

Características

Campo de aplicación:

Desde M3 hasta M10 en cualquier material, M12 alu y acero

Datos Técnicos:

Peso : 2,4 kg
Carrera ajustable: 10 mm máximo
Fuerza de tracción ajustable máxima: 18,5 kN a 5 bar
Presión de trabajo: 5 a 7 bar
Manguera de conexión: 6mm Ø (1/4")
Consumo de aire por ciclo: aprox. 2-4 ltr. depende de la tuerca remachable

Accesorios

2 llaves SW24/27
1 destornillador tipo allen SW4
1 Bote de aceite hidráulico 100ml

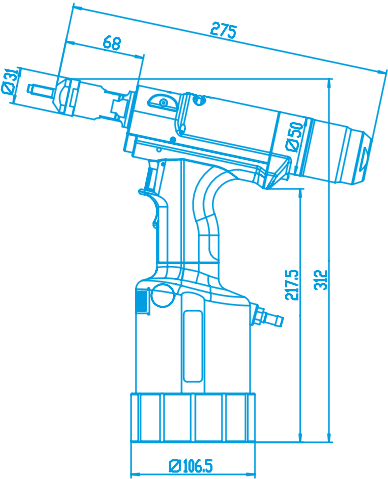
Manual de instrucciones

Equipamiento básico

Un juego de vástago roscado y boquilla a elegir desde M3 hasta M12

Accesorios especiales

- Adaptadores para usar tornillos allen DIN EN ISO 4762 (calidad 12.9) en lugar de vástagos roscados desde M4 hasta M8
- Adaptadores para colocar tuercas macho desde M4 hasta M8
- Boquillas y vástagos roscados con rosca tipo UNC
- Juegos completos de boquillas y vástagos roscados



FireFox® — Única en el mercado

La mayoría de las remachadoras de tuercas del mercado tienen control de carrera pero solo unas pocas disponen de control de fuerza de tracción. Ahora GESIPA ofrece ambas características en una sola máquina, convirtiéndola en una remachadora única en el mercado que gracias a estas 2 características ofrece al usuario: Facilidad, Rapidez y Seguridad.

FireFox® — La nueva

Colocar tuercas remachables con fuerza de tracción preajustada

Esto significa que la remachadora dejará de arrastrar de la tuerca remachable una vez alcanzada la fuerza de tracción preajustada. No es necesario volver a ajustarla para trabajar en diferentes espesores o cuando usamos cabezas de diferente tamaño. El control de la fuerza de tracción evita que el material a remachar se dañe a una excesiva fuerza y además se evita dañar el paso de rosca de la tuerca remachable. Además de este modo se prolonga la vida útil de los vástagos roscados.

La fuerza de tracción necesaria se ajusta fácilmente mediante tornillos allen una vez que la carrera se ha ajustado al máximo.



FireFox® — Fiabilidad asegurada

Colocar tuercas remachables con preajuste de la carrera

En este caso conseguimos que la remachadora trabaje con su máxima fuerza hasta que llega al máximo de la carrera seleccionada consiguiendo seguridad y fiabilidad del proceso. El ajuste de la carrera se realiza de forma sencilla y exacta de forma manual mediante la escala marcada en mm del casquillo moleteado después de haber ajustado la fuerza de empuje al máximo. La escala en mm indica exactamente la carrera del vástago roscado evitando la posibilidad de errores de ajuste.



FireFox® — El manejo más sencillo

Proceso de remachado simplificado gracias a su sistema de enroscado automático

El sistema automático de enroscado comienza cuando presionamos suavemente el vástago roscado contra la tuerca. Este sistema evita el incomodo y lento proceso de doble gatillo. Una vez el vástago esta roscado en la tuerca la introducimos en la aplicación y mantenemos el gatillo pulsado hasta que el ciclo este completado, el vástago desenroscado y la remachadora libre para comenzar otro ciclo. Más sencillo imposible!



FireFox® — La más rápida

Ciclo de trabajo veloz

Uno de los objetivos de esta nueva remachadora era reducir al máximo el tiempo de cada ciclo de remachado. Esto se ha conseguido con una simple apriete de gatillo y en un tiempo mínimo el ciclo completo esta realizado.

FireFox® — La gama más completa

Esta nueva remachadora no llega sola. GESIPA ofrece una amplia gama de accesorios para cubrir aplicaciones especiales y complejas. Facilidad, Rapidez y Seguridad.

FireFox® — La más avarienta

... puede ser utilizada con tornillos allen DIN EN ISO 4762 en lugar de vástagos roscados

Un adaptador especial para M4 hasta M8 y disponible como accesorio permite sustituir los vástagos roscados por tornillos allen. Esto permite seguir trabajando con la remachadora cuando no disponemos de los vástagos roscado originales. Se recomienda el uso de tornillos allen de calidad 12.9



FireFox® — La más versátil

Válida para colocar tuercas remachables desde M3 hasta M12 con rango extra de espesor

La capacidad de colocar tuercas remachables de M12 permite a esta remachadora cubrir las expectativas de cualquier aplicación. El preajuste coordinado entre la carrera y la fuerza de tracción permite su uso en aplicaciones industriales dónde actualmente usan diferentes espesores y deben utilizar una remachadora para cada espesor. Además, la carrera de 10 mm es ideal para poder colocar la nueva gama de tuercas remachables PolyGrip® diseñadas por GESIPA.



