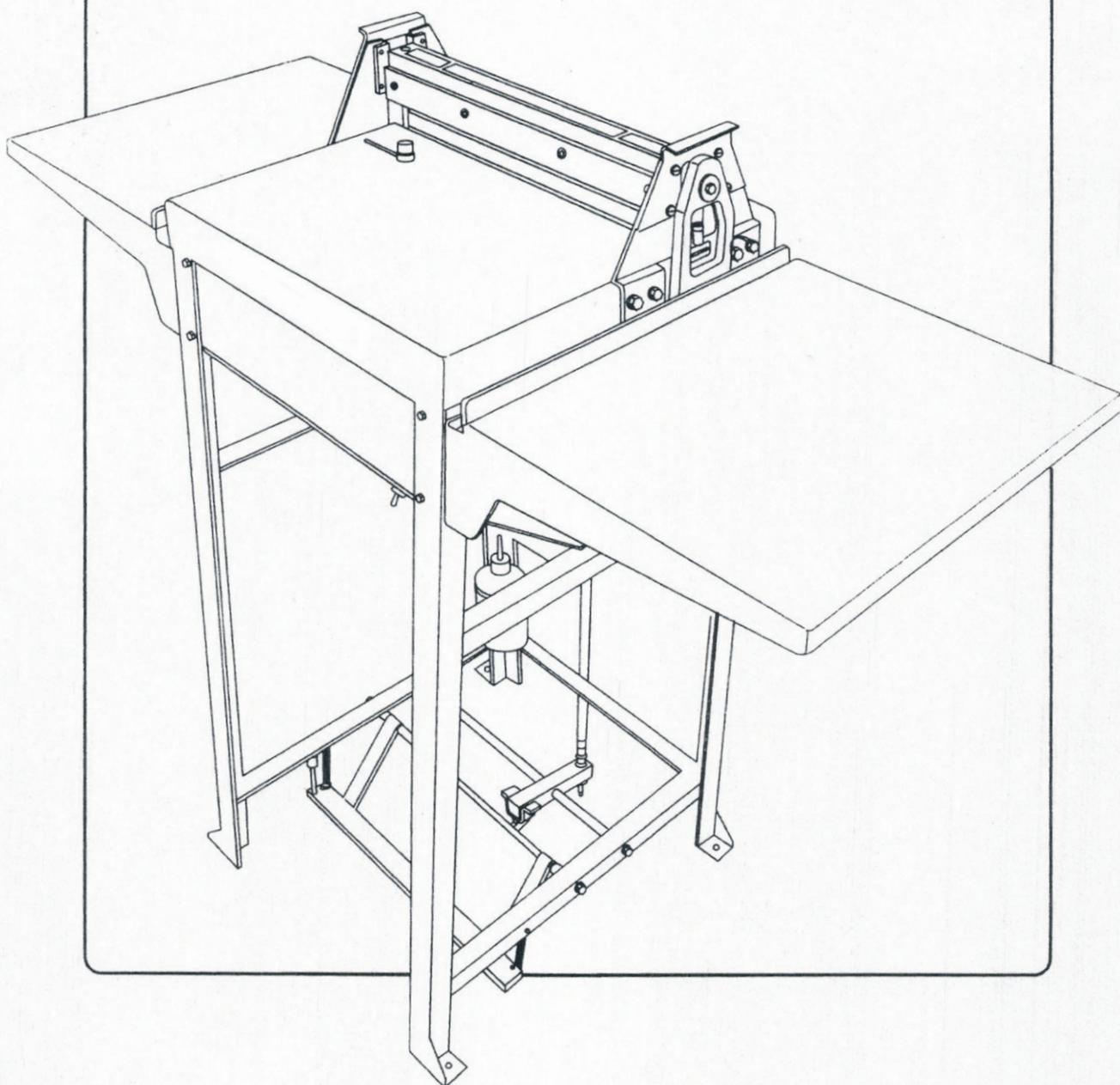


Encadernadora Elétrica Semi-industrial

atambria
Distribuidora
www.catambria.com.br

Manual de Instruções



Prezado cliente,

antes de instalar a sua Encadernadora Catambria, é importante ler com atenção este manual, que contém todas as informações necessárias para um bom uso do equipamento.

