

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

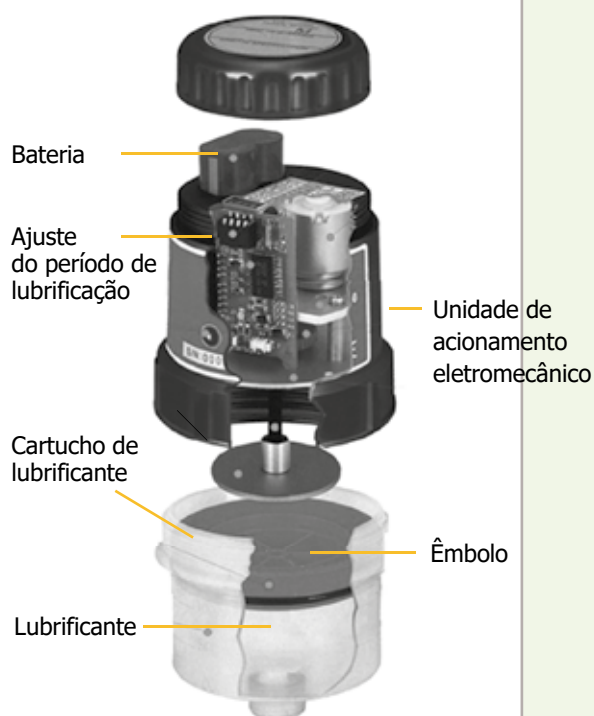
Sololube XTRA250

- 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)	máx. 7,5 bar (109 psi)	máx. 7,5 bar (109 psi)	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	Óleos e graxas até classe 2 NLGI	Óleos e graxas até classe 2 NLGI	Óleos e graxas até classe 2 NLGI
Temperatura de utilização	-20 até +60 °C	-20 até +60 °C	-20 até +60 °C	-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

SOLO LUBE

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



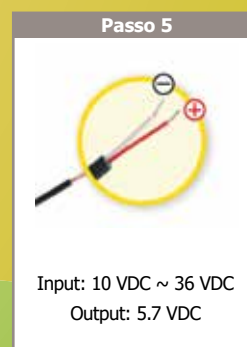
Passo 3

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

