

MACACO CENTRAL P/ ELEVADOR 4 COLUNAS - 9 TONELADAS **REF.: 9844**



Características e especificações :**Características:**

Mecanismo de autobloqueio de segurança.

Pode ser usado separadamente ou combinar com elevadores (quatro postes, tesouras PX, etc.).

Conjunto de adaptadores ajustáveis.

Este macaco opera com uma bomba pneumática.



FIG. 1

Especificações:

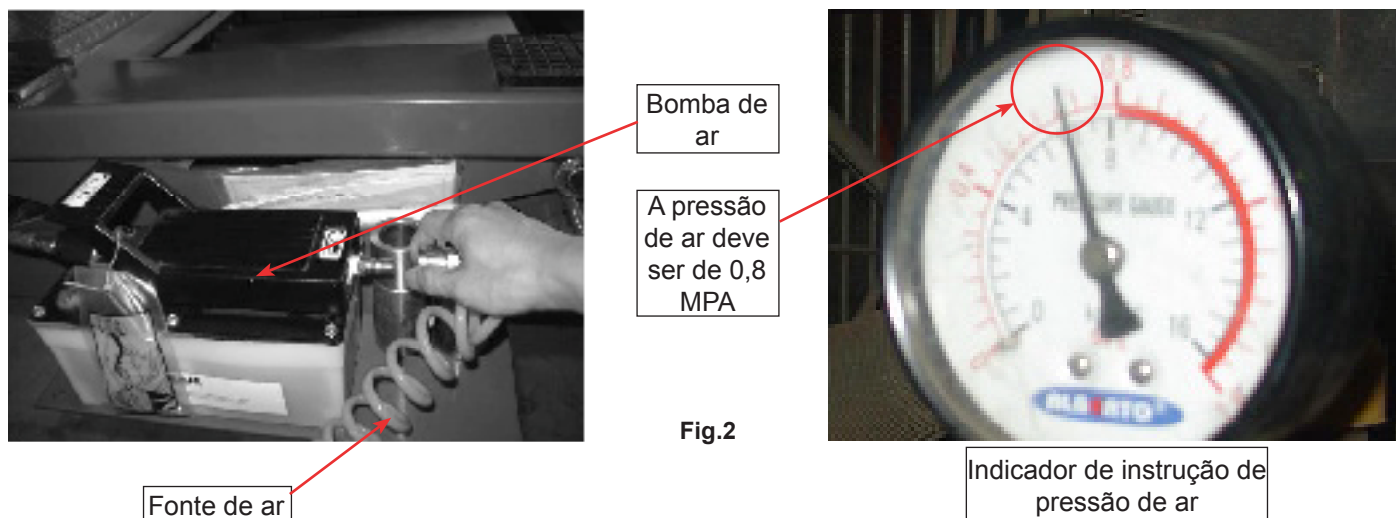
Modelo	Capacidade de Elevação	Altura de elevação	Tempos de elevação	Comprimento Total	Largura Total	Altura Min.	Fonte de ar (Mpa)
9844	9000kg 20000lbs	758-1054mm 15"~25-5/8"	50s	1153mm	635mm	367mm 17-1/4"	0.8

Instalação:

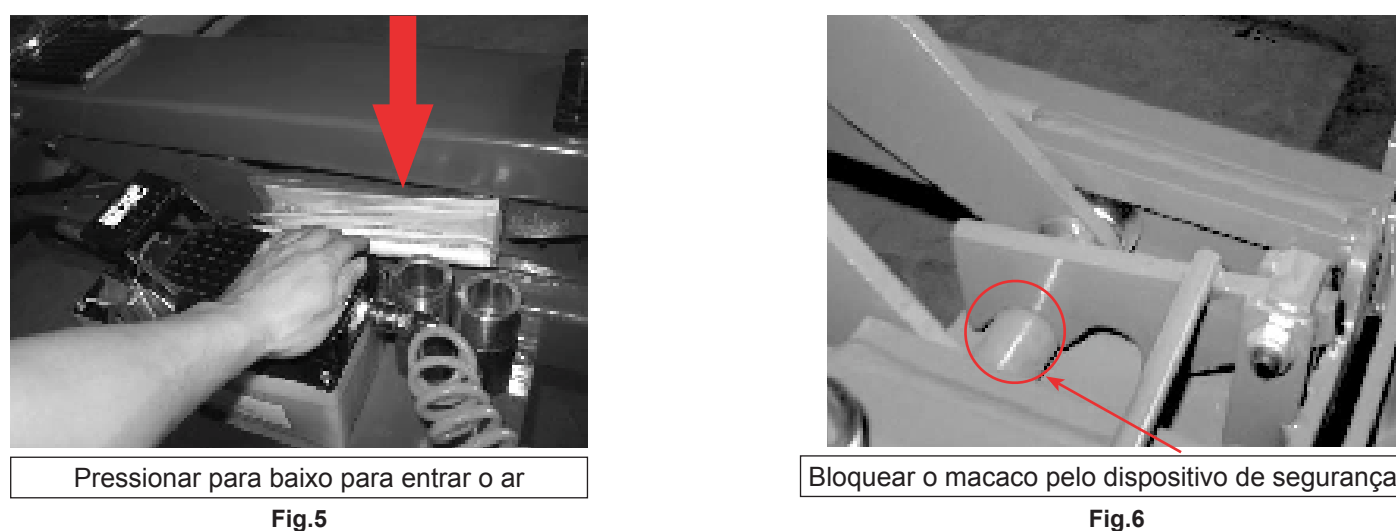
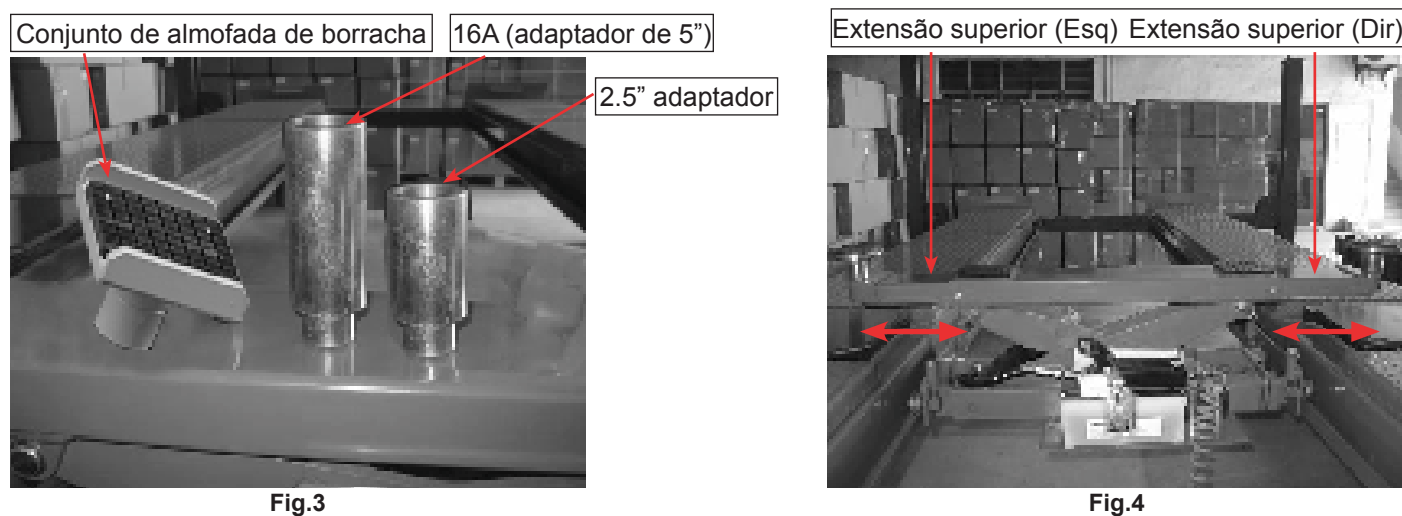
O macaco pode começar a trabalhar depois de ligar a bomba.

