

BOMBA HAMMER S

BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO PRECISA E CONFIÁVEL



HAMMER PUMP S

BOMBA HIDRÁULICA PROJETADA PARA PRECISÃO E EFICIÊNCIA NA LUBRIFICAÇÃO

A Bomba Hammer S foi projetada para uma operação eficiente em Sistemas Hidráulicos e para garantir uma lubrificação confiável e precisa em conjunto a uma performance consistente e fácil manutenção.

A Bomba Hammer S é designada ao abastecimento de um único ponto de lubrificação e equipada com um cartucho de lubrificante. Cada ciclo de lubrificação é ativado por um circuito hidráulico externo.

A pressão hidráulica não deve ser continuamente aplicada à bomba. Para iniciar um novo ciclo de lubrificação, a linha hidráulica deve ser despressurizada após cada ciclo de lubrificação (ação simples)

O ponto de lubrificação pode ser lubrificado manualmente devido ao nipple de graxa.

APLICAÇÕES

- Equipamentos Industriais: Manufatura e plantas de processos
- Equipamentos Pesados de construção: Sistemas hidráulicos
- Máquinas Agrícolas

VANTAGENS

- Controle Preciso: parafuso dosador ajustável para um controle preciso do volume de lubrificante, garantindo ótima performance e sendo uma opção ideal para diversas aplicações industriais.
- Eficiência Hidráulica: Utilização de óleo hidráulico para operação, integrando-se perfeitamente aos sistemas hidráulicos existentes.
- Fácil Manutenção: Simples troca de cartucho e respiro resulta em mínimo tempo de inatividade e falhas de manutenção.
- Diversas aplicações: adequado para o abastecimento direto do ponto de lubrificação, portanto, ideal para diversos sistemas mecânicos e industriais.
- Design robusto e de fácil manutenção: Garante vida útil prolongada e excelente performance.



CARACTERÍSTICAS

DISPONÍVEL EM ALUMÍNIO E AÇO GALVANIZADO

ACIONAMENTO HIDRÁULICO COM VAZÃO AJUSTÁVEL

DESIGN AMIGÁVEL AO USUÁRIO COM SUBSTITUIÇÃO FÁCIL DO CARTUCHO E OPÇÃO DE LUBRIFICAÇÃO MANUAL

ACIONAMENTO: FLUIDO HIDRÁULICO

PRESSÃO HIDRÁULICA: 30 - 70 BAR

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 - 60 °C

PROTEÇÃO IP 65 PARA RESISTIR A AMBIENTES AGRESSIVOS E CONTRA POEIRA OU ÁGUA

COMPACTA E VERSÁTIL, FÁCIL INSTALAÇÃO DEVIDO AO SEU DIMENSIONAL

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Tipo de bomba	Bomba dosadora
Acionamento	Hidráulico
Conexão da linha hidráulica	G1/4
Conexão da linha de lubrificação	G1/4
Temperatura de operação	0 - 60 °C
Refill	Cartucho substituível
Classe de proteção de acordo com EN60529	IP 65
Peso	Aproximadamente 3kg sem o cartucho
Aplicação	Abastecimento de ponto único
Volume de descarga de lubrificante	0.5 cm ³ / ciclo (os valores são a título de exemplo)
Pressão hidráulica de operação	200 bar
Fluido para operação	Fluido Hidráulico
Lubrificante	Graxa (150 g)

AÇO GALVANIZADO - ALUMÍNIO

DIMENSÕES GERAIS: MM [IN]

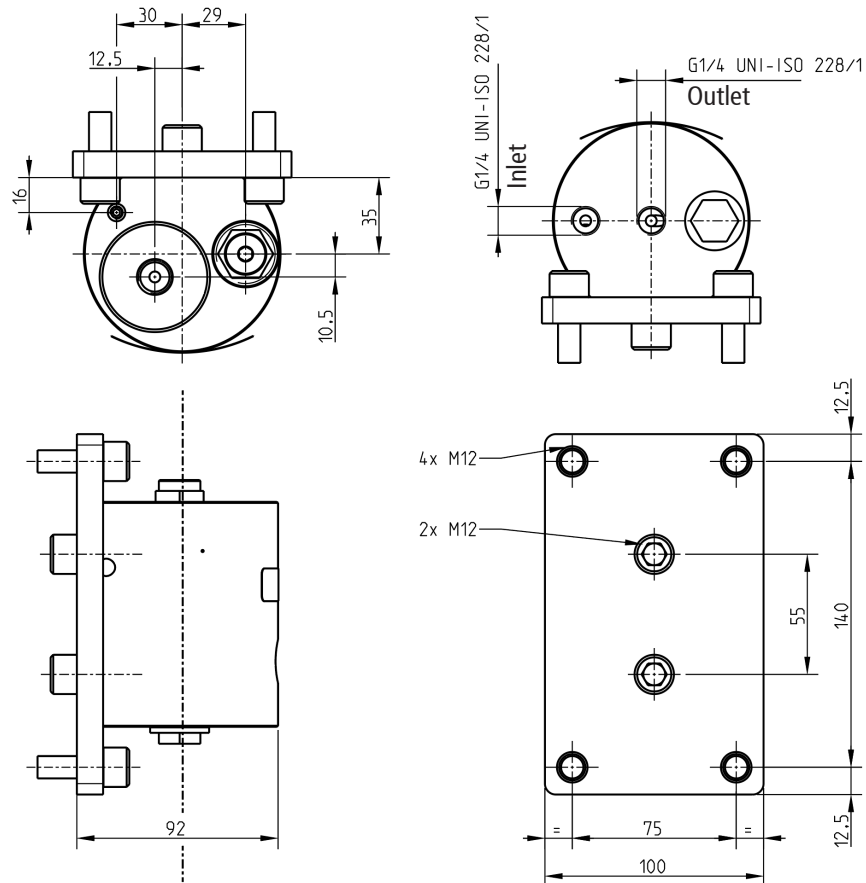
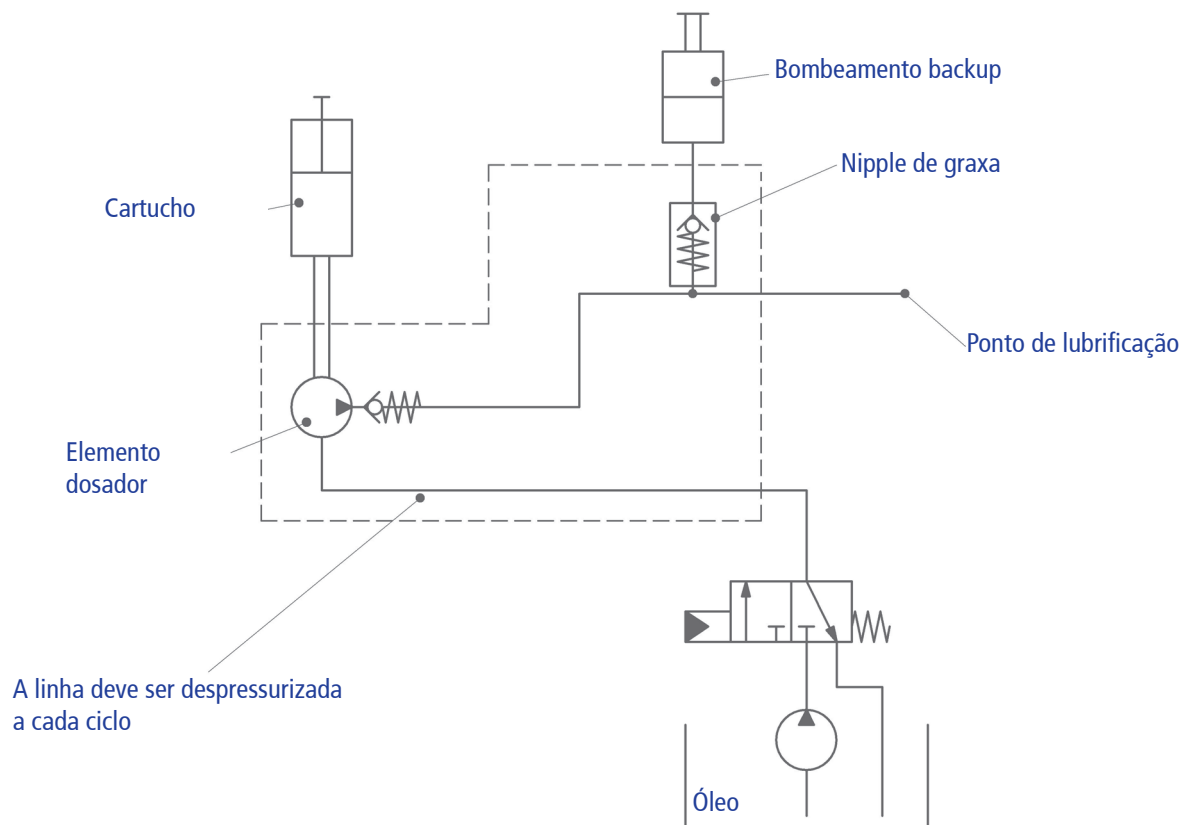
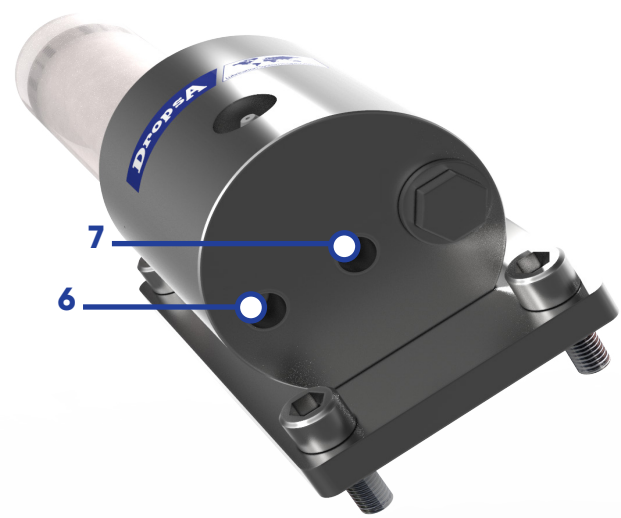


DIAGRAMA HIDRÁULICO





1. Cartucho	2. Bujão com entrada hidráulica opcional
3. Corpo da bomba	4. Nipple de graxa para lubrificação manual
5. Rosca de fixação	6. Entrada hidráulica
7. Saída de graxa	8. Entrada hidráulica opcional P
9. Bujão	

INFORMAÇÕES DE COMPRA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Bomba Hammer S - Aço Galvanizado	3414110
Bomba Hammer S - Alumínio	3414111
Cartucho de graxa - 150 g	3079387