



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

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

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



# EXACT

Atornilladores eléctricos y a batería para la Industria

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



**BOSCH**

Innovación para tu vida



2 | Atornilladores eléctricos y a batería para la industria

## **Atornilladores eléctricos y a batería** para la Industria





# Índice

Grande en rendimiento – Características del producto	4
Herramientas industriales online	5
<b>1   Atornilladores eléctricos para la industria</b>	<b>6</b>
Atornilladores eléctricos C-EXACT y fuente de alimentación PUC-EXACT	10
<b>2   Atornilladores industriales a batería con desconexión</b>	<b>12</b>
EXACT ION	16
ANGLE EXACT ION	16
<b>3   La generación de los atornilladores a batería SEC-EXACT</b>	<b>18</b>
Atornilladores a batería con empuñadura central SEC-EXACT	22
Atornilladores angulares a batería SEC-ANGLE EXACT	24
<b>4   Atornilladores a batería para la industria</b>	<b>26</b>
Atornilladores a batería con empuñadura central EXACT	30
Atornilladores angulares a batería ANGLE EXACT	32
Atornilladores angulares a batería ANGLE EXACT CF	34
<b>5   Atornilladores a batería con conexión Bluetooth</b>	<b>36</b>
Software de sistema	40
Controlador de atornillador EXAConnect	42
Módulo digital E/S	43
Atornilladores a batería con empuñadura central BT-EXACT	44
Atornilladores angulares a batería BT-ANGLE EXACT	46
<b>6   Accesorios</b>	<b>48</b>
Baterías y cargadores inteligentes	50
Baterías de litio + cargadores	51
Herramientas con cable 4-EXACT	52
Accesorios y hojas de medidas	53



## Grande en rendimiento, formato compacto

E	X	A	C	T
Ergonomic	EXtremely Light	Accurate	Cmk proven	Tool



**EXACT** y **ANGLE EXACT** de BOSCH son atornilladores de desconexión a batería para la industria: ofrecen la máxima precisión, durabilidad y eficiencia energética.

En tareas de montaje en las que el cable o las mangueras neumáticas molestan, la serie **EXACT** le permite optimizar los procesos, obtener mejores productos y reducir los costes.

- ▶ **Potente iluminación LED** para iluminar el área de trabajo
- ▶ **Anillos de marcación de colores** para una fácil identificación
- ▶ **Conmutación reversible** con una sola mano
- ▶ **Protección de repetición**
- ▶ **Peso reducido, perfecta distribución del peso** para una mejor ergonomía
- ▶ **Baterías con diseño industrial** para una máxima vida útil
- ▶ **Ajuste del par de apriete** solo con herramienta especial
- ▶ **Máxima exactitud de repetición** gracias al diseño del acoplamiento Bosch
- ▶ **Mantenimiento sin problemas** gracias a conectores y piezas comunes
- ▶ **Motor SEC de Bosch:** tecnología de motor sin escobillas
- ▶ **Señales ópticas y acústicas** que informan sobre el estado de la batería y la calidad del atornillado
- ▶ **Control de calidad sin cable** con el sistema radioeléctrico Bluetooth de Bosch

### CE Conformidad

Todas las herramientas eléctricas, de medición y neumáticas de este catálogo cumplen las siguientes normas:

EN 60745, EN 50144, EN 61029, EN 60335-1, EN 60825-1 o EN 792 o ISO EN 11148 (según modelo), EN 55014, EN 61000-3-2, -3-3 o -3-11 conforme a las directivas de la UE 2011/65/UE, 2006/95/CE, 2006/42/CE, 2004/108/CE, 1999/5/CE.



**N.º registro certificado:  
12 100 36537/03 TMS**

## ● Una visión de conjunto con solo hacer un clic: Todas las herramientas industriales online



En [www.boschproductiontools.com](http://www.boschproductiontools.com), se encuentra disponible un amplio catálogo online con aplicaciones.

La elección de la herramienta resulta más fácil al poder comparar los atornilladores. Por ejemplo, se puede ver el rendimiento y número de revoluciones de distintos aparatos.

Además, encontrará la información más reciente sobre datos de medición, innovaciones y novedades de las herramientas industriales de Bosch. En un momento tendrá toda la información importante que necesita para elegir las herramientas adecuadas para su trabajo.

Las instrucciones de funcionamiento, las imágenes y los esquemas de despiece pueden descargarse directamente de Internet.

Nuestro Servicio de Piezas de Recambio informará al usuario sobre los recambios que necesite.

