

El **simalube IMPULSE connect** es la última generación del amplificador de presión de la familia de productos simalube. Las funciones previas del IMPULSE se han complementado con la capacidad de conectar el dispositivo a un teléfono a través de **Bluetooth®.** Junto con la nueva **aplicación de simatec «simatec world of maintenance»**, puede configurar y supervisar fácilmente los dispositivos. Informaciones, como el estado general, el nivel de llenado, el lubricante, el tamaño, la fecha de inicio y de cambio, etc., se muestran al usuario de la aplicación de forma digital y fácil de leer.

# Ventajas para usted:

- Comunicación vía Bluetooth®
- Configuración y monitorización con la aplicación «simatec world of maintenance»
- Configurable universalmente
- Reutilizable
- Presión de 10 bar











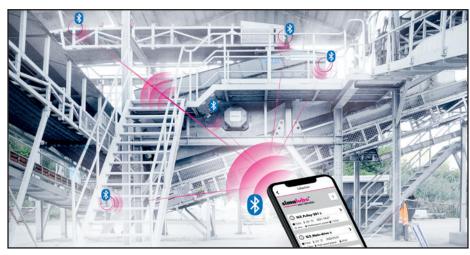


## Sus beneficios al usar simalube IMPULSE connect

- Ahorro de costes gracias a rondas de control más rápidas, sencillas y seguras
- Supervisión más fácil, visualización clara y completa del estado de funcionamiento actual
- Gestión de puntos de lubricación en Lubechart
- Soporte digital a través de la aplicación: Guía del usuario con instrucciones de instalación y funcionamiento animadas
- Menor desgaste de los componentes gracias a la lubricación continua; en el modo de tiempo independiente de la temperatura
- No hay interrupciones de la producción por motivos de mantenimiento y control, lo que supone una mayor disponibilidad de las instalaciones de producción
- Suministro de grasa a los puntos de lubricación independiente de la temperatura gracias a la posibilidad de operar el IMPULSE connect en modo «controlado por tiempo»

## Aplicación simatec «simatec world of maintenance»

Con la aplicación simatec «simatec world of maintenance», simatec ag ha creado una plataforma para una gestión más sencilla y eficiente de los trabajos de lubricación. La aplicación ofrece al usuario la posibilidad de registrar puntos de lubricación, fijar los pará-metros necesarios y controlar o supervisar todas las actividades relacionadas con la lubricación. El simalube IMPULSE connect equipado con Bluetooth® se puede configurar directamente con la aplicación, el estado de funcionamiento actual se puede ver desde una distancia de hasta 20 m a través de la aplicación.



#### **Datos técnicos**

simalube IMPULSE connect	Amplificador de presión automático para el lubricador simalube
Sistema de propulsión	Electromecánico
Alimentación eléctrica	Bloque de pilas (Alcalina) 6 V 2.9 Ah
Indicación de funcionamiento	Indicadores de estado LED – verde/rojo/azul cada 10 segundos. Monito- rización del estado de funcionamiento a través de la aplicación «simatec world of maintenance»
Compatibilidad	El IMPULSE connect es compatible con el estándar Bluetooth® Low Energy 5.0. La conexión tiene un alcance de hasta 20 m (en exteriores).
Presión de servicio	Hasta 10 bar
Temperatura de servicio	-10°C hasta +55°C
Volumen del lubricador	60 ml, 125 ml, 250 ml
Lubricante	Grasas hasta NLGI 2 o aceites
Garantía y vida útil	3 años a partir de la fecha de fabricación o 10 procesos de vaciado de un lubricador simalube (125 ml)

#### Descarga la nueva aplicación simatec:



Google Play





# simatec ag

Stadthof 2 CH-3380 Wangen a. Aare

Tel.: +41 (0)32 636 50 00 welcome@simatec.com www.simatec.com

