

Un concentré de puissance complet : le nouvel amplificateur de pression simalube IMPULSE

Enfin disponible ! Le simalube IMPULSE est le complément idéal du graisseur éprouvé simalube, dans toutes les situations où la pression doit être élevée. Il résiste sans problème à des contre-pressions allant jusqu'à 10 bar et constitue donc la solution parfaite pour une contre-pression élevée et de longs tubes de graissage. Placez tout simplement simalube IMPULSE sur le point de graissage, vissez et activez le graisseur simalube désiré pour la durée d'utilisation souhaitée. Pas de réglages supplémentaires nécessaires sur le simalube IMPULSE. La DEL informe à chaque instant de son état et de son fonctionnement. Une fois complètement vidé, le simalube IMPULSE, muni d'un nouveau graisseur simalube et d'un nouveau bloc de batterie, peut être réutilisé plusieurs fois.

Mode de fonctionnement convaincant

Le simalube IMPULSE équipé des graisseurs simalube de 60, 125 ou 250 ml assure un graissage fiable avec une pression élevée et des tubes de graissage jusqu'à quatre mètres de long. Des impulsions de lubrification continues de 0,5 ml d'huile ou de graisse jusqu'à NLGI 2 pour une pression allant jusqu'à 10 bar lubrifient le point de graissage. L'appareil est peu gourmand en lubrifiant, puisque seule la dose est sous pression. De plus, l'amplificateur de pression intelligent informe en continu sur l'état de fonctionnement actuel. L'affichage DEL du simalube IMPULSE émet un clignotement vert à intervalles réguliers lorsque l'appareil fonctionne correctement. La surpression, l'arrêt ou un niveau vide sont signalés par une DEL rouge clignotante.

Simplicité de montage et d'utilisation

Le simalube IMPULSE est mis en service dès que le bloc de batterie est inséré et que le graisseur est vissé. Le graisseur simalube sert à donner la cadence. Sa durée de fonctionnement peut être modifiée à tout moment et le simalube IMPULSE s'ajuste automatiquement au nouveau réglage du

graisseur. Lors d'un remplacement du graisseur, le simalube IMPULSE reste fixé sur le point de graissage. Il faut simplement insérer un nouveau bloc de batterie avant de visser un nouveau graisseur simalube. Le point de raccordement reste ainsi étanche même pendant le changement du graisseur, et aucun lubrifiant ne reflue.

Polyvalent et, grâce à sa réutilisation, très rentable

Les dimensions compactes du simalube IMPULSE permettent une installation dans des espaces très réduits et dans tous les milieux, y compris sous l'eau. Car, en tant qu'appareil de classe de protection IP68, l'amplificateur de pression est étanche à la poussière et à l'eau et convient à l'utilisation dans diverses branches de l'industrie. Le simalube IMPULSE peut, s'il est équipé d'un nouveau bloc de batterie, être utilisé pour dix vidages d'un graisseur simalube 125 ml ou pendant près de trois ans.

Fabricant et distributeur:

simatec ag, Stadthof 2, CH-3380 Wangen a. Aare

Tél. +41 32 636 50 00, Fax +41 32 636 50 19

Site internet : www.simatec.com

E-mail : welcome@simatec.com

Portrait succinct de simatec ag

simatec ag est une entreprise familiale suisse indépendante, opérant au plan international et dirigée depuis 2005 par Mischa N. Wyssmann, un représentant de la deuxième génération. Depuis sa fondation en 1983, une équipe motivée conçoit et produit des dispositifs/appareils innovants pour l'entretien des paliers de roulement sous les marques simatherm, simatool et simalube. Fin 2007, notre société a ouvert une succursale, simatec inc. à Charlotte, NC, USA.

Les appareils de chauffage par induction simatherm assurent le chauffage rapide des paliers de roulement, tandis que les outils simatool facilitent le montage et démontage des paliers de roulement et d'autres pièces

métalliques annulaires. Les graisseurs simalube, quant à eux, lubrifient automatiquement et avec une grande fiabilité des machines et des installations dans le monde entier.

En lançant le graisseur simalube pour huile et graisse, simatec développa un secteur d'activité extrêmement dynamique et devint l'un des premiers fournisseurs sur le marché mondial. Le développement d'un entraînement spécial fut le premier jalon posé. La cellule génératrice de gaz brevetée fournit aux paliers une lubrification longue durée, propre, sûre et sans maintenance. Cette nouvelle technologie simplifie les processus complexes et réduit considérablement les frais de maintenance sur des milliers de machines et d'installations.

Pour toute question relative à ce communiqué de presse, veuillez vous adresser à :

Ivo Sonderegger, Marketing & Communication,
simatec ag, tél. : +41 32 636 50 22, ivo.sonderegger@simatec.com