

Gancho en S y junta tórica

Una vez encontrado el acceso adecuado para la barra de palanca, encontrar un orificio adecuado en un panel de refuerzo para colgar la combinación de gancho en S y anillo tórico para crear un punto de apoyo para empujar la barra. (Consulte la fotografía.)



No siempre es posible encontrar un sitio adecuado desde el cual colgar el gancho en S; en este caso escoja un elemento adecuado (fuerte) de la carrocería circundante y protéjalo con una almohadilla de protección adecuada.

Punzón de nailon y martillo

Si el metal sobresale ligeramente debido a que se ha empujado demasiado fuerte o a la elevación deliberada del centro de una abolladura profunda, deberá aplanarse golpeándolo.

Con el tablero lineal como referencia, utilice el punzón de nailon (y el martillo si se requiere) para golpear el punto elevado, allanándolo.

Precauciones:

- Lleve siempre ropa de protección para la cabeza, los ojos y las manos. La responsabilidad por daños o lesiones recae en el usuario.
- Mantener las herramientas y el equipo limpios y libres de polvo, y prestar especial atención a mantener las MRT limpias y perfectamente lubricadas.



Safety First. Be Protected.

Guarantee

If this product fails through faulty materials or workmanship, contact our service department direct on: **+44 (0) 1926 818186**. Normal wear and tear are excluded as are consumable items and abuse.

www.power-tec.co.uk



Distributed by The Tool Connection Ltd

Kington Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR
T +44 (0) 1926 815000 F +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk



**POWER
TEC**

92294



Sistema de reparación de abolladuras - usando la tecnología de punta de rodillo magnético



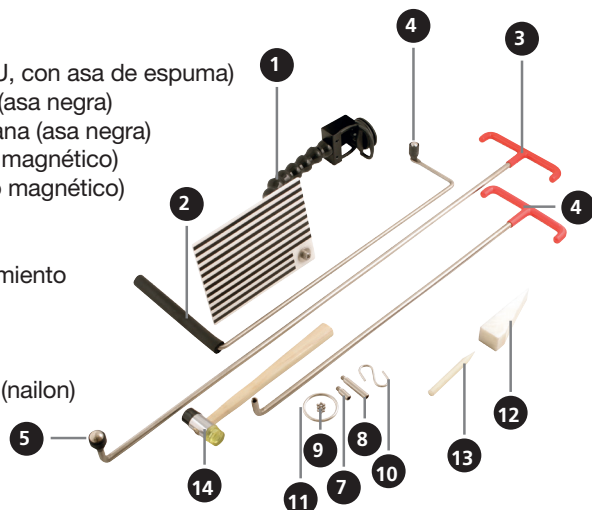
www.power-tec.co.uk

Sistema de reparación de abolladuras – usando la tecnología de punta de rodillo magnético

Este juego completo incluye todo lo necesario para la eliminación básica de abolladuras sin pintura (PDR) con la ventaja añadida de una punta de rodillo magnético (MRT) para la ayuda en la colocación de la punta de la herramienta seleccionada en exactamente el punto exacto.

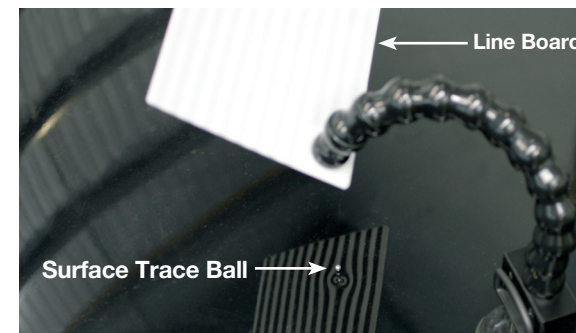
Contenido del juego:

1. Conjunto de tablero lineal
2. Barra para puerta (forma de U, con asa de espuma)
3. Barra de palanca recta larga (asa negra)
4. Barra de palanca recta mediana (asa negra)
5. MRT 19mm (Punta de rodillo magnético)
6. MRT 15 mm (Punta de rodillo magnético)
7. Extensión de palanca 17 mm
8. Extensión de palanca 42 mm
9. Paquete de bolas para seguimiento de superficie (10)
10. Gancho en S
11. Junta tórica
12. Cuña para acceso a ventana (nylon)
13. Punzón de nailon
14. Martillo



La PDR se lleva a cabo por parte de operarios altamente especializados. Sin embargo uno de los aspectos más difíciles es el de la colocación de la punta de la herramienta exactamente tras una abolladura (muy frecuentemente) muy pequeña. Esto puede requerir de mucha práctica para llegar a hacerlo correctamente. Sin embargo el sistema de punta de rodillo magnético puede ayudar en esta tarea proporcionando una ayuda visual instantánea para el posicionamiento de la punta de la herramienta tras el panel. Las dos MRT que se incluyen en el juego están fuertemente imantadas; una vez que una barra de palanca recta o la barra para puerta están en posición listas para iniciar la reparación, colocar una bola para seguimiento de la superficie sobre la zona de la abolladura — se mantendrá en posición gracias a la MRT situada detrás. Una vez recogida, deslizar la punta alrededor para obtener el tacto de la herramienta y la dimensión de la reparación — la bola para seguimiento de la superficie sigue los movimientos de la MRT tras el panel indicando al operario exactamente dónde está la punta de la herramienta.

Datos de los componentes:



Conjunto de tablero lineal

El tablero lineal ofrece una proyección visual tanto de las abolladuras cóncavas como convexas, a través del desvío en la reflexión de sus líneas. Las finas líneas de este tablero son ideales para las abolladuras pequeñas y agudas. Montar el tablero sobre carrocería o vidrio de forma que se obtenga una reflexión nítida del patrón con la abolladura dirigida hacia el centro de la reflexión.

Barras de palanca rectas y extensiones

Escoger la barra de palanca y (si fuera necesario) la combinación de barra de extensión que permita el mejor acceso al interior del panel con la abolladura. Seleccionar el tamaño de punta (MRT de 19 mm o MRT de 15mm) en función de la disponibilidad de acceso y del calibre del panel. Por ejemplo, la MRT de 19 mm recogerá mejor la bola para seguimiento que la MRT de 15 mm en paneles con un mayor calibre de espesor, pero su tamaño puede significar la imposibilidad de acceso al área deseada. Puede que sea necesario retirar elementos de molduras, de iluminación, etc. para conseguir acceso.

Las dos barras de palanca rectas han sido diseñadas para paneles como por ejemplo de aletas, techos, capós, tapas de maleteros, etc.

Barra para puerta

La barra en forma de U con asa negra de espuma ha sido especialmente diseñada para acceder a los paneles exteriores de las puertas. Utilice la MRT de 15 mm. Bajar la ventanilla por completo y utilizar la cuña para acceso a ventana (en el centro de la puerta) para separar el panel exterior de la puerta del vidrio de la ventanilla, facilitando así el acceso de la barra para puerta. Puede que sea necesario retirar la junta de goma aislante exterior de puertas/ventanas para obtener un mejor acceso al interior de la puerta.