

## LubePonto EX250 e EX480

### Descrição

O Lubrificador Eletromecânico LubePonto EX250 e EX480 a Prova de Explosão é indicado para a lubrificação monoponto e pode ser utilizado em conjunto com o distribuidor MRE atendendo de 1 a 8 pontos, O Lubeponto EX250 e EX480 é a Prova de Explosão é ideal para a lubrificação de Rolamentos, Correntes, Guias Lineares e Engrenagens Abertas utilizadas em áreas classificadas onde a utilização de lubrificadores aprova de explosão são necessários. A programação de troca de refil de graxa vai de 1 a 12 meses, dependendo da programação.

Com uma pressão operacional de 30 Bar até 60 Bar, o LubePonto EX250 e EX 480 a Prova de Explosão trabalha de forma automática, podendo ser instalado em qualquer posição.

### Funcionamento

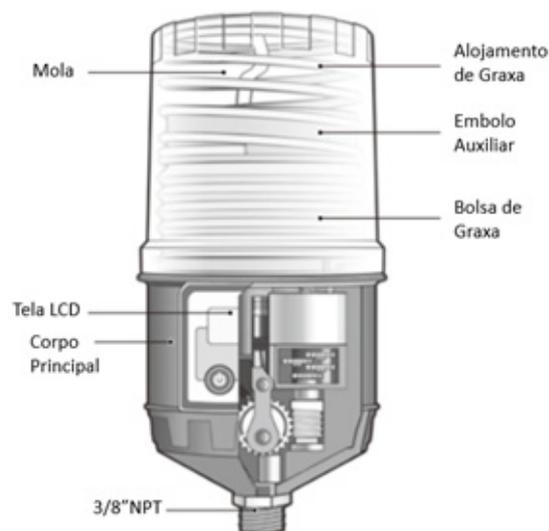
Esse produto pode ser instalado direto no ponto ou ser instalado em até 8 pontos diferentes com a utilização de um distribuidor MRE em conjunto, devido a sua alta pressão de até 60bar.

O sistema pode ser configurado de 1 a 12 meses e é de fácil instalação.

### Características

- O Fornece quantidades dosadas de lubrificante;
- Baixo custo benéfico;
- Instalação e seleção do período de lubrificação simples;
- Alimentado por bateria;
- Não tem contato direto com o lubrificante, podendo ser utilizados vários tipos de lubrificantes.

61.953



## LubePonto EX250 e EX480

61.953

### Especificações

<b>Especificações</b>	<b>Detalhamento</b>
<b>Capacidade de Refil</b>	250cc ou 480cc
<b>Bateria</b>	Standard DC 4,5V (Vida útil - Uma programação), Lítio DC 4,5V ( Vida útil - uma programação, utilizar sempre que a ramificação for maior que 4 pontos ou em temperaturas negativas).
<b>Temperatura de Operação</b>	(-15° a 50°C) / (5°F a 122°F)
<b>Pressão de Trabalho</b>	De 30 Bar a 60 Bar
<b>Dimensões</b>	EX250 = Altura 208mm x Diâmetro Ø91
	EX480 = Altura 260mm x Diâmetro Ø92
<b>Grau de Proteção</b>	IP65
<b>Tipo de Rosca</b>	3/8"NPT Macho
<b>Programação de Lubrificação</b>	1, 2, 3, 6, 9, 12 meses
<b>Instalação Multiponto</b>	Até 8 pontos
<b>Certificações Internacionais</b>	IECEX: Ex ic IIB T4 Gc (Internacional) ATEX: II 3 G Ex ic IIB T4 Gc (EU) KCs: Ex ic IIB T4 (KR) ETL: Classe I, Divisão 2, Grupos A, B, C, & D, T4 Classe II, Divisão 2, Grupos F, G, T4 (NA)

## LubePonto EX250 e EX480

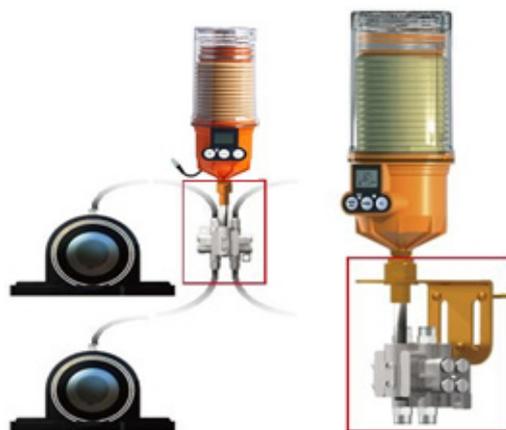
61.953

### Utilização com distribuidor MRE

O distribuidor MRE opera em linha progressiva, distribui a graxa enviada da bomba para até 8 pontos de lubrificação.

Quando o distribuidor completar 1 ciclo, o indicador se move ida e volta uma vez. Havendo a obstrução de uma das linhas de lubrificação, o distribuidor não funciona. Dessa forma qualquer problema pode ser detectado imediatamente.

Para este tipo de instalação a distância máxima do tubo é 6 metros do LubePonto com tubo Ø6mm, para a instalação monoponto pode se instalar a uma distância máxima de 10 metros com tubo Ø6mm.



### Programação e Volume EX250

Programação	Setup de Relubrificação (Pulsos Diários)	Volume Dispensado por dia (CC/Dia)	Informações no Display
1 mês	1 Hora (24 Pulsos)	8	8
2 meses	2 Horas (12 Pulsos)	4	4
3 meses	3 Horas (8 Pulsos)	2,7	2_7
6 meses	6 Horas (4 Pulsos)	1,4	1_4
9 meses	9 Horas (2,6 Pulsos)	0,9	0_9
12 meses	12 Horas (2 Pulsos)	0,7	0_7

# LubePonto EX250 e EX480

61.953

## Programação e Volume EX480

Programação	Setup de Relubrificação (Pulsos Diários)	Volume Dispensado por dia (CC/Dia)	Informações no Display
1 mês	0,5 Hora (48 Pulsos)	16	16
2 meses	1 Horas (24 Pulsos)	8	8
3 meses	1,5 Horas (16 Pulsos)	5,3	5_3
6 meses	3 Horas (8 Pulsos)	2,7	2_7
9 meses	4,5 Horas (5,3 Pulsos)	1,8	1_8
12 meses	6 Horas (4 Pulsos)	0,7	0_7

## Informações de Compra

**Lubeponto EXX250/480** \_\_\_\_\_  LG

**Capacidade** \_\_\_\_\_

250ml - 1  
480ml - 2

**Bateria** \_\_\_\_\_

Bateria alcalina - 1  
Bateria lítio - 2