



**HELUKABEL®**

**TODO DE UNA SOLA  
MANO CON HELUKABEL**



**El punto de partida para el cableado a prueba de cortocircuitos en la construcción de armarios de control**

# **NSGAFÖU 3 kV– Ahora en color naranja**

NSGAFÖU 3 kV

# ■ CABLEADO A PRUEBA DE CORTOCIRCUITOS

## HELUKABEL NSGAFÖU 3 kV - naranja



► Se acabaron las mangueras y los tubos termorretráctiles.



### Ventajas:

- Ahorro de tiempo
- Reducción de las existencias de stock
- El diámetro exterior más pequeño facilita la inserción en el terminal/bornes
- Sin cubiertas adicionales
- No hay riesgo de sobrecalentamiento de los terminales de los cables con una pistola de calor
- Aspecto mejorado

### Structura del cable

- Conductor: cobre estañado, trenzado fino según DIN VDE 0295 clase 5 / IEC 60228 clase 5
- Aislamiento del núcleo: EPR, compuesto tipo 3GI3 según DIN VDE 0207-20
- Revestimiento exterior: policloropreno, compuesto tipo 5GM3 según DIN VDE 0207-21
- Color de la cubierta: naranja (también disponible en negro)

### Aplicación

- Especialmente adecuado para la instalación a prueba de cortocircuitos y fallos a tierra; en cuadros de distribución y conmutación de hasta 1000 V.

Código.:	Nr. de cond. x secc. nominal mm <sup>2</sup>	Ø-exter. mm	Cobre no. kg/km:	Peso kg/km:
17001252	1 x 1,5	7,0	14,4	62,0
710665	1 x 2,5	7,5	24,0	76,0
710666	1 x 4	9,0	38,0	95,0
710223	1 x 6	9,5	58,0	140,0
17000914	1x10	11,0	96	190,0
17000915	1x16	13,0	154	270,0
17000916	1x25	15,0	240	410,0
17000917	1x35	16,5	336	490,0

Código.:	Nr. de cond. x secc. nominal mm <sup>2</sup>	Ø-exter. mm	Cobre no. kg/km:	Peso kg/km:
17000918	1x50	18,0	480	650,0
17000919	1x70	20,5	672	900,0
17000920	1x95	24,0	912	1200,0
17000921	1x120	26,0	1152	1450,0
17000922	1x150	28,0	1440	1800,0
17000923	1x185	31,0	1776	2200,0
17000924	1x240	34,5	2304	2650,0
17001253	1x300	38,0	2880	3250,0

Otros colores y tamaños disponibles a petición.

# HERRAMIENTA DE PENSADO - VERSÁTIL Y DE ALTA CALIDAD

## Juego de insertos versátil HELUTOOL 5 en 1

Herramienta de prensado de alta calidad con 5 insertos para terminales aislados y no aislados.



### Ventajas:

- Siempre la herramienta adecuada a mano
- Mecanismo de bloqueo con desbloqueo
- Empuñadura de 2 componentes
- Cambio rápido y sencillo de los insertos con un cierre rápido, sin necesidad de herramientas adicionales
- Maletín de plástico de alta calidad con espuma
- La prensa para prensar terminales de cable también está diseñada para conductores finos y compactos
- Fácil manejo gracias al contorno de prensado optimizado
- Longitud: 250 mm; peso: 590 g

Item no:  
11008887

### Aplicaciones:

- Inserto para terminales de cable aislados de 0,5 - 6 mm<sup>2</sup>.
- Inserto para terminales de cable sin aislamiento 0,5 - 10 mm<sup>2</sup>.
- Inserto para terminales hembra sin aislamiento, 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>; ancho de lengüeta 4,8 mm y 6,3 mm
- Inserto para terminales de cable de 0,25 - 16 mm<sup>2</sup> (también para conductores finos y compactos)
- Inserto para terminales de cable de 25 - 50 mm<sup>2</sup> (también para conductores finamente trenzados y compactos)

Compatible con:

## TERMINALES AISLADOS ADI-K

### Propiedades

- Para cables a prueba de cortocircuitos
- Evita que los cables decapados se deshilachen
- El cuello de plástico en forma de embudo facilita el deslizamiento sobre los cables
- Código de colores según DIN, ZF y Telemecanique

