

FORTG

MACACO HIDRÁULICO TIPO GARRAFA

MANUAL DO USUÁRIO

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	FG8859	FG8872
Capacidade de Carga	2 toneladas	4 toneladas
Altura de Elevação		
Mínima	148mm	180mm
Máxima	278mm	340mm
Peso	2,06 Kg	2,78 Kg

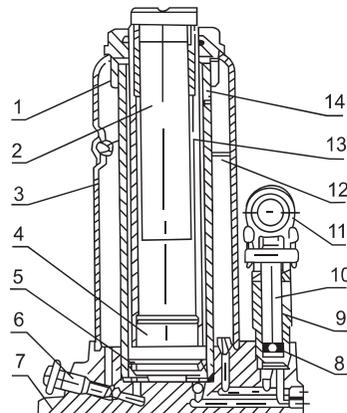
Modelo	FG8861	FG8862
Capacidade de Carga	6 toneladas	8 toneladas
Altura de Elevação		
Mínima	185mm	200mm
Máxima	355mm	385mm
Peso	3,62 Kg	4,70 Kg

Modelo	FG8863	FG8864
Capacidade de Carga	10 toneladas	12 toneladas
Altura de Elevação		
Mínima	200mm	210mm
Máxima	380mm	395mm
Peso	5,18 Kg	6,20 Kg

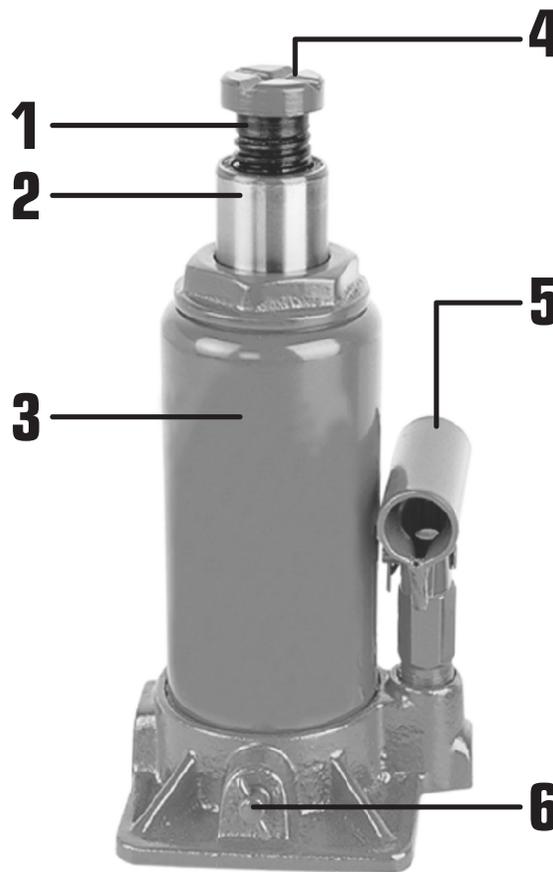
Modelo	FG8865*	
Capacidade de Carga	12 toneladas	
Altura de Elevação		
Mínima	148mm	
Máxima	278mm	
Peso	2,06 Kg	

Todos Acompanham Alavanca
*Modelo 2 Estágios

Características



- 01. TAMPA SUPERIOR
- 02. PARAFUSO DE AJUSTE
- 03. RESERVATÓRIO DE ÓLEO
- 04. RETENTOR DO PISTÃO
- 05. ANEL O-RING DA CAMISA
- 06. VÁLVULA DE LIBERAÇÃO
- 07. BASE
- 08. RETENTOR DO INJETOR
- 09. CAMISA DO INJETOR
- 10. INJETOR
- 11. ACIONADOR DO INJETOR
- 12. ÓLEO HIDRÁULICO
- 13. BATE ESTACA
- 14. CILINDRO



1. Haste de parafuso ajustável: para ajustar a altura operacional de forma adequada.
2. Haste do pistão e o cilindro de óleo sobe e desce em um movimento linear.
3. Sempre conservar e realizar manutenção do corpo da bomba de revestimento do cilindro de óleo na parte inferior para evitar vazamento de óleo durante a operação.
4. Topo possui ranhuras transversais (segmento de contato de carregamento).
5. Acionador do injetor quando manuseada de cima para baixo faz com que a haste do pistão suba.
6. A válvula de liberação é para controlar a função de aumentar ou diminuir.

