



CRIMPADO
INSTRUCCIONES
PASO A PASO



DEUTSCH DT

Detalladas instrucciones de uso para crimpar con el sistema "Heavy Duty" de HELLA



Maletín de herramientas "Heavy Duty"
Ejemplo de composición

El concepto modular del **maletín del sistema de herramientas "Heavy Duty" de HELLA** permite guardar los elementos de crimpado y de desbloqueo de manera limpia y ordenada. La parte delantera tiene capacidad para un alicate completo (mango y cabezal) y para 4 cabezales más. La parte trasera ofrece espacio suficiente para una gran variedad de cuchillas de desbloqueo y para su mango básico.

Maletín de herramientas "Heavy Duty"
Nº Artículo: 8PE 863 807-041



Alicate crimpador
Nº Artículo: 8PE 863 807-051



Cabezal ABS-G
Nº Artículo: 8PE 863 807-071

Sistema de herramientas "Heavy Duty"

El sistema de herramientas "Heavy Duty" de HELLA ofrece un alto grado de precisión en el trabajo gracias a su tecnología lineal de crimpado. En comparación con los alicates tradicionales que funcionan de manera radial, este concepto se caracteriza por una distribución uniforme de la fuerza durante el proceso de crimpado. Gracias a ello, el resultado del trabajo es siempre de gran calidad. La estructura modular del sistema permite una configuración totalmente personalizada, así como una sustitución por separado de los mangos básicos y los insertos de crimpado y de desbloqueo.



Mango de desbloqueo

Nº Artículo: 8PE 863 807-301



Cuchilla de desbloqueo ABS-G Nº Artículo: 8PE 863 807-361



Cuchilla de desbloqueo SUPERSEAL 1 Nº Artículo: 8PE 863 807-351



Cuchilla de desbloqueo Deutsch DT Nº Artículo: 8PE 863 807-371

El cabezal "SUPERSEAL" ofrece todas las ventajas del sistema "Heavy Duty". Además, en la parte trasera, el cabezal dispone de un elemento posicionador integrado que facilita enormemente la tarea de colocar de manera correcta el contacto dentro de la herramienta. Gracias a ello, su especializado concepto de fabricación permite realizar de manera integrada y en un solo paso todo el proceso de crimpar y de aislar. Esta característica permite ahorrar un valioso tiempo.



Cabezal Deutsch DT

Nº Artículo: 8PE 863 807-061



Cabezal SUPERSEAL

Nº Artículo: 8PE 863 807-401



Cabezal SUPERSEAL

con elemento posicionador integrado

Montaje de una conexión DEUTSCH DT



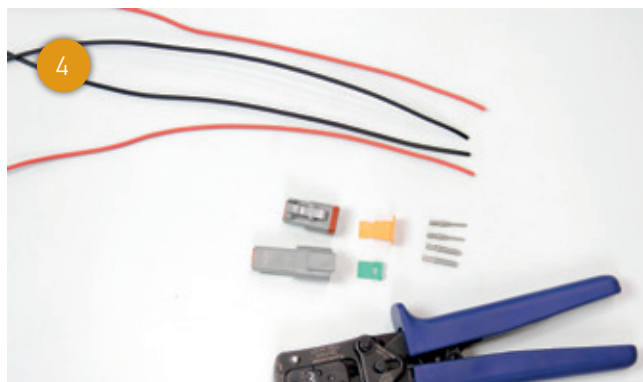
1 Las herramientas necesarias para realizar un trabajo reglamentario son parte del sistema "Heavy Duty" de HELLA.



2 Su composición puede determinarse según las necesidades particulares...



3 ... y siempre puede ampliarse.