Instruções para instalação

1 - Verificar a voltagem da rede, se é a mesma indicada no equipamento: **110 ou 220V.**

2 - Se possível fixar a máquina ao piso, isso fará com que o equipamento trabalhe com mais firmeza, aumentando consideravelmente a vida útil das peças, cujo desgaste ocorrerá de forma natural.

Instruções de uso

1 - Regular o margeador lateral corretamente para evitar o sangramento das laterais das folhas.

Se for necessário anular algum furo, basta sacar o pente e retirar os punções necessários.

2 - Regular o margeador traseiro utilizando sempre a tabela abaixo. Nela contém as informações sobre a posição do esquadro e o diâmetro do espiral ideais para cada quantidade de folhas a ser encadernada.

QUANT. DE FOLHAS A ENCADERNAR (MÁQUINA CATAMBRIA)	25	50	70	85	100	120	140	160	200	250	350	400	450
POSICIONAR O ESQUADRO (SEM O SPIRAL)	7 _{mm}	9 _{mm}	12 _{mm}	14 _{mm}	17 _{mm}	20 _{mm}	23 _{mm}	25 _{mm}	29 _{mm}	33 _{mm}	40 _{mm}	45 _{mm}	50 _{mm}
POSICIONAR O ESQUADRO TRASEIRO	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6

Cuidados Especiais

Lubrificação:

Existem 5 pontos de lubrificação no equipamento. Estes locais deverão ser lubrificados periodicamente, principalmente se o equipamento é de uso contínuo. Isso só lhe trará grandes benefícios ao equipamento, pois evitará o desgaste precoce das peças pelo do atrito.

Conjuntos do equipamento onde serão lubrificados

- Bielas do eixo excêntrico (figura 02 pág. 03)
- Mancal do eixo excêntrico (figura 03 pág. 03)
- Catraca da acoplamento (figura 01 pág. 03)

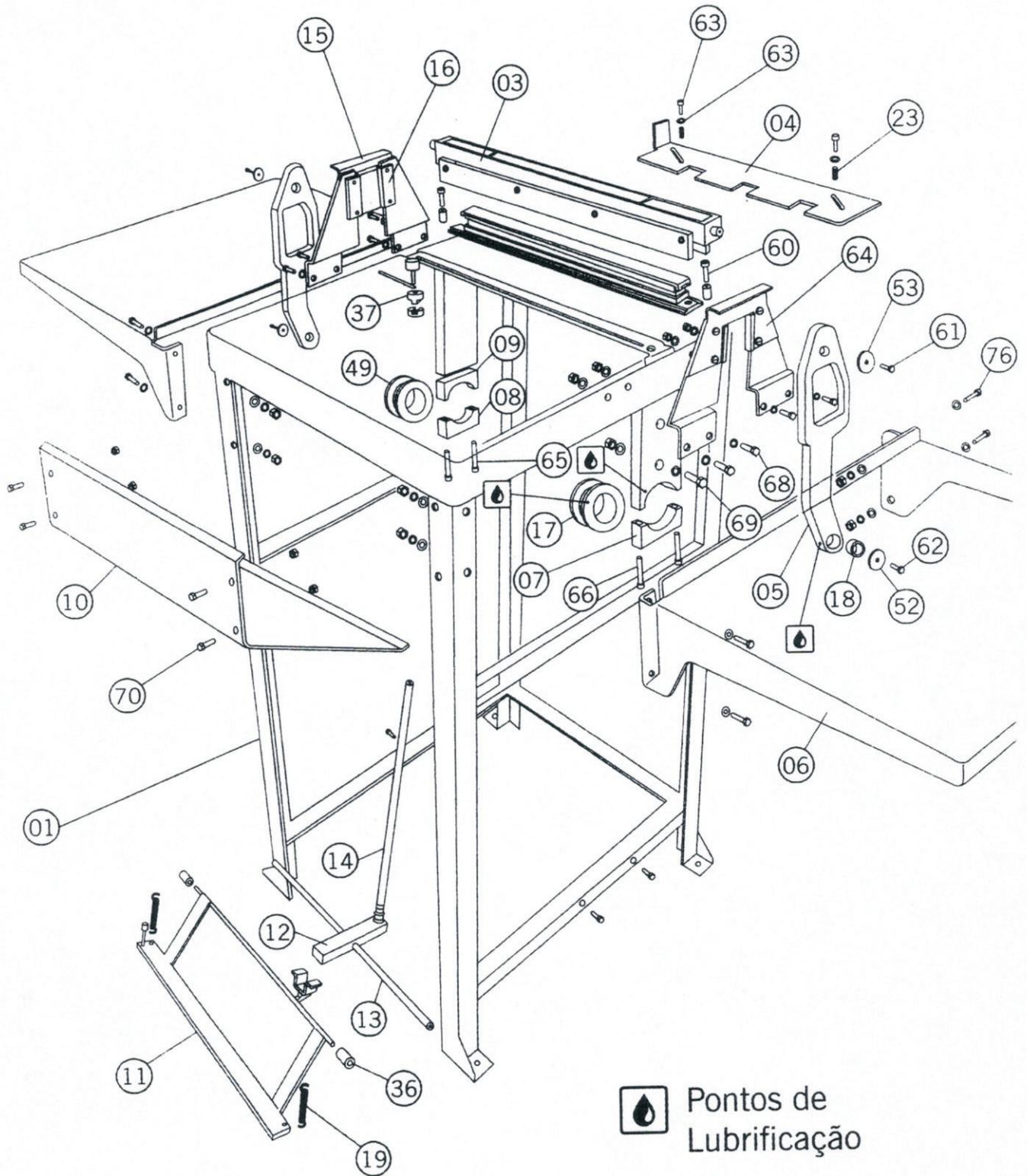
ATENÇÃO!

Nunca perfure mais de 20 folhas de 24kg/m², caso contrário você poderá danificar o equipamento.

Especificações Técnicas

Altura máxima.....	1m
Largura.....	0,48m
Dimensões da Mesa.....	0,40 x 0,40m
Número de furos redondos.....	60
Potência do Motor.....	1/4 HP monofásico - 1.750 rpm
Voltagem.....	110 ou 220v
Peso total.....	80kl

