



NOMBRE: Surtido de manguitos termoretráctiles negros,
127 piezas

REF.: 9831

Precio final: 7,95 € sin IVA

9,62 € IVA incluido

DESCRIPCION:

Surtido profesional de manguitos termorretráctiles negros para aislamiento y protección de conexiones eléctricas en automoción.

DESCRIPCION LARGA:

Surtido profesional de tubos termorretráctiles

Este kit incluye **127 manguitos termorretráctiles** en color negro, fabricados en poliolefina, diseñados para el aislamiento, protección y refuerzo de conexiones eléctricas en trabajos de mantenimiento y reparación en automoción.

Propiedades técnicas

Los manguitos cuentan con una relación de contracción **2:1**, reduciendo su diámetro a la mitad una vez aplicando calor. Presentan una elevada resistencia mecánica y dieléctrica, garantizando una protección duradera frente a vibraciones, humedad y agentes externos.

Rango térmico y seguridad

Diseñados para comenzar el encogimiento a partir de **+70 °C** y completar la contracción a **110 °C**, permiten un rango de trabajo desde **-55 °C hasta +125 °C**. El material es retardador de llama, lo que incrementa la seguridad en instalaciones eléctricas.

Contenido del surtido

Dimensiones expresadas como diámetro interior x longitud:

- 2.0 x 4 mm – 30 unidades
- 2.5 x 4 mm – 25 unidades
- 3.5 x 4 mm – 20 unidades
- 5.0 x 4 mm – 20 unidades
- 7.0 x 80 mm – 16 unidades

- 10 x 80 mm – 8 unidades
- 13 x 8.5 mm – 8 unidades

Aplicaciones habituales

Indicado para aislamiento de empalmes, reparación de cableado, refuerzo de terminales eléctricos y protección de conductores en vehículos de turismo, industriales y maquinaria.

Datos adicionales

Resistencia a la tracción: **10,4 MPa**

Resistencia dieléctrica: **15 kV/mm**

Método de corte recomendado: tijeras o cuchillo afilado.



Referecia	Contenido
9831	Surtido De Manguitos Termo Fusibles - 127 Uds.
	2.0 x 4mm (x 30 Uds.)
	2.5 X 4mm (x 25 Uds.)
	3.5 x 4mm (x 20 Uds.)
	5.0 x 4mm (x 20 Uds.)
	7.0 x 80mm (x 16 Uds.)
	10 x 80mm (x 8 Uds.)
	13 x 85mm (x 8 Uds.)