FireFox® — Todo incluido

Los accesorios de la remachadora FireFox®

GESIPA ofrece no solo vástagos roscados y boquillas para las medidas desde M3 hasta M12 si no que también dispone de adaptadores para colocar tuercas macho desde M4 hasta M8. Además la gama de vástagos roscados y boquillas está disponible también en rosas tipo UNC/UNF. Todos estos accesorios pueden solicitarse individualmente o como un conjunto completo al no estar incluidos en los modelos estándar.



Componentes y accesorios

Versiones de remachadoras	
FireFox® con vástago roscado M6	Codigo Art. 772 0001
FireFox® con vástago roscado M3	Codigo Art. 772 0002
FireFox® con vástago roscado M4	Codigo Art. 772 0003
FireFox® con vástago roscado M5	Codigo Art. 772 0004
FireFox® con vástago roscado M8	Codigo Art. 772 0005
FireFox® con vástago roscado M10	Codigo Art. 772 0006
FireFox® con vástago roscado M12	Codigo Art. 772 0007

Boquillas y vástagos roscados			
Juego completo metrico	Codigo Art. 772 1115	Juego completo UNC/UNF	Codigo Art. 772 1142
Boquilla M3	Codigo Art. 772 1053	Vástago roscado M3	Codigo Art. 772 1046
Boquilla M4	Codigo Art. 772 1054	Vástago roscado M4	Codigo Art. 772 1047
Boquilla M5	Codigo Art. 772 1055	Vástago roscado M5	Codigo Art. 772 1048
Boquilla M6	Codigo Art. 772 1056	Vástago roscado M6	Codigo Art. 772 1049
Boquilla M8	Codigo Art. 772 1057	Vástago roscado M8	Codigo Art. 772 1050
Boquilla M10	Codigo Art. 772 1058	Vástago roscado M10	Codigo Art. 772 1051
Boquilla M12	Codigo Art. 772 1059	Vástago roscado M12	Codigo Art. 772 1052
Boquilla 6-32 UNC	Codigo Art. 772 1108	Vástago roscado 6-32 UNC	Codigo Art. 772 1101
Boquilla 8 -32 UNC	Codigo Art. 772 1109	Vástago roscado 8-32 UNC	Codigo Art. 772 1102
Boquilla 10-32 UNF	Codigo Art. 772 1110	Vástago roscado 10-24 UNC	Codigo Art. 772 1103
Boquilla 1/4" -20 UNC	Codigo Art. 772 1111	Vástago roscado 10-32 UNF	Codigo Art. 772 1104
Boquilla 5/16" -18 UNC	Codigo Art. 772 1112	Vástago roscado 1/4"-20 UNC	Codigo Art. 772 1105
Boquilla 3/8"-16 UNC	Codigo Art. 772 1113	Vástago roscado 5/16"-18 UNC	Codigo Art. 772 1106
		Vástago roscado 3/8"-16 UNC	Codigo Art. 772 1107

vástagos roscados especiales (extendidos o roscados finos) disponible sobre pregunta

Accesorios	
Adaptador para tornillos DIN M4	Codigo Art. 772 1117
Adaptador para tornillos DIN M5	Codigo Art. 772 1132
Adaptador para tornillos DIN M6	Codigo Art. 772 1136
Adaptador para tornillos DIN M8	Codigo Art. 772 1137
Adaptador para tuerca macho M4	Codigo Art. 772 1138
Adaptador para tuerca macho M5	Codigo Art. 772 1139
Adaptador para tuerca macho M6	Codigo Art. 772 1140
Adaptador para tuerca macho M8	Codigo Art. 772 1141

GESIPA Blindniettechnik GmbH
Nordendstraße 13-39 64546 Mörfelden-Walldorf, Germany
T +49 (0) 6105 962 0 F +49 (0) 6105 962 287
info@gesipa.com www.gesipa.com



FireFox®



La nueva remachadora neumática de GESIPA para tuercas remachables !

FireFox® Ventajas

- Carrera y Fuerza de arrastre fácilmente regulable
- Sistema de enroscado automático
- Ciclo de remachado en el mínimo tiempo
- Válida para tuercas desde M3 hasta M12
- Sistema sencillo de cambio de Vástagos roscados
- Gran gama de accesorios



GESIPA Blindniettechnik GmbH
Nordendstraße 13-39 64546 Mörfelden-Walldorf, Germany
T +49 (0) 6105 962 0 F +49 (0) 6105 962 287
info@gesipa.com www.gesipa.com

