

simalube IMPULSE connect

Impulsionador de pressão para o lubrificador simalube



O **simalube IMPULSE connect** é a última geração do impulsionador de pressão da família simalube. As funções comprovadas do IMPULSE foram complementadas com a opção de conectar o dispositivo a um smart-phone via **Bluetooth**[®]. Em conexão com a recentemente desenvolvida **app «simatec world of maintenance»**, os dispositivos podem ser facilmente configurados e depois monitorizados sem ter que estar directamente no ponto de lubrificação. Informações como o estado geral, nível de enchimento, lubrificante, tamanho, data de arranque e alteração, etc. são apresentadas ao utilizador na app.

Descrição do simalube IMPULSE connect

- 1 Impulsionador de pressão simalube IMPULSE
- 2 Pack de baterias
- 3 Indicador LED (verde/vermelho/azul)
- 4 Conexão G1/4"



O simalube IMPULSE cria uma pressão de até 10 bar.



Informação Técnica simalube IMPULSE connect

simalube IMPULSE	Impulssionador de pressão automático para o lubrificador simalube
Accionamento	Electromecânica
Alimentação	Pack de baterias 6V 2.3Ah (Alcalinas)
Indicador de funções	Indicador de estado LED – verde/vermelho/azul a cada 10 segundos.
Conectividade	IMPULSE connect suporta standard Bluetooth Low Energy 5.0. A conexão pode atingir até 20 m num ambiente aberto sem interferências.
Caudal	Aprox. 0.5ml por impulse
Pressão	Até 10 bar
Temperatura de funcionamento	-10 °C to +55 °C (14 °F to 131 °F)
Temporização	1 a 12 meses – configurado no simalube, modo „Automático“ ou modo „Tempo“ pré-seleccionado pela app.
Taxa de lubrificação	Dependendo do tamanho e configurações do simalube: 0.17 a 8.3 ml/dia
Volume do lubrificador	De acordo com o lubrificador: 60 ml, 125 ml, 250 ml
Lubrificante	Massas até NLGI 2 ou óleos
Posição de instalação	Qualquer
Conexão	G ¼" (com válvula anti-retorno integrada)
Dimensões da carcaça	Ø 60 x 93 mm
Material da carcaça	PET semitransparente
Peso	0,26 kg
Índice de protecção	IP68 (resistente a pó e água)
Garantia e período de utilização	3 anos desde a data de produção ou até 10 lubrificadores simalube (125ml) serem esvaziados
Armazenamento	Recomendado a +20 °C (+/-5 °C)/+68 °F (+/-41 °F). Proteja contra a luz solar e armazene num local seco (<65% de humidade).

Dimensões e eliminação do simalube IMPULSE connect



	mm	inch
a	G ¼"	
b	Ø 60	Ø 2.36
c	10	0.39
d	8	0.31
e	75	2.95
f	130	5.12
g	169	6.65
h	262	10.31

Descarregue a nova app simatec
«simatec world of maintenance»:



Coloque o pack de baterias na reciclagem de pilhas



Elimine de acordo com a norma
2012/19/EU (WEEE)

Sede

R. António Silva Marinho 66
4100-063 Porto
+351 226 197 360
vendasporto@juncor.pt

Filial - Montijo Comércio e Indústria

(Arm. 13/15)
EN 5 Pau Queimado - Afonseiro
2870-500 Montijo
+351 212 306 030
vendalisboa@juncor.pt