4 Estos son los materiales necesarios para realizar una conexión eléctrica DEUTSCH DT.



5 En primer lugar deberá aislarse el cable del coche unos 3-5 mm como máximo con una herramienta apropiada...



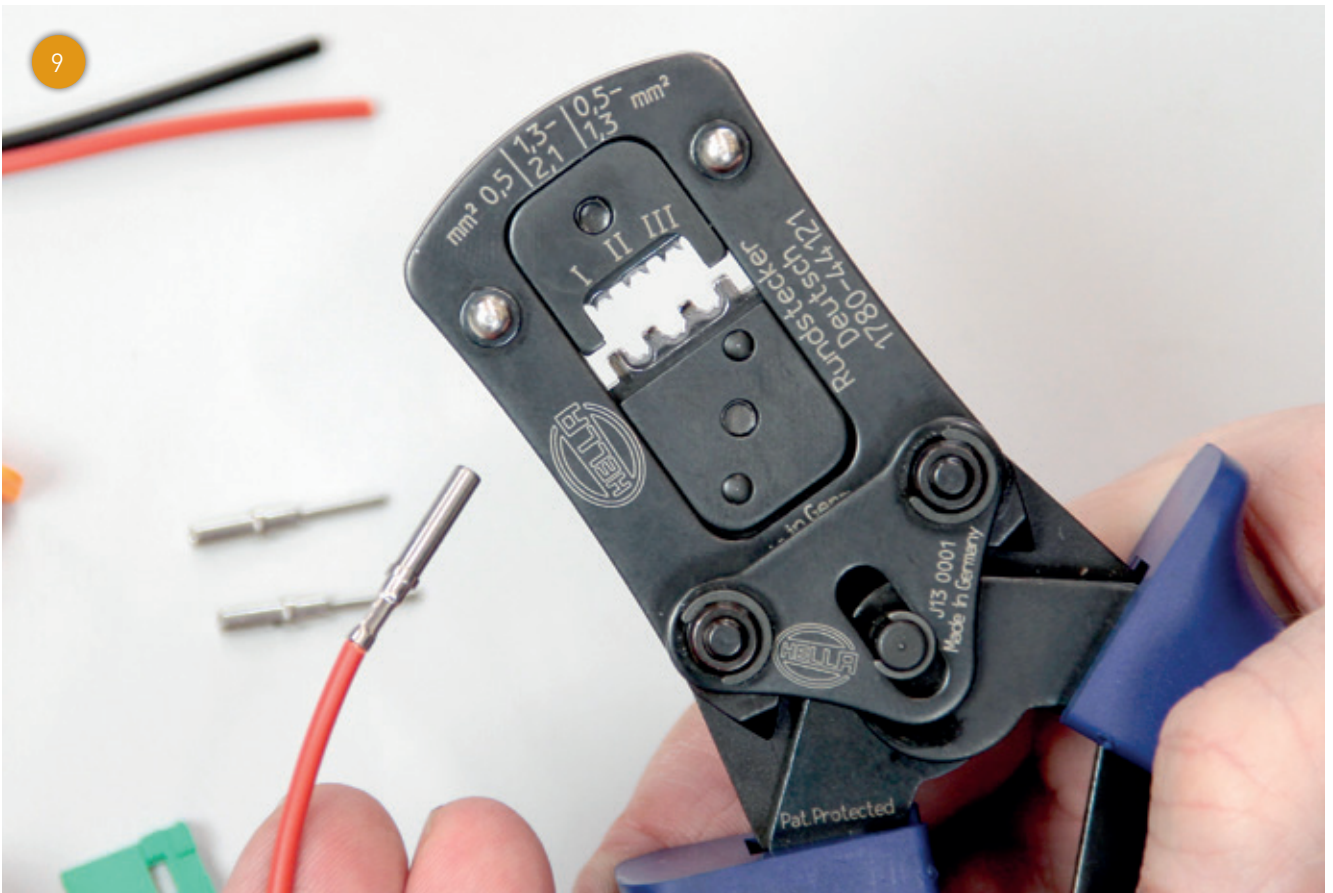
6 ...y se introducirá en el alicate dejándolo al ras si se mira desde la parte trasera.



