

ELECTRO PULLER de SPANESI Gato eléctrico de Tiro y Empuje



La continua evolución en el mundo de la reparación de carrocerías de automóviles da lugar a la aparición de nuevos equipos, que facilitan el trabajo al reparador. El ELECTRO PULLER de Spanesi es un gato eléctrico de tiro y empuje, que facilita los trabajos de estiraje de la carrocería en las bancadas, eliminando las molestias e inconvenientes de los latiguillos y mangueras de aire de los clásicos sistemas de gatos hidráulicos de accionamiento manual o neumático.

El ELECTRO PULLER de Spanesi es un equipo muy práctico y manejable que puede utilizarse por sí solo o como complemento de una bancada. Es totalmente independiente, no necesita conexión de electricidad ni de aire "in situ" para trabajar, gracias a las baterías que dispone.

Tiene una amplia variedad de accesorios que facilitan un sin fin de combinaciones y permiten realizar multitud de funciones. Según se vaya a utilizar para realizar un estirado o un empuje se utilizarán unos accesorios u otros.

Las principales zonas de la carrocería en las que se puede utilizar son desde los huecos de puerta, de maletero y de motor, hasta otras zonas como el faldón trasero, estribo o los pases de rueda.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

El kit básico incluye el Electro Puller, dos baterías de 14.4 v, un cargador, diferentes bases y apoyos, prolongadores de 500, 300, 170, 125, y 80 mm, y dos cabezales para tiro con cadena.

Además, existe un maletín de accesorios opcionales muy completo para dar solución a las diferentes reparaciones que puedan aparecer. Está incluye: tres mordazas de anclaje, dos apoyos planos de goma con ranura, tubos de ajuste y de extensión y diferentes tipos de conexiones para adaptar el equipo a las zonas a reparar.

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

El Electro Puller dispone de dos pulsadores, uno

frontal para accionar el cilindro, y otro lateral que permite seleccionar el modo en que el cilindro va a trabajar, a tracción o a compresión. Es muy importante no invertir el sentido de rotación cuando el cilindro está accionado, para evitar dañar el mecanismo del equipo.

Por otro lado la utilización del cargador de la batería es muy sencilla, dispone de un led que cuando está rojo indica que la batería está descargada y cuando está de color verde indica que la batería está cargada. Es conveniente poner a cargar la batería, una vez que se ha enfriado después de su utilización, mientras tanto se puede utilizar la segunda batería en dotación.

CARÁCTERÍSTICAS

- Gato eléctrico de tiro de tracción y de compresión.
- Potencia de tiro o empuje de 5.000 kg a plena carga
- Fácil manipulación del equipo.
- La autonomía de la batería es de 12 ciclos de tiro y empuje a máxima potencia.
- El accionamiento a través de la batería eléctrica elimina la presencia de cables o tubos de alimentación que podrían obstaculizar varias operaciones.
- El recorrido del cilindro es de 130 mm.

*DISTINTAS
POSIBILIDADES DE
TIRO DEL
ELECTRO PULLER*



- El peso de la pistola es de 5,1 kg sin batería y de 5,7 kilos con batería incluida.
- Permite trabajar por un solo lado del equipo o por ambos al mismo tiempo.

Para un uso prolongado del equipo, da la sensación de ser un poco pesado en comparación con los clásicos cilindros de tiro de 4 tn. ■



En CENTRO ZARAGOZA durante los ensayos realizados al gato eléctrico de tiro se han obtenido resultados muy positivos respecto a su funcionamiento, destacando por su versatilidad, su facilidad de funcionamiento, la ausencia de cables ni latiguillos que molesten durante su utilización, la rapidez con la que permite realizar el trabajo, la duración de su batería, y potencia tanto de tiro como de empuje.

Información y distribución:

SPANESI INTERNACIONAL S.L.
Polígono CAMPOLLANO
Calle C, nº 8
02007 ALBACETE
Tel: 967 520 002
fax: 967 520 190
web: www.spanesi.es
e-mail: spanesi@spanesi.es

