

## simalube IMPULSE connect

### Amplificateur de pression automatique pour le graisseur simalube



**simalube IMPULSE connect** est un amplificateur de pression de nouvelle génération de la famille de produits simalube. Les fonctions éprouvées d'IMPULSE ont été complétées par la possibilité de connecter l'appareil à un smartphone via **Bluetooth**<sup>®</sup>. À l'aide de la toute nouvelle **appli simatec «simatec world of maintenance»**, vous pouvez configurer et contrôler les appareils en toute facilité. Des informations telles que l'état général, le niveau de remplissage, le lubrifiant, les dimensions, les dates de démarrage et de changement, etc. sont affichées sous forme numérique dans l'appli et sont faciles à lire pour l'utilisateur.

#### Description du simalube IMPULSE connect

- 1 Amplificateur de pression simalube IMPULSE
- 2 Bloc de batteries
- 3 Indication de fonctionnement DEL (vert/rouge/bleu)
- 4 Filetage du raccord G ¼"



Le simalube IMPULSE amplifie la pression jusqu'à 10 bar.



## Données techniques du simalube IMPULSE connect

<b>simalube IMPULSE</b>	Amplificateur de pression automatique pour le graisseur simalube
<b>Système de commande</b>	Electromécanique
<b>Alimentation électrique</b>	Bloc de batteries 6V 2.3 Ah (Alcaline)
<b>Indication de fonctionnement</b>	DEL d'indication de fonctionnement – vert/rouge/bleu toutes les 10 secondes
<b>Connectivité</b>	L'IMPULSE connect prend en charge la norme Bluetooth® Low Energy 5.0. La portée de la connexion peut atteindre 20 m (à l'extérieur).
<b>Volume d'une impulsion</b>	0,5 ml par course (Impulsion)
<b>Pression de fonctionnement</b>	Jusqu'à 10 bar
<b>Température d'utilisation</b>	DE -10 °C à +55 °C
<b>Réglage de la durée</b>	1 à 12 mois – prédéfini par le réglage sur le simalube mode „Automatique“ ou mode „Temps“ présélectionné par l'appli
<b>Débit de lubrifiant</b>	Selon la taille et le réglage du simalube: de 0,17 à 8,3 ml/jour
<b>Volume du graisseur</b>	Selon la taille du simalube: 60 ml, 125 ml ou 250 ml
<b>Lubrifiant</b>	Graisses jusqu'à NLGI 2 ou huiles
<b>Position de montage</b>	Quelconque
<b>Filetage du raccord</b>	G 1/4" avec clapet anti-retour intégré
<b>Dimensions du boîtier</b>	Ø 60 x 93 mm
<b>Matériel du boîtier</b>	PET semi-transparent
<b>Poids</b>	0,26 kg
<b>Classe de protection</b>	IP68 (étanche à l'eau et à la poussière)
<b>Garantie et durée d'utilisation</b>	3 ans à partir de la date de production ou 10 vidages d'un graisseur simalube (125 ml)
<b>Stockage</b>	Recommandé à +20 °C (+/-5 °C). Conserver dans un endroit sec (<65 % d'humidité) à l'abri des rayons de soleil.

## Dimension du simalube IMPULSE connect et traitement des déchets



	mm	inch
<b>a</b>	G 1/4"	
<b>b</b>	Ø 60	Ø 2,36
<b>c</b>	10	0,39
<b>d</b>	8	0,31
<b>e</b>	75	2,95
<b>f</b>	130	5,12
<b>g</b>	169	6,65
<b>h</b>	262	10,31

Téléchargez la nouvelle appli simatec  
«simatec world of maintenance»:



Éliminer la batterie dans le recyclage des piles



Éliminer selon 2012/19/EU (WEEE)

**simatec ag**  
Stadthof 2  
CH-3380 Wangen a. Aare  
Tel.: +41 (0)32 636 50 00  
welcome@simatec.com  
www.simatec.com

**simatec**  
smart technologies