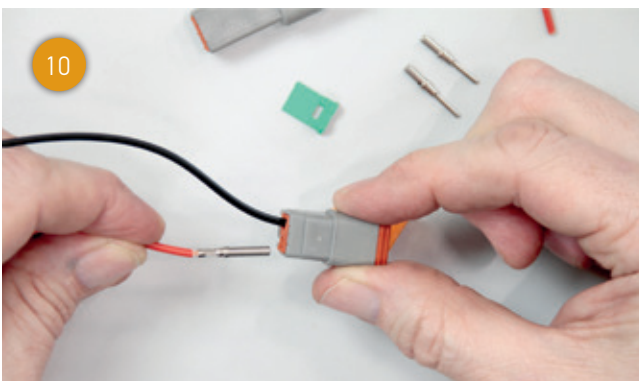
7 Presionando el alicate,...



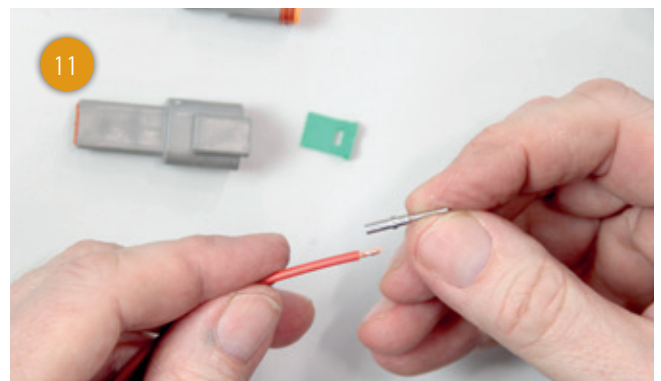
8 ...el terminal queda crimpado con el cable.



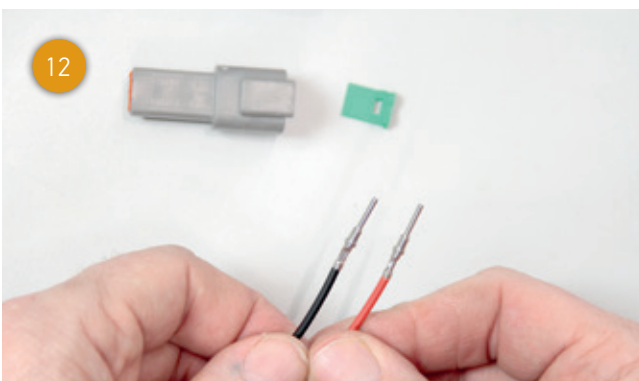
Asegúrese de que el cable y la clavija de conexión han quedado crimpados correctamente.



Introduzca el cable ya preparado a través de la junta de goma del enchufe hasta que se oiga que ha quedado encajado.



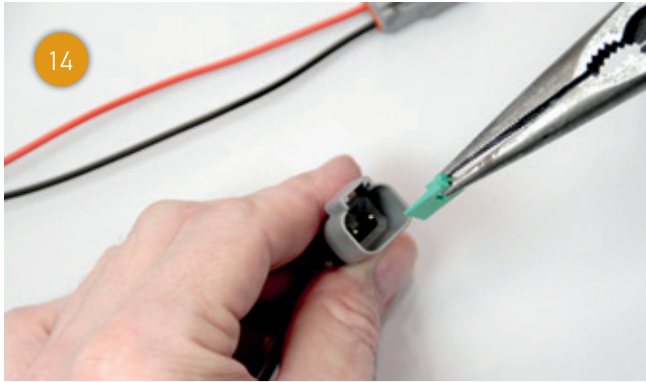
Aísle igualmente los cables para introducirlos en la carcasa,...



...crimpe las clavijas de conexión con los cables.



