

SOLO LUBE

Lubrificar de forma automática e segura

 **GRUETZNER**
AUTOMATIC LUBRICATION



www.G-LUBE.com



Lubrificação eletromecânica precisa

Sololube é um lubrificador eletromecânico, confiável e de operação fácil. Com sua alta precisão é ideal tanto para a lubrificação de rolamentos e mancais quanto para lubrificar cremalheiras, guias lineares, engrenagens abertas e correntes.

Sololube dispõe de um motor propulsor robusto e muito preciso, alimentado por uma bateria Li 6V de alto desempenho ou alimentação externa de 24 V.

Com uma pressão de descarga de 7,5 bar (109 psi), o Sololube trabalha de forma automática, independente da temperatura ambiente, por até um ano. O período de esvaziamento (distribuição do lubrificante) do dispensador pode ser selecionado livremente entre 1-12 meses. É possível alterar a programação ou desligar o aparelho a qualquer momento.

Através de um LED de fácil visualização, pode-se controlar o funcionamento do Sololube. O nível do cartucho de lubrificante pode ser verificado a qualquer momento através do cartucho transparente.

Modelos disponíveis

O Sololube está disponível em quatro modelos diferentes. Todos os modelos incluem uma unidade de acionamento eletromecânico reutilizável.

Sololube XTRA60

- Cartucho de lubrificante 6 cm³
- LED verde/vermelho para controle do funcionamento

Sololube BASIC

- Cartucho de lubrificante 150 cm³
- LED vermelho para controle do funcionamento

Sololube XTRA150

- Cartucho de lubrificante 150 cm³
- LED verde/vermelho para controle do funcionamento

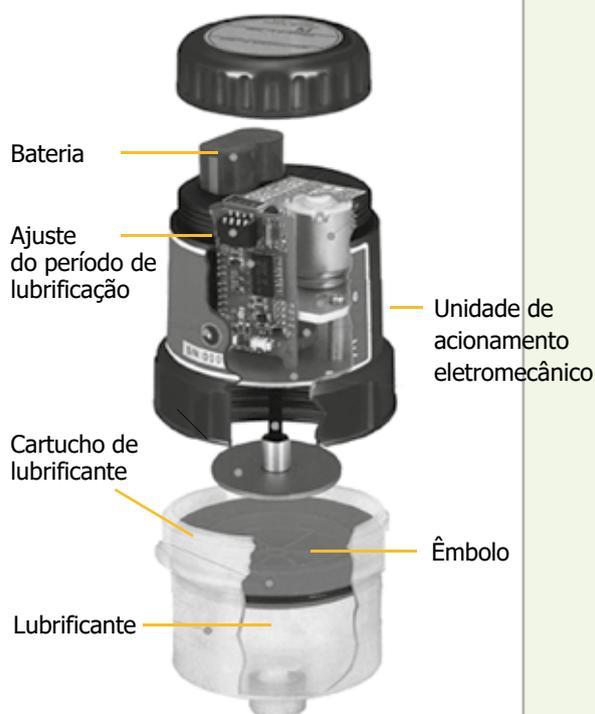
Sololube XTRA250

- Cartucho de lubrificante 250 cm³
- LED verde/vermelho para controle do funcionamento



Suas Vantagens

- + Lubrificador automático confiável e preciso
- + Pressão de descarga 7,5 bar (109 psi)
- + Temperatura de trabalho -20 até +60 °C
- + Período de distribuição 1-12 meses
- + Aviso em caso de erro através do LED
- + Pode ser usado em áreas exteriores
- + Lubrifica independente da temperatura ambiente
- + Funciona com bateria ou alimentação externa
- + Mangueiras de até 2,5 m
- + Cartuchos carregados com lubrificantes especiais (sob encomenda)



Informações técnicas

Atributos	Xtra60	Basic	Xtra150	Xtra250
Acionamento	electromecânico	electromecânico	electromecânico	electromecânico
Pressão de funcionamento	máx. 7,5 bar (109 psi)			
Ajuste	1-12 meses	1-12 meses	1-12 meses	1-12 meses
Volume de lubrificante	60 cm ³	150 cm ³	150 cm ³	250 cm ³
Tipo de lubrificante	Óleos e graxas até classe 2 NLGI			
Temperatura de utilização	-20 até +60 °C			
Tensão de funcionamento	6,0 V (Bateria Li) ou 24 V aliment. externa	6,0 V (Bateria Li) ou 24 V aliment. externa	6,0 V (Bateria Li) ou 24 V aliment. externa	6,0 V (Bateria Li) ou 24 V aliment. externa
Peso sem lubrificante	542 g	570 g	570 g	698 g
Peso com lubrificante	~ 602 g	~ 710 g	~ 710 g	~ 925 g
Dimensões (A x D)	14,0 x 8,9 cm	16,6 x 8,9 cm	16,6 x 8,9 cm	19,6 x 10,25 cm
Controle do funcionamento	LED verde & vermelho	LED vermelho	LED verde & vermelho	LED verde & vermelho

SOLOLUBE

Adaptador para fonte de alimentação externa de 24 V



Além do clássico funcionamento com bateria, o lubrificador SOLOLUBE está agora também disponível com uma fonte de alimentação externa de 24 V.

Praticidade: Mesmo os clientes que já usam um Lubrificador Sololube com bateria, também podem implementar o adaptador 24V com facilidade e baixo custo.

A troca da parte superior do lubrificador automático Sololube é muito fácil e demanda apenas poucos segundos, permitindo assim uma ligação direta a fonte de energia da máquina no qual nos proporciona um funcionamento do lubrificador junto à máquina. A conexão do adaptador se dá por meio de um cabo paralelo.

Suas Vantagens

- + Sem baterias, sem despesas adicionais
- + Pode ser sincronizado com a máquina
- + Compatível com versões anteriores do Sololube

Passo 1



Remova a tampa do Sololube

Passo 2



Coloque o adaptador de 24 V

Passo 3



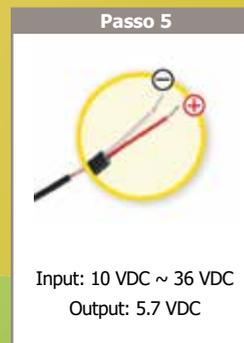
Enrosque o adaptador de 24 V

Passo 4



Coloque a capa protetora

Passo 5



Input: 10 VDC ~ 36 VDC
Output: 5.7 VDC

Conecte o cabo de energia



GRUETZNER
AUTOMATIC LUBRICATION

Gruetzner GmbH

Kohlenhofstr. 60
90443 Nuremberg, Germany
Tel. +49 (911) 277 399 0
Fax +49 (911) 277 399 99

info@G-LUBE.com
www.G-LUBE.com