O macaco está conectado com a bomba de ar (Fig.2).

Nota: Conecte a linha de ar da bomba de ar com uma fonte de ar de 0,8 MPA de pressão.



Veículos de elevação: Escolher os adaptadores adequados (Fig.3); Estender a extensão superior ao comprimento adequado para caber no ponto de elevação do veículo (Fig.4); Encher ar na bomba de óleo (Fig.5); Levantar o macaco e bloquear o macaco no dispositivo de segurança. (Fig.6)



Baixar o macaco:

Levante o macaco durante alguns segundos para libertar o dispositivo de segurança. Abra o dispositivo de segurança através do manípulo (Fig. 7 e 8).

Libertar o dispositivo de segurança



Fig.7

Abrir o dispositivo de segurança empurrando o manípulo do dispositivo de segurança



Fig.8

Baixar o macaco:

Pressionar a placa de controlo da bomba de ar, fará o elevador descer para a posição mais baixa (Fig.9).

Pressione a placa de controle para a posição nivelada enquanto o elevador para de baixar (Fig.10).

Pressione o painel para baixo



Fig.9

Posição nivelada



Fig.10

Manutenção:

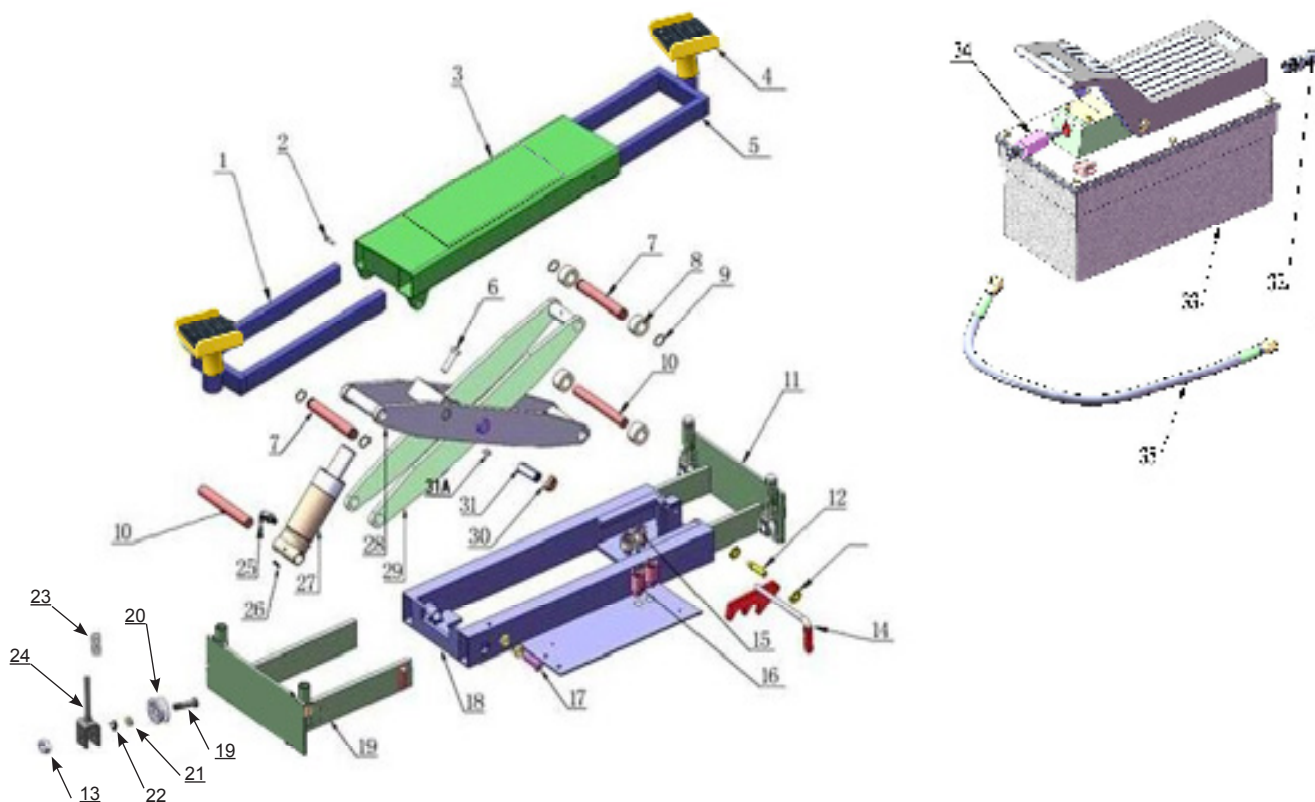
Verifique todos os parafusos, se estiverem soltos aperte-os antes de os utilizar.
Lubrificar as peças da operação em funcionamento como manutenção. (Fig.11)