Segurança

- O peso de levantamento não deve exceder a tarefa especificada deste macaco.
- A parte inferior do macaco deve sempre ser colocada em solo nivelado
- O contato entre o topo e o corpo levantado deve ser perfeito
- Sem uma cremalheira de suporte, não é permitido trabalhar sob o corpo pesado levantado depois que ele é elevado
- Quando vários macacos são usados juntos, a velocidade de subida deve ser coincidente entre si, e o dever de cada um deve ser equilibrado para não causar nenhum acidente.

Instruções de Operação

- Para elevação: usando a abertura ranhurada na extremidade da alça, gire a válvula de liberação no sentido horário para apertá-la. Então coloque o macaco sob a carga a ser levantada. Gire a haste do parafuso ajustável até que entre em contato com a carga. Coloque a o cabo no acionador do injetor e pressione para baixo; a haste do pistão aumentará lentamente até que a altura desejada seja alcançada.
- Para baixar: remova o cabo do acionador. Usando a abertura com fenda na extremidade; gire a válvula de liberação ligeiramente no sentido anti-horário para soltá-la. E então a haste do pistão se moverá para baixo lentamente. Quando carregada, a válvula de liberação não deve ser girada rapidamente, pois pode causar acidentes.

Manutenção

- Condições de aplicação para este produto:

Temperatura -5°C ~ + 45°C, óleo lubrificante GB443-64HJ-10 deve ser usado, quando com temperatura -5°C ~ -20°C deve ser usado óleo de fuso sintético GB442-64. A quantidade adequada de óleo deve ser mantida, caso contrário, a altura de elevação especificada não seria alcançada.

Quando em operação, o macaco deve estar assentado em posição onde tenha um ângulo reto para atingir o máximo de sua performance.

Para evitar danos, é bom que seja evitado qualquer tipo de choque.

O macaco não pode ficar de lado ou invertido.

Este produto não é adequado para o ambientes que exijam operação complexa, ar ácido ou alcalino corrosivo.

Termo de Garantia FORTG

- O prazo de garantia é de 06 (seis) meses, já incluso o período legal. O prazo de garantia inicia da data da compra pelo consumidor final, que deve ser comprovada mediante apresentação da nota fiscal de compra.
- A garantia será concedida na forma acima descrita, somente nos postos de serviços autorizados.
- A garantia se restringe exclusivamente à substituição e conserto de quaisquer peças com defeito de fabricação, observando os termos da lei e deste manual.
- A garantia só estará assegurada se as peças consideradas defeituosas forem substituídas pela Assistência Autorizada FORTG, mediante análise que revele, satisfatoriamente para o fabricante, a existência do defeito de fabricação reclamado.
- Os termos desta garantia não serão aplicáveis a nenhum produto que venha apresentar defeito decorrente de uso inadequado, negligência ou acidente, ou ainda, que tenha sido reparado ou alterado fora de uma Assistência Autorizada FORTG.
- Peças que apresentem desgaste natural decorrente do uso não têm cobertura da garantia.

CANCELAMENTO DA GARANTIA:

- Danos decorrentes de mau uso ou acidente causado pelo proprietário ou terceiro.
- Danos decorrentes de caso fortuito ou força maior.
- Uso em desacordo com o manual de instrução, operação e manutenção do fabricante.
- Violações ou consertos feitos fora da assistência técnica FORTG.
- Transporte e armazenamento inadequado.

Observamos o direito de alterar as especificações e/ou as ilustrações neste manual, assim como termo de garantia, sem aviso prévio e sem incorrer na obrigação de efetuar as mesmas modificações nos produtos anteriormente vendidos.



CENTRAL DE ATENDIMENTO
11 3508 9979
Horário de Funcionamento:
de Segunda à Sexta-feira das 8h às 18h
✓ **sac@fortg.com.br**