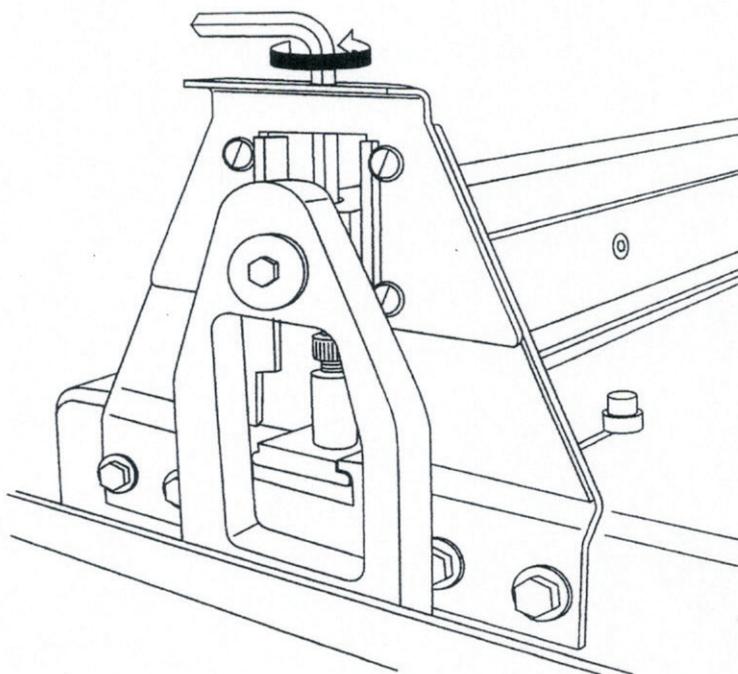
Visão Geral Explodida



Troca do Pente

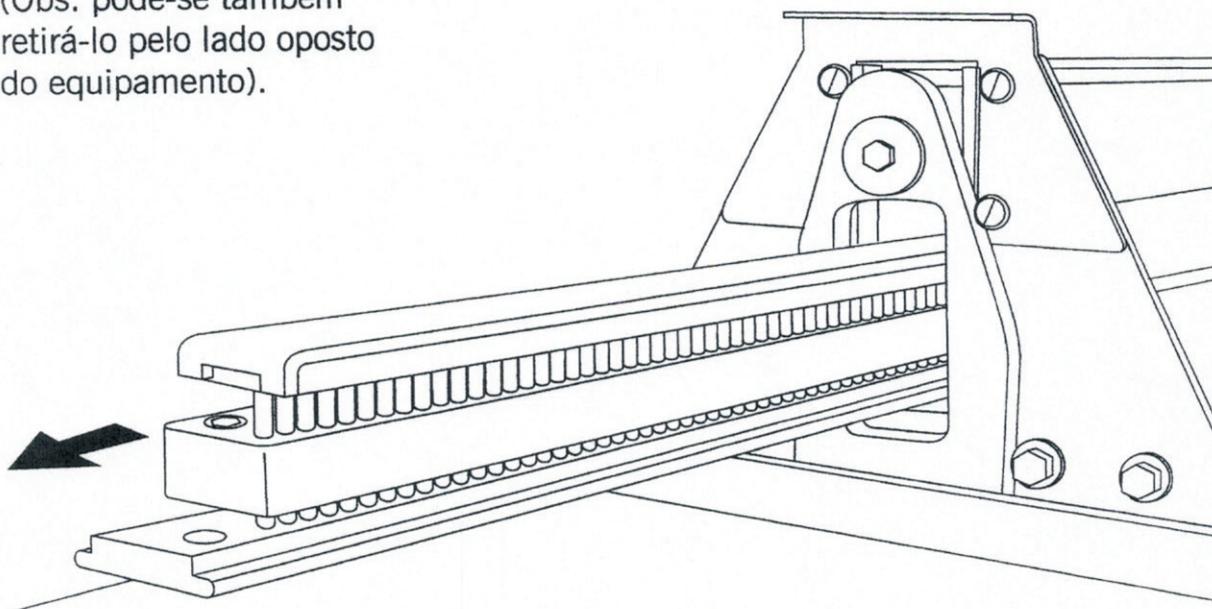
1º

Soltar apenas os dois parafusos laterais do pente (conforme fig. ao lado) e

