aprinde în ordine (de la cel mai mic la cel mai mare). Cu cât LED-ul este mai mare, cu atât cuplul este mai mare.
8. Nu supraîncărcați unealta electrică când o utilizați. Dacă sarcina este Dacă temperatura bateriei este prea mare sau temperatura admisă a bateriei este depășită, comanda electronică oprește unealta electrică până când temperatura revine la intervalul optim de temperatură.

## Între ținere

1. Păstrați șurubelnița curată ștergând-o cu o cârpă umedă.
2. Depozitați șurubelnița și cablul USB într-un loc uscat, la îndemâna copiilor. © Sunnsoft sro distribuitor

## 6 SCHEMA DE MONTAJ ȘI LISTA DE PIESE PIERDUTE

### MONTÁŽNÍ SCHÉMA A SEZNAM DÍLŮ



| Část | Popis                | množství |
|------|----------------------|----------|
| 1    | Přední kryt          | 1        |
| 2    | LED deska            | 1        |
| 3    | Držák světelné desky | 1        |
| 4    | Polstřední kroužky   | 1        |
| 5    | Distanci vložka      | 1        |
| 6    | Polohovací rozpěrka  | 1        |
| 7    | Jaro                 | 1        |
| 8    | Sada převodovky      | 1        |
| 9    | Podstavec            | 1        |
| 10   | Konektor             | 1        |
| 11   | Motor                | 1        |
| 12   | komponenty PDB       | 1        |
| 13   | Zadní kryt           | 1        |
| 14   | Bydlení              | 1        |
| 15   | Přepínací tlačítko   | 1        |
| 16   | Funkční tlačítko     | 1        |

Furnizor/Distributor

Sunnysoft sro

Kovanecka 2390/1a

190 00 Praha 9

Republica Cehă

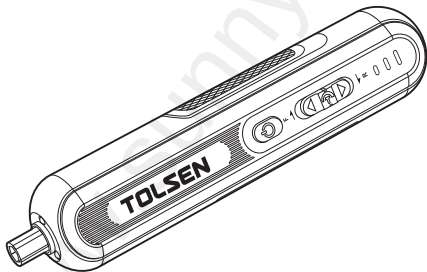
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

# TOLSEN **FX** FORCE XPRESS

## 79005 CORDLESS SCREWDRIVER

INSTRUCTION MANUAL

4V



### 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:**

**Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.**

### **Personal Safety**

---

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, nonskid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

### **Battery Tool Use and Care**

---

- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

### **Service**

---

Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.



## DESCRIPTION AND SPECIFICATIONS

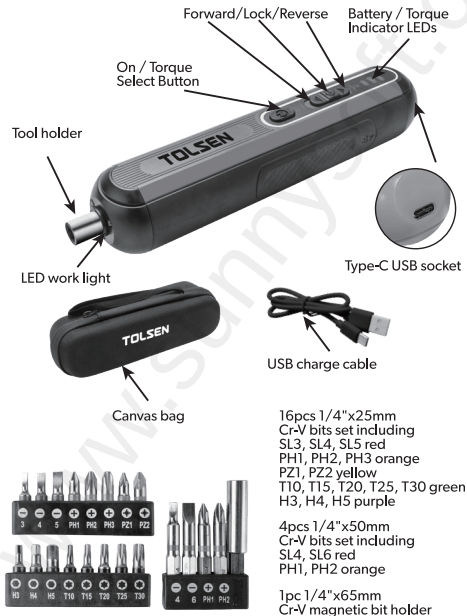
### Introduction

Small and compact rechargeable 4V screwdriver. Torques screws to a maximum of 5Nm and also allows screws to be further tightened with manual torque up to 10Nm. Supplied in a storage case with 20 screwdriver bit set including a magnetic 1/4" extension bit holder. Built in LED illuminates work piece upon operation. Also features LED battery level indicator.