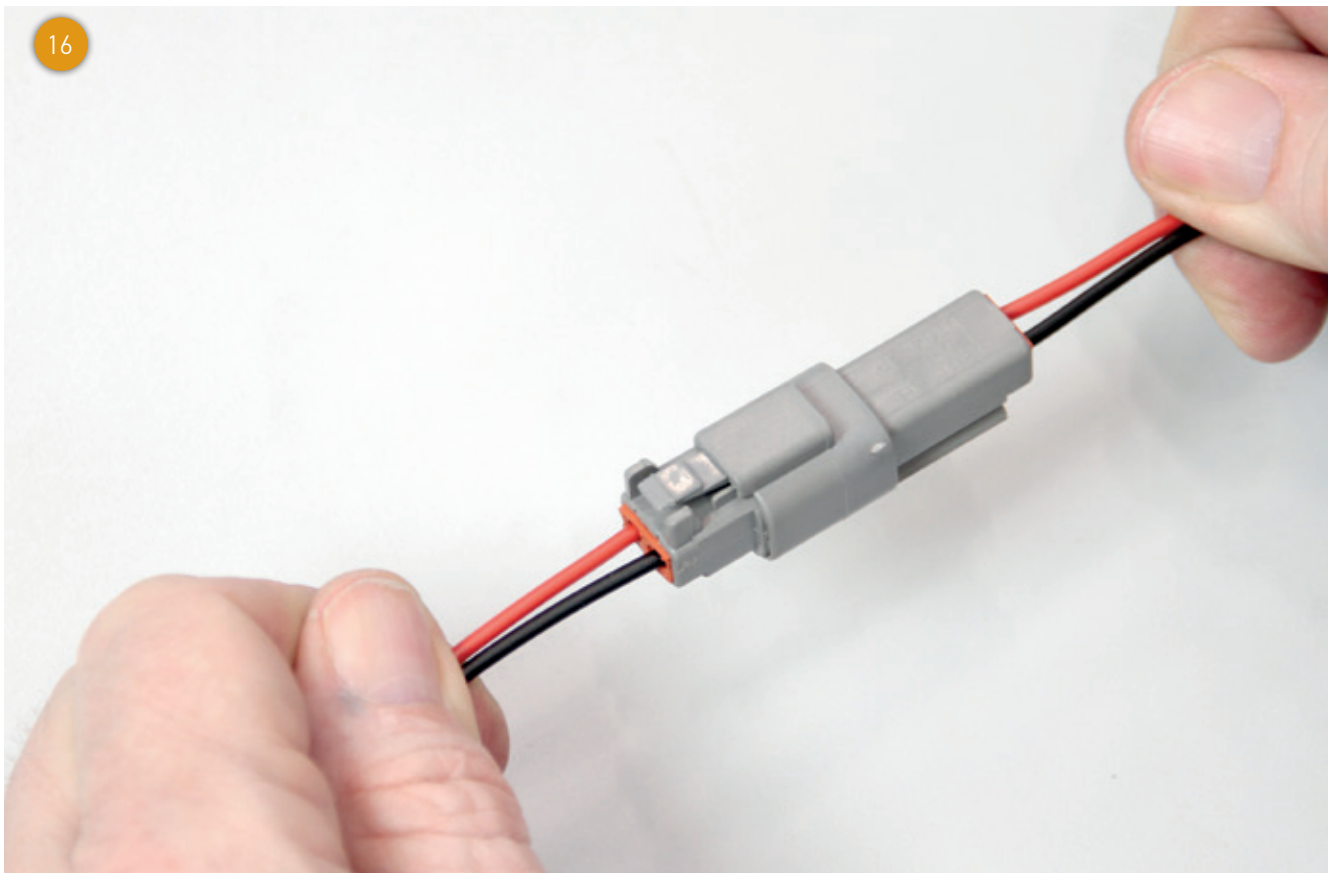
...e introdúzcalos a través de la junta de goma de la carcasa hasta que se oiga que han quedado encajados.



