

▼ **EVO-8** (mostrado com cilindros opcionais e sensores de curso com fio)

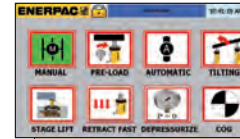


- Sistema de levantamento para controlar 4, 8 ou 12 pontos (12 pontos somente para EVO)
- Interface intuitiva do usuário oferece facilidade de configuração e controle com opções múltiplas de levantamento
- Precisão de até 0,040 pol. (1 mm) entre os cilindros de avanço e retardo
- Para utilização com cilindros padrão de simples e dupla ação
- Alarmes embutidos de alerta e interrupção para máxima segurança
- Disponível com diversas opções de vazão, para velocidade ideal de levantamento

▼ *Mostrado: Máquina de perfuração de túnel de 3.600 ton. baixada e inclinada para dentro de sua posição inicial com o Sistema de Levantamento Sincronizado Série EVO.*



O Sistema de Levantamento Sincronizado Multi Funcional




Fácil de Operar

- Um único operador controla toda a operação
- Interconexão fácil com o usuário: telas visuais, ícones, símbolos e códigos de cores




Cilindros de Levantamento

Para uma completa linha de cilindros Enerpac, veja os Cilindros e Produtos de Levantamento em nosso catálogo. **Página:**  **5**



Mangueiras

Enerpac oferece uma linha completa de mangueiras hidráulicas de alta qualidade. Para garantir a integridade de seu sistema, especifique somente as genuínas mangueiras hidráulicas Enerpac. **Página:**  **132**



A família de Sistemas de Levantamento Sincronizado EVO de Enerpac proporciona precisão de controle apropriado para a maioria das aplicações de levantamento/descida. Os sistemas personalizados, adaptados às necessidades específicas de um projeto exclusivo também estão disponíveis.

O Sistema EVO de Levantamento Sincronizado Padrão

É um projeto abrangente autossuficiente que apresenta um software simples de usar e extremamente eficiente na conclusão básica de aplicações complexas.

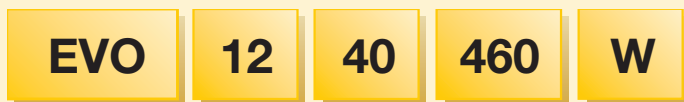
O Sistema EVOB de Levantamento Sincronizado Básico

Aproveitando as bombas Enerpac Z-Class, líderes de mercado, e os componentes do EVO padrão, o EVOB oferece uma solução econômica para aplicações básicas exigindo curso somente para controlar um máximo de 8 pontos de levantamento.

Série EVO, Sistemas de Levantamento Sincronizado

SEU SISTEMA DE LEVANTAMENTO SINCRONIZADO FEITO POR ENCOMENDA:

▼ Esta é a forma para determinar o modelo do SyncLift.



1 Tipo de Produto 2 Pontos de Levantamento 3 Grupo de Vazão 4 Voltagem 5 Opções

1 Tipo de Produto

EVO = Sistema SyncLift Padrão

EVOB = Sistema SyncLift Básico

2 Pontos de Levantamento

4 = 4 Pontos de Levantamento
8 = 8 Pontos de Levantamento
12 = 12 Pontos de Levantamento (somente EVO)

3 Grupo de Vazão (l/min) 60Hz

EVO

21 = 2,51
40 = 4,80

EVOB

05 = 0,55
08 = 0,82
16 = 1,64*

*disponível apenas com motor trifásico

4 Voltagem ¹⁾

EVO

380 = 380-415 V, trifásico, 50-60 Hz
460 = 460-480 V, trifásico, 50-60 Hz

EVOB

B = 115 V, monofásico, 50-60 Hz
E = 208-240 V, monofásico, 50-60 Hz
G = 208-240 V, trifásico, 50-60 Hz
W = 380-415 V, trifásico, 50-60 Hz
J = 460-480 V, trifásico, 50-60 Hz
R = 575 V, trifásico, 60 Hz

5 Opções

W = Pesagem (Somente disponível com o Sistema EVO SyncLift Padrão)

Opção de peso inclui entradas da célula de carga com programação especial para calibração e centro de gravidade.

¹⁾ Suprimento de voltagem de 115 VCA necessário para bombas com sufixos G, J, R. Suprimento de voltagem de 230 VCA necessário para bombas com sufixo W.

Exemplo de Encomenda

Modelo: EVO821460W

EVO tem 8 pontos de levantamento, 2,51 l/min, e a voltagem é de 460-480 V, trifásico, 50-60 Hz com opção de pesagem.

Modelo: EVOB408E

EVOB tem 4 pontos de levantamento, 0,82 l/min, e a voltagem é de 208-240 V, monofásico, 50-60 Hz.

Série EVO



Capacidade do Reservatório:

40 ou 250 litros

Número de Pontos de Levantamento:

4, 8 ou 12

Precisão:

1,0 mm

Tamanho do Motor:

1-10 CV

Pressão Máxima de Trabalho:

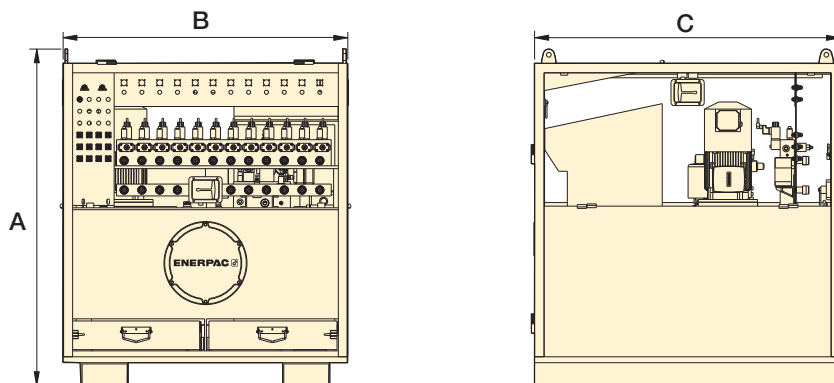
700 bar



Entre em Contato com Enerpac!

Entre em contato com o escritório Enerpac mais próximo para aconselhamento e assistência técnica no arranjo ideal ou faça uma visita ao nosso web:

www.enerpac.com/contact-us



| Série | Capacidade do Reservatório (litros) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | Tamanho do Motor (CV) | Peso (kg) |
|-------|-------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------------|-----------|
| EVO | 250 | 1610 | 1373 | 1397 | 5-10 | 1361 |
| EVOB | 40 | 1234 | 864 | 824 | 1-3 | 277 |

▼ Sistema de Levantamento Sincronizado usado para levantar um edifício de 1000 toneladas.