### Specifications

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Rated voltage | 4VDC                         |
| Power         | 1500mAh Li-ion battery       |
| No-load speed | $n_0$ : 250min <sup>-1</sup> |
| Max. torque   | 5 N.m.                       |
| Charging      | 5V DC, Max.2.0A              |
| Chuck         | 1/4" (6.35mm)                |



**Component List**

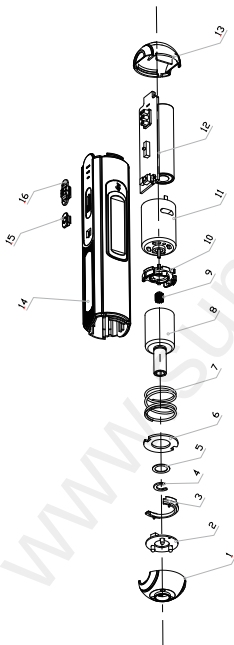
## OPERATION

1. **IMPORTANT WARRANTY INFORMATION:** The battery fitted to this cordless tool is considered to be a consumable item and its ability to accept charge will reduce over time.
2. To charge the screwdriver, insert the USB connector into the charging socket on the screwdriver and plug the other end into a suitable power supply.
3. The green LED indicator lights are blinking while charging. The green LED indicator remains solid while fully charged. The LED indicator will go out when low battery.
4. Place a bit into the bit holder of the screwdriver. Select the required direction by using the forward/reverse switch and press the On switch to start the screwdriver. The LED worklight will light when the On switch is held down and will go off after the On switch is released.
5. To reverse the rotational direction of the screwdriver, slide the controller with towards the F or R to run in opposite direction.
6. To lock the spindle in place, slide the rotational direction switch into the middle position.
7. To set the torque applied, use the torque selection button while the screwdriver is not running. The required torque can be preselected in 3 graded steps. The LEDs will illuminate in turn (smaller to larger) for each press of the On button. The larger the illuminated LED, the greater the torque output.
8. When in use the power tool cannot be subject to overload. When the load is too high or the allowable battery temperature is exceeded, the electronic control switches off the power tool until the temperature is in the optimum temperature range again.

## MAINTENANCE

1. Keep the screwdriver clean by wiping with a damp cloth.
2. Store screwdriver and USB cable in a dry, childproof area.

## ASSEMBLY DIAGRAM &amp; PARTS LIST



| Part | Description          | Qty. |
|------|----------------------|------|
| 1    | Front cover          | 1    |
| 2    | LED board            | 1    |
| 3    | Light plate bracket  | 1    |
| 4    | Circlips             | 1    |
| 5    | Spacer               | 1    |
| 6    | Positioning spacer   | 1    |
| 7    | Spring               | 1    |
| 8    | Gearbox set          | 1    |
| 9    | Pinion               | 1    |
| 10   | Connector            | 1    |
| 11   | Motor                | 1    |
| 12   | PDB components       | 1    |
| 13   | Back cover           | 1    |
| 14   | Housing              | 1    |
| 15   | Switch button        | 1    |
| 16   | Function push button | 1    |

# CE DECLARATION OF CONFORMITY

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

Declare that the product  
79005  
CORDLESS SCREWDRIVER

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

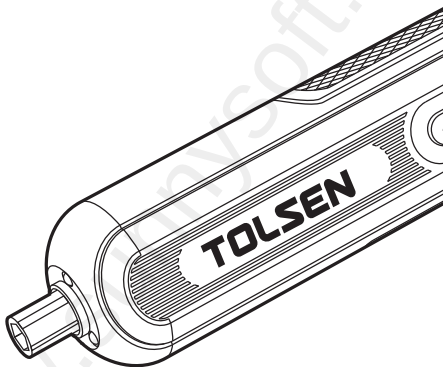
Standards and technical specifications referred to:  
EN 55014-1:2017/A11:2020  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2020, EN  
61000-3-3:2013+A1:2019  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-4-2:2009, EN IEC 61000-4-3:2020, EN  
61000-4-4:2012,  
EN 61000-4-5:2014+A1:2017, EN 61000-4-6:2014/AC:2015,  
EN IEC 61000-4-11:2020

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: 14/11/2023





**SUZHOU TOLSEN  
TOOLS CO.,LTD.**

[www.tolsentools.com](http://www.tolsentools.com)

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



SCAN TO VISIT  
PRODUCT LINK