14
Para preparar la conexión del enchufe deberá colocar el fusible secundario entre el enchufe y la carcasa.

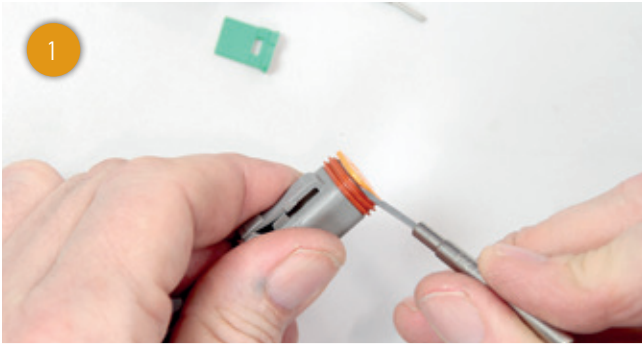


15
Al introducir el fusible secundario en la carcasa le recomendamos que utilice unas pinzas de punta.

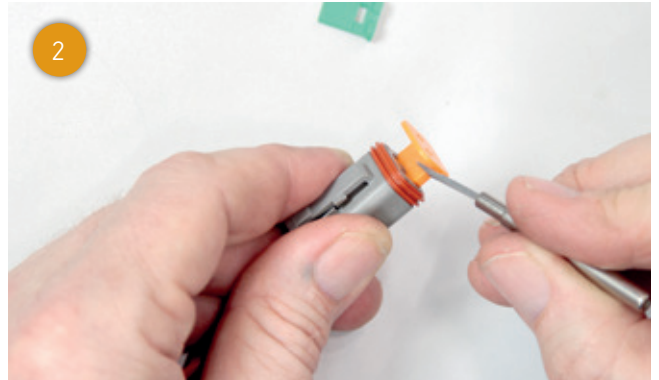


16
Gracias a las propias características de la conexión realizada, ésta es estanca al agua y al polvo.

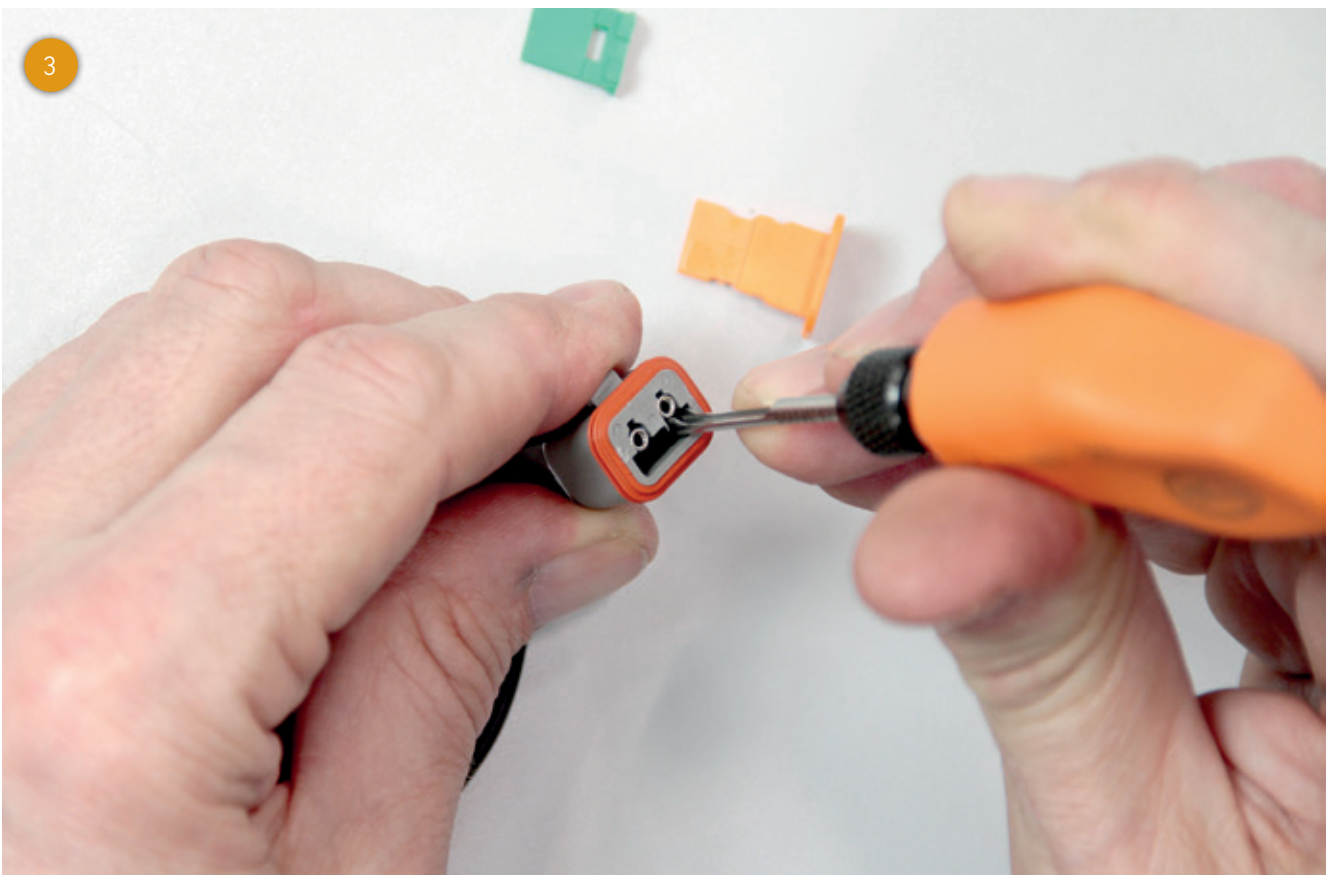
Desmontaje de una conexión DEUTSCH DT



1
Para desmontar una conexión "DT" de manera profesional deberá utilizar la herramienta de desbloqueo que puede adquirirse como parte de este programa de herramientas.



2
Introduzca la herramienta en la hendidura bajo el fusible secundario y levántelo separándolo del enchufe.



3
Para el desmontaje deberá retirarse en primer lugar el fusible secundario. A continuación, desbloqueando la pestaña de retención del enchufe o de la carcasa, ya puede sacar el cable tirando de él hacia atrás.

Aquí puede escanear el código QR y ver el vídeo con las instrucciones:



HELLA S.A.

Avda. de los Artesanos, 24
28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel.: 91 806 19 00
Fax: 91 803 81 30

www.hella.es
www.territoriohella.es

Delegación Canarias:

C/ Las Adelfas, parcela 168 bis
Poligono Industrial de Arinaga
35118 Agüimes (Las Palmas G. C.)
Tel.: 928 188 087
Fax: 928 188 230

Delegación de Cataluña / Aragón

Carrer Serra de la Salut, 11 – Nave 2 (Edificio Laintor)
Pol. Ind. Santiga
08210 Barberá del Vallés, Barcelona
Tel.: 934 745 563
Fax: 934 745 618

Delegación Levante

Avda. Tres Forques, 116
46014 Valencia
Tel.: 96 350 15 43
Fax: 96 359 31 50

Delegación Noroeste

Vía Pasteur 45 A
Pol. Tambre
Santiago de Compostela
15890 La Coruña
Tel.: 981 574 483
Fax: 981 577 018

Delegación Sur

Edificio Arena 2
Avda. de la Innovación, s/n
41020 Sevilla
Tel.: 95 452 05 77
Fax: 95 452 08 37

© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt

J00953/07.15

Reservado el derecho de realizar cambios materiales o de precios

Aquí podrá ver el vídeo de instrucciones para realizar una conexión DEUTSCH DT:

