

LA REVISTA FORMACIÓN DE SEGURIDAD LABORAL MUESTRA EN SU STAND DE SICUR KICKBACK CONTROL, UNA SOLUCIÓN DE PROTECCIÓN PARA EL TRABAJADOR, BASADA EN UNA TECNOLOGÍA DE SENSOR

## Nuevo atornillador FlexiClick de Bosch para profesionales

La prevención de riesgos laborales es clave en la seguridad de los profesionales. Esta premisa se encuentra presente en el desarrollo de las herramientas eléctricas de Bosch, compañía que incluye en sus diseños mecanismos que evitan cualquier tipo de accidente o lesión en el trabajador. Prueba de ello es el KickBack Control, un sensor incorporado en las herramientas, el cual detecta si se produce un bloqueo repentino durante el trabajo, de tal forma que la herramienta se inmoviliza, impidiendo daños. El stand de la revista Formación de Seguridad Laboral en SICUR fue el escenario elegido para mostrar los beneficios de esta solución.

Un potente atornillador a batería que domina prácticamente cualquier tarea con distintos accesorios: así es FlexiClick de Bosch. El clásico sistema de 18 V ofrece a los profesionales aún más comodidad y flexibilidad para utilizarlo en lugares de difícil acceso. El GSR 18V-60 FC Professional, de 140 mm, es 7 mm más corto que su predecesor y dispone de embrague de precisión. Un control electrónico impide que la herramienta apriete en exceso al atornillar. Como resultado se consigue un menor desgaste del material y del embrague y, por tanto, una mayor duración de la herramienta y de los accesorios. Además, el nuevo atornillador FlexiClick está equipado con KickBack Control: si durante el trabajo, el sensor integrado detecta un bloqueo repentino, desconecta el motor en una fracción de segundo y reduce así al mínimo el riesgo de lesiones provocadas por un posible retroceso.

Ángel López Mena, encargado de Compras y Ventas de Aislamientos y Cubiertas González, pudo comprobar en el stand de FSL de primera mano las utiliza-



A la izquierda, Isabel Machado, Brand Manager de la Gama Profesional de Herramientas Eléctricas de Bosch; a la derecha, Emilio Blanco, técnico de Bosch.



des preventivas de KickBack Control, explicando que "todo lo que sea evitar lesiones, bajas laborales y problemas que afecten al trabajador, sin el incremento del precio de la máquina, es una buena noticia".

El GSR 18V-60 FC Professional ofrece a los profesionales, como instaladores, ebanistas, carpinteros, o electricistas, la posibilidad de atornillar aún más cerca de las esquinas y pone a su disposición un robusto portabrocas metálico. Junto a los accesorios ya existentes de martillo perforador y excéntrico, ofrece también el accesorio angular GFA 18-W Professional (aún más compacto) con inserción hexagonal, y el portabrocas GFA 18-M Professional, totalmente metálico. El accesorio de portabrocas existente hasta ahora, el GFA 18-B Professional sigue estando disponible, así como el accesorio angular GFA 18-WB Professional para brocas cilíndricas. Además, es posible conectar la herramienta (si lleva incluido el módulo de Bluetooth), personali-

zando funciones como el KickBack Control y activar/desactivar el embrague de precisión y, de ese modo, ajustarlas a las necesidades personales de cada usuario.

### El sistema FlexiClick de un vistazo

El abanico de aplicaciones abarca desde los típicos trabajos de atornillado hasta la perforación en madera, metal e incluso hormigón y todo ello con unas dimensiones muy compactas tanto de la herramienta como del accesorio correspondiente. El nuevo portabrocas GFA 18-M Professional permite alojar brocas de hasta 13 mm y es aún más resistente gracias a su composición completamente metálica. El nuevo accesorio angular GFA 18-W Professional atornilla más cerca de las esquinas y el accesorio excéntrico GFA 18-E Professional proporciona un atornillado exacto y cerca del borde. Los dos se pueden ajustar en 16 posiciones. El sistema se completa con el accesorio de martillo perforador GFA 18-H Professional que convierte el atornillador a batería en un potente martillo perforador SDS-plus con una energía de impacto de 1 julio.

### Unión segura en pocos pasos

Girar, encajar y listo. La unión de los cuatro accesorios FlexiClick con los atornilladores a batería se realiza de la misma manera a la que están acostumbrados los profesionales con los portabrocas de sujeción rápida.

El nuevo sistema FlexiClick GSR 18V-60 FC Professional está disponible desde mayo de 2018.

### Intelligent Brake Systems

Hablamos ahora de este sistema de freno inteligente, el cual actúa cuando se desconecta el interruptor de una amoladora: en ese momento, el disco tiene una inercia y continúa rodando en torno a 6 segundos, lo cual puede resultar peligroso y causar un accidente laboral. Con Intelligent Brake Systems –que está incorporado en amoladoras grandes y pequeñas– en tan solo 2 segundos el disco queda parado automáticamente. De esta forma, Bosch va más allá de lo con-



templado en las normativas vigentes, añadiendo una mayor seguridad para el profesional.

### Toolbox

Por último, en el stand de la revista Formación de Seguridad Laboral Bosch Herramientas Eléctricas informó acerca de la aplicación Toolbox que permite, además de acceder al catálogo online y conocer las novedades más recientes, crear un interfaz con algunas de las herramientas en el ámbito de la conectividad y realizar determinados ajustes (cuándo debe saltar el KickBack Control; en el caso de las amoladoras con conectividad se pueden determinar las velocidades; además, es posible conocer malas prácticas ya que se facilitan detalles a lo largo del tiempo sobre el porqué se ha parado una máquina, etc.). Por último, hay que destacar que Toolbox ofrece múltiples funcionalidades adicionales como calculadora, conversores, cámara para hacer presupuestos, etc. 

