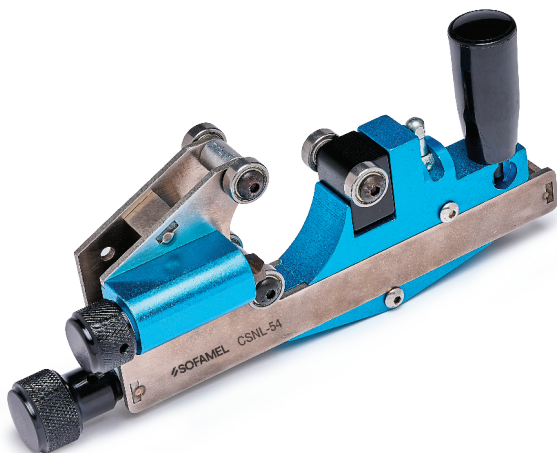


CSNL-54

Herramienta de pelado capa
semiconductora no pelable



SOFAMEL

www.sofamel.com - info@sofamel.es



Antes de utilizar la herramienta, lea atentamente las instrucciones de uso y conserve este manual para futuras consultas.

1. Función y ámbito de aplicación del producto

Pelado de la capa semiconductora no pelable de los cables de media tensión con un Ø 16-51 mm.

2. Características

Este producto tiene un radio de rotación pequeño (máximo 90 mm). Puede funcionar en espacios reducidos y con un cable de más de tres núcleos.

Los cojinetes son flexibles y fáciles de girar, lo que facilita al operador pelar el cable.

Tamaño: longitud: 180 m
 ancho: 95 mm
 altura: 47 mm

Peso: 0,6 Kg

3. Método de operación

- 3.1. Ajuste el husillo principal para abrir las mordazas de la herramienta. Coloque el clip en el extremo del cable con la cuchilla en el exterior del cable y ajuste la perilla para sujetar la herramienta.
- 3.2. Ajuste el husillo del cabezal de corte para acercar el extremo frontal de la hoja a la capa aislante principal, mueva el mango para hacer que la herramienta gire una vuelta en la dirección opuesta a la hoja, encuentre la posición más delgada de la capa semiconductora.
- 3.3. Gire el mango para mover la herramienta en la dirección de la hoja. Simultáneamente, al empujar el mango, permita que la herramienta aplique fuerza en la dirección opuesta al extremo del cable.
- 3.4. Pele hasta la longitud necesaria.
- 3.5. Ajuste el husillo retráctil para devolver las cuchillas, luego ajuste el husillo principal para abrir la abrazadera. Retire la herramienta de pelado.

4. Garantía

Cualquier defecto del producto detectado en el momento de la entrega debe notificarse por escrito a Sofamel en un plazo máximo de ocho días desde la recepción, adjuntando el documento de transporte y una descripción detallada del defecto identificado.

En caso de defectos no visibles de inmediato, el reclamo deberá presentarse en un plazo máximo de ocho días tras su detección. El periodo de garantía estándar es de un año desde la recepción del producto. Sofamel no asumirá responsabilidad por defectos reportados fuera de estos plazos.

La garantía no cubre daños derivados de un uso inadecuado, mantenimiento deficiente, el uso de repuestos no originales de Sofamel o la manipulación indebida del producto. Dado que en las herramientas pelacables el usuario puede reemplazar la cuchilla, la garantía no será aplicable en caso de daños derivados de una instalación incorrecta de la cuchilla o del uso de cuchillas no suministradas por Sofamel.

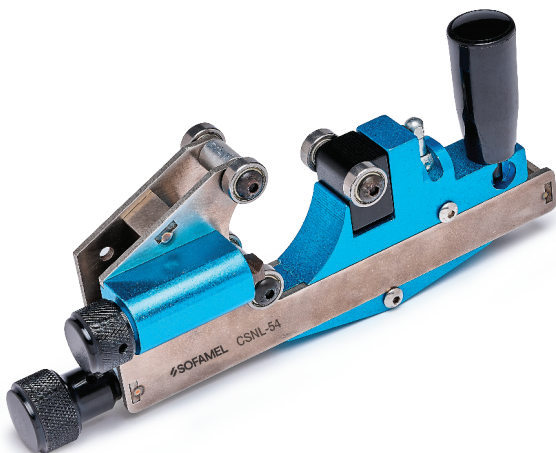
En caso de reparación, la garantía se aplicará exclusivamente a las piezas reemplazadas y no implicará una extensión del período de garantía del producto en su conjunto.

ENGLISH

USERS MANUAL

CSNL-54

Tool for Stripping Non-Peeling
Semiconductor Layer



SOFAMEL

www.sofamel.com - info@sofamel.es



Before using the tool, carefully read the instructions for use and keep this manual for future reference.

1. Function and application scope of the product

Stripping of the non-peeling semiconductor layer from medium voltage cables with a diameter of 16-51 mm.

2. Features

This product has a small rotation radius (maximum 90 mm). It can operate in confined spaces and with cables having more than three cores.

The bearings are flexible and easy to turn, making it easier for the operator to strip the cable.

Size: Length: 180 mm
 Width: 95 mm
 Height: 47 mm

Weight: 0.6 kg

3. Operation method

- 3.1. Adjust the main spindle to open the tool's jaws. Place the clip at the end of the cable with the blade on the outside of the cable and adjust the knob to secure the tool.
- 3.2. Adjust the cutting head spindle to bring the front end of the blade close to the main insulation layer. Move the handle to make the tool rotate one turn in the direction opposite to the blade and find the thinnest position of the semiconductor layer.
- 3.3. Turn the handle to move the tool in the direction of the blade. Simultaneously, while pushing the handle, allow the tool to apply force in the direction opposite to the cable end.
- 3.4. Strip until the required length is achieved.
- 3.5. Adjust the retractable spindle to retract the blades, then adjust the main spindle to open the clamp. Remove the stripping tool.

4. Warranty

Any product defect detected at the time of delivery must be notified in writing to Sofamel within a maximum period of eight days from receipt, attaching the transport document and a detailed description of the identified defect.

For defects not immediately visible, the claim must be submitted within a maximum period of eight days after detection. The standard warranty period is one year from the receipt of the product. Sofamel will not assume responsibility for defects reported outside these time frames.

The warranty does not cover damages resulting from improper use, poor maintenance, the use of non-original Sofamel spare parts, or improper handling of the product. Since the user can replace the blade in stripping tools, the warranty will not apply in cases of damage resulting from incorrect blade installation or the use of blades not supplied by Sofamel.

In the event of a repair, the warranty will apply exclusively to the replaced parts and will not extend the overall product warranty period.



C/ Thomas Alva Edison, 16-17
Pol. Ind. Plans d'Arau
08787 La Pobla de Claramunt (Barcelona) - Spain
Tel. +34 938 087 980
info@sofamel.es
www.sofamel.com

R3 01/01/26



Please properly dispose of all packing materials
and removed parts.