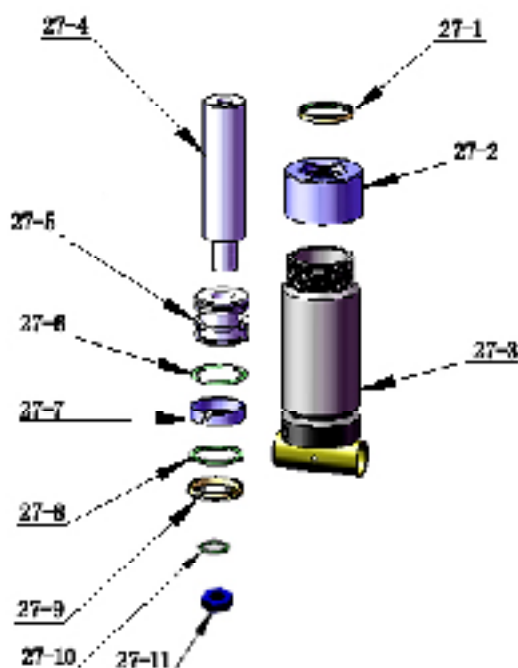
Fig.11

Vista expandida:

Macaco e Bomba de Ar



Cilindro



Lista de peças para 9844:

Item	Descrição	Qta.
1	Placa de deslizamento superior	1
2	Parafuso hexagonal M8*16	2
3	Ranhura de suporte superior	1
4	Estrutura de suporte em aço	2
5	Porca Hexagonal M10	2
6	Parafuso hexagonal M12*70	1
7	Pino para rolamento superior	2
8	Rolamento	4
9	Anel de pressão Φ25	4
10	Pino para rolamento inferior	2
11	Dispositivo de deslizamento inferior	2
12	Pino para dispositivo de segurança	1
13	Porca autoblocante M12	4
14	Dispositivo de segurança	1
15	Adaptador empilhável de 1,5".	2
16	Adaptador empilhável de 2,5".	2
16A	Adaptador empilhável 5"	2
17	Parafuso hexagonal M10*50	2
18	Base	1
19	Peça de fixação para Polia	4

20	Polia	4
21	Rolamento	4
22	Anel de pressão Ø32	4
23	Mola	4
24	Peça de fixação para Polia	4
25	Encaixe 90° para cilindro	1
26	Parafuso de fixação M5*8	1
27	Cilindro	1
28	Tesoura Externa	1
29	Tesoura Interna	1
30	Porca auto-bloqueante M30	2
31	Pino de ligação principal	2
31A	Lubrificação M6	2
21	Encaixe reto para linha de ar	1
33	Bomba Pneumática	1
34	Válvula de aceleração	1
35	Mangueira de óleo 1/4*435	1
36	Anel de pressão Ø25	2

Peças para Cilindro:

Item	Descrição	Qua.
27-1	Anilha	1
27-2	Tampa da Cabeça do Cilindro	1
27-3	Cilindro	1
27-4	Haste do pistão	1
27-5	Pistão	1
27-6	Anel-O	1
27-7	Anel de Apoio	1
27-8	Anel em Y	1
27-9	Anel de suporte	1
27-10	Anel-O	1
27-11	Parafuso hexagonal	1