

Pro'sKit[®]

HW-5P02

Sunny Twins PV Special Tool



User Manual

1st Edition, 2026

©2026 Copyright by Prokit's Industries Co., Ltd.

Product introduction

HW-5P02 Sunny Twins is a multi-functional tool specially developed for the assembly and disassembly for PV connectors. It is made of a special composite plastic material by injection molding, and the product has the characteristics of high rigidity and high toughness.

1. Product advantages:

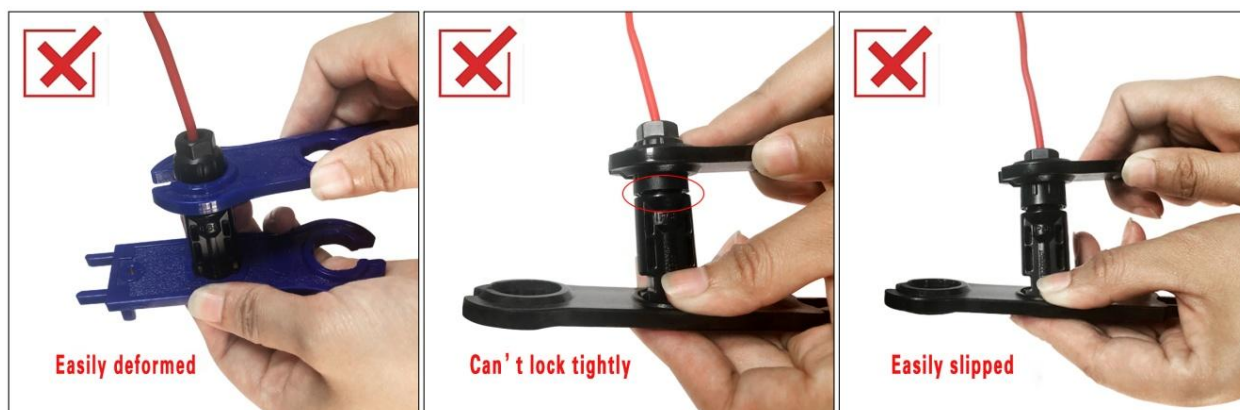
① Complete functions

It is suitable for the installation and disassembly of most main PV connectors on the market, and it solves the common problem that the wrench has a single use function and is incompatible with each other connectors.



② Special material

It solves the problems of the common plastic wrench being soft, screw nut being easy to slip and not tight.



3. Product parameter:

Name	Sunny Twins PV special tool
Main material	PA
Length	143.5mm
Width	35mm
Thickness	8mm
Color	Orange
Ambient temperature	-20~80℃
Heat distortion temperature	130℃

Product applications



- ① Brand: Maylar



- ② Instructions Suitable models: 1000V/1500V PV connector



- ③ Instructions Suitable models: 1000V PV connector



- ④ Instructions Suitable models: 1500V PV connector



- ⑤ Instructions Suitable models: Round nut PV connector



- ⑥ Instructions Suitable models: 1500V PV connector/
1000V PV fuse connector/PV diode connector





⑦ Tool name : Sunny Twins



⑧ Instructions Suitable models : 1500V PV fuse connector



⑨ Instructions Suitable models : 1000V PV connector



⑩ Instructions Suitable models : 1500V PV connector



⑪ Instructions Suitable models : 1500V PV connector



⑫ Instructions Suitable models : 1000V PV connector



一、产品简介

HW-5P02 Sunny Twins 是针对光伏连接器组装、拆卸专门研制的一款多功能工具。它是由一种特殊的复合型塑胶材料注塑制成，产品具有高刚性和高韧性的特点。

2. 产品优点:

① 功能齐全

它适用于市场上大部份主流光伏连接器的安装与拆卸，解决了普遍存在的扳手用途单一且互相不兼容的问题。



② 特殊材质

解决了普通塑胶扳手偏软、拧螺帽易打滑、拧不紧等问题。



3. 产品参数:

产品名称	Sunny Twins 光伏专用工具
材质	PA 等
长度	143.5mm
宽度	35mm
厚度	8mm
颜色	橙色
使用环境温度	-20~80℃
热变形温度	130℃

二、产品应用



- ① 公司品牌: Maylar



- ② 使用方法 适用型号: 1000V/1500V光伏连接器



- ③ 使用方法 适用型号: 1000V光伏连接器



- ④ 使用方法 适用型号: 1500V光伏连接器



- ⑤ 使用方法 适用型号: 圆螺帽光伏连接器



- ⑥ 使用方法 适用型号: 1500V光伏连接器/1000V保险丝/二极管





⑦ 工具名称: Sunny Twins



⑧ 使用方法 适用型号: 1500V保险丝连接器



⑨ 使用方法 适用型号: 1000V光伏连接器



⑩ 使用方法 适用型号: 1500V光伏连接器



⑪ 使用方法 适用型号: 1500V光伏连接器



⑫ 使用方法 适用型号: 1000V光伏连接器



上海宝工工具有限公司
上海市浦东新区康桥东路1365弄25号
电话：021-68183050
服务热线：400 1699 629
网址：<https://www.proskit.com>

Pro'sKit®



寶工實業股份有限公司

PROKIT'S INDUSTRIES CO., LTD

<https://www.proskit.com>

E-mail: pk@mail.prokits.com.tw

©2026 Prokit's Industries Co., LTD. All rights reserved 2026001C)