



**RODAVIGO, S.A.**  
RODAMIENTOS VIGO, S.A.

[www.rodavigo.net](http://www.rodavigo.net)

**+34 986 288118**  
Servicio de Att. al Cliente



## **Precisión y fiabilidad** para una aplicación duradera

**Herramientas neumáticas  
para talleres de mantenimiento y de reparación**



**BOSCH**

Innovación para tu vida

[www.boschproductiontools.com](http://www.boschproductiontools.com)



## **Herramientas neumáticas** para talleres de mantenimiento y de reparación





Las herramientas se caracterizan por aunar una óptima ergonomía y rendimiento, así como una extraordinaria relación precio-rendimiento.

Su excelente manejo en las más variadas aplicaciones las convierte en las herramientas neumáticas ideales para talleres de mantenimiento y de reparación. La versatilidad y fiabilidad que ofrece Bosch también queda reflejada en todos los ámbitos: desde el amplio programa de productos hasta el gran almacén de repuestos situado en el centro de servicio de Bosch en Willershausen (Alemania).

Tecnología neumática de Bosch	4
Herramientas neumáticas online	5
<b>1   Taladradoras, martillos perforadores</b>	<b>6</b>
Taladradoras, martillo perforador	8
Números de revoluciones orientativos	10
Accesorios especiales	11
<b>2   Amoladoras/lijadoras</b>	<b>12</b>
Amoladoras rectas y angulares	14
Lijadoras excéntricas	16
<b>3   Atornilladores</b>	<b>18</b>
Atornilladores y atornilladores de carraca	20
Atornilladores de trinquete y llaves de impacto	22
<b>4   Martillos cinceladores, martilletes de agujas</b>	<b>28</b>
Martillos cinceladores, martilletes de agujas	30
<b>5   Sierras de calar, sierras para gomaespuma</b>	<b>32</b>
Sierras de calar, sierras para gomaespuma	34
<b>6   Guía de la técnica de aire comprimido</b>	<b>36</b>
Técnica de aire comprimido bien aplicada	38
El motor neumático	39
La unidad de mantenimiento	40
La instalación de aire comprimido	40
El sistema de tuberías	41
Cálculo del tamaño de tubería	42
Guiado del aire de escape, amortiguación acústica	43



## Tecnología de aire comprimido de Bosch: la herramienta adecuada para cada aplicación



Las herramientas neumáticas de Bosch son aptas para los ámbitos de aplicación más variados en la industria y en la construcción. Gracias al control de calidad intenso que se lleva a cabo en nuestra planta de Murrhardt se garantiza una larga vida útil y una gran calidad constante para todas las herramientas.

### Técnica que establece nuevas pautas

La versatilidad y fiabilidad de la tecnología de aire comprimido de Bosch garantizan un uso eficiente:

- ▶ Dado que en el motor neumático no se producen chispas, los aparatos están especialmente indicados para trabajos en entornos húmedos y mojados
- ▶ Elevada seguridad de operación dado que el medio de accionamiento con aire no es peligroso
- ▶ Mantenimiento y reparación sencillos
- ▶ El motor no se puede sobrecalentar ni quemar
- ▶ Modelo robusto para una larga vida útil

### Ergonomía para un trabajo fácil

Las herramientas neumáticas de Bosch están perfectamente adaptadas a la mano. Sus dimensiones pequeñas, su peso reducido así como su uso silencioso con escasas vibraciones permiten trabajar sin fatiga. La carcasa de plástico reforzada con fibra de vidrio aísla la herramienta contra el frío y ofrece una óptima comodidad de manejo.

### El programa de protección del medio ambiente y del usuario

La protección del medio ambiente es un factor importante en Bosch que va desde el desarrollo de las primeras ideas sobre ahorro energético en la producción hasta los embalajes y la eliminación no contaminantes. Por ejemplo, si hay alguna herramienta neumática irrecuperable, esta se recicla en el centro de servicio.

Todos los datos de potencia de este catálogo hacen referencia a una fluopresión de 6,3 bares (91 psi) con una longitud de manguera de 4 m.



## Una visión de conjunto con solo hacer un clic

### Todas las herramientas neumáticas online



Las instrucciones de manejo, las imágenes y las hojas de medidas pueden descargarse directamente de Internet.



#### Información de Internet

El usuario encontrará en la red todo lo que debe saber: el amplio catálogo online disponible en **www.boschproductiontools.com** incluye toda la oferta de productos y la información relativa a su uso. Le ayudará a elegir las herramientas comparándolas.

De esta manera, el usuario podrá visualizar, por ejemplo, todos los atornilladores neumáticos y comparar datos como la potencia o el número de revoluciones. Además, recibirá información actual e interesante sobre datos de ferias, innovaciones y nuevos desarrollos dentro del campo de las herramientas industriales de Bosch.

Así pues, el usuario recibe en poco tiempo toda la información pertinente necesaria para escoger y utilizar las herramientas industriales.

Un servicio de piezas de recambio informará al usuario de las piezas que necesita y dónde las puede solicitar.

**www.boschproductiontools.com**