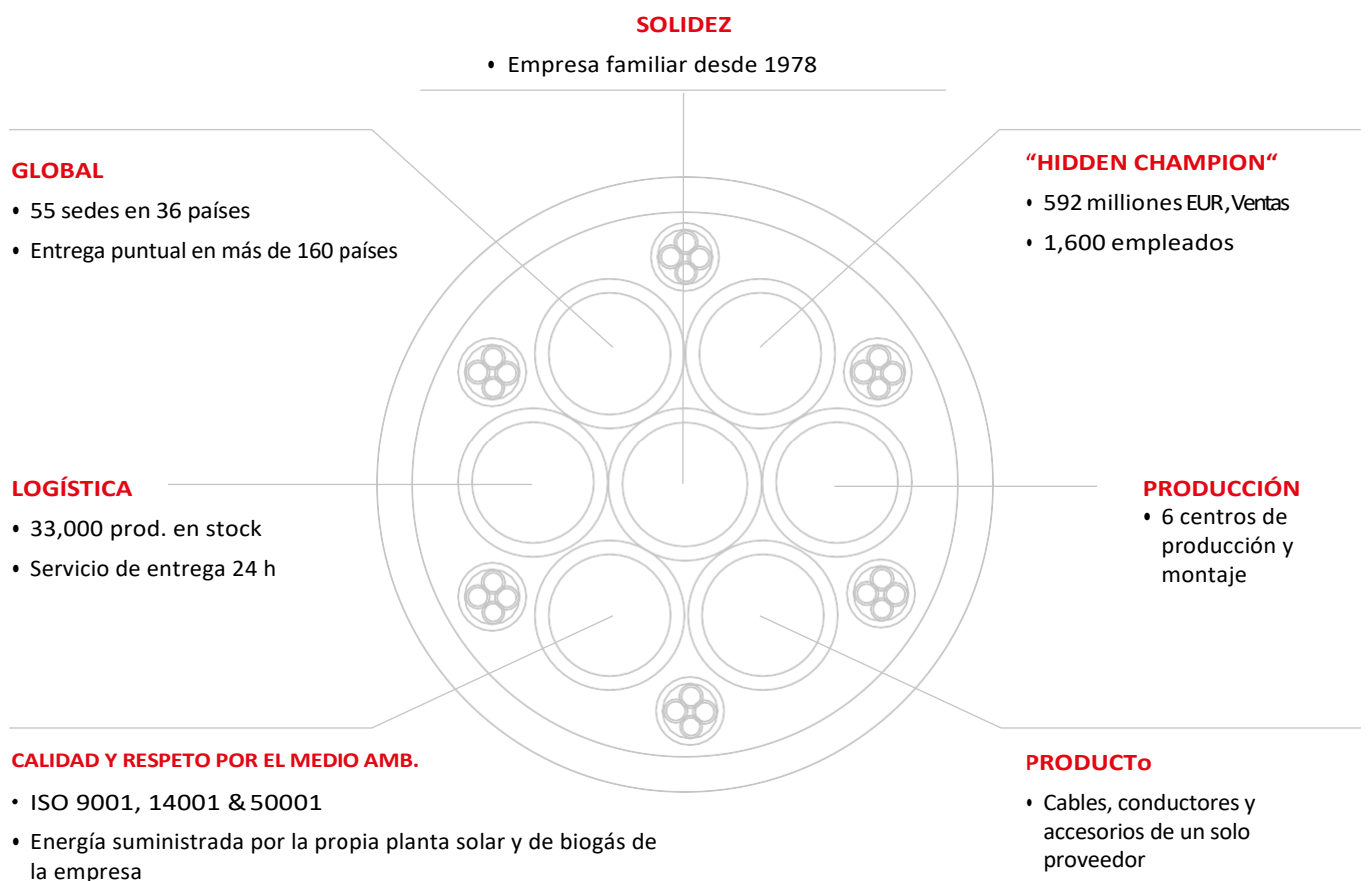


### Material

- Puntera: cobre, superficie estañada
- Cuello aislante: polipropileno

código.:	tamaño mm <sup>2</sup>	color	Código de color	longitud total	Longitud de la puntera	UE
91589	1.5 / normal	black	DIN	17.5 mm	8.0 mm	100
91590	1.5 / long	black	DIN	19.5 mm	10.0 mm	100
91591	2.5 / normal	blue	DIN	17.5 mm	8.0 mm	100
91592	2.5 / long	blue	DIN	21.5 mm	12.0 mm	100
97479	4.0 / normal	yellow	DIN	19.5 mm	10.0 mm	100
91593	6.0 / normal	yellow	DIN	23.0 mm	12.0 mm	100
91595	10.0 / normal	red	DIN	24.0 mm	12.0 mm	100
91598	16.0 / normal	blue	DIN	25.5 mm	12.0 mm	100

## LO QUE NOS DIFERENCIA



## CONTACTO

[ventas@helukabel.pe](mailto:ventas@helukabel.pe)

Tel.: +51 948720455

Solicita nuestro catálogo:  
[www.helukabelperu.com](http://www.helukabelperu.com)

### Localidades internacionales

Austria · Belgium · Brazil · Bulgaria · Canada · China · Czech Republic · Denmark · France · Finland · Germany · Hungary · India · Indonesia · Italy · Malaysia · Mexico · Myanmar · Netherlands · Peru · Poland · Portugal · Romania · Russia · Singapore · South Africa · South Korea · Spain · Sweden · Switzerland · Thailand · Turkey · United Arab Emirates · UK · USA · Vietnam