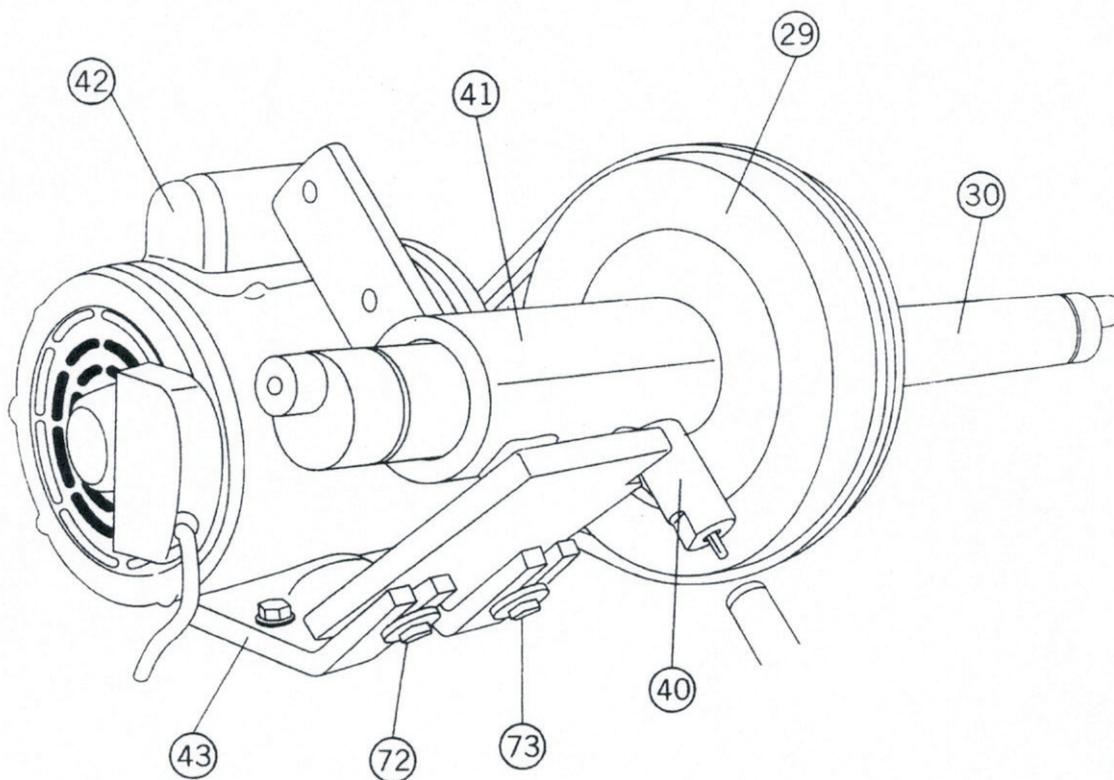


2º

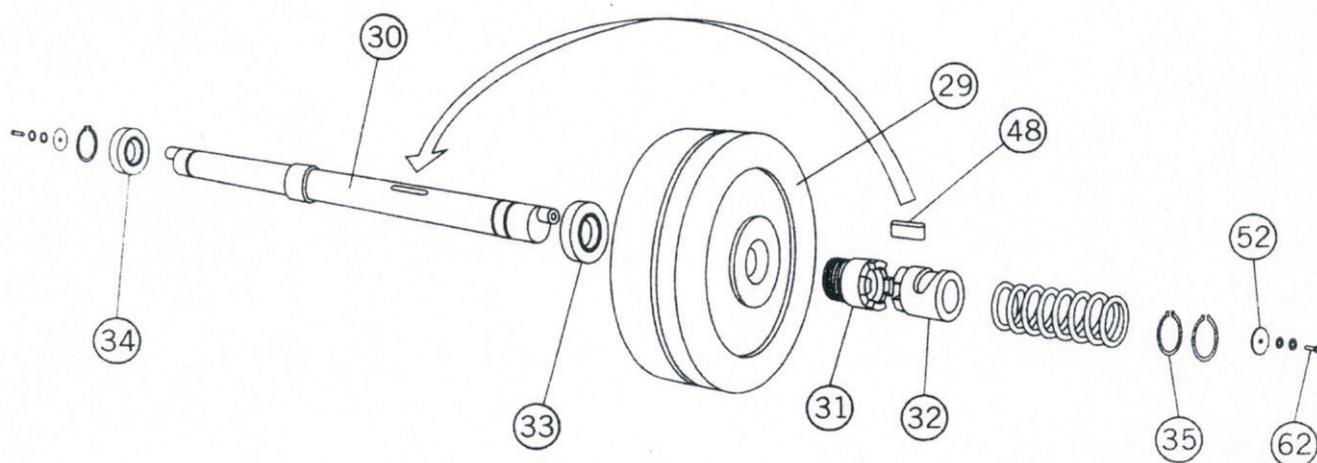
retirar o pente deslizando-o para fora. (Obs. pode-se também retirá-lo pelo lado oposto do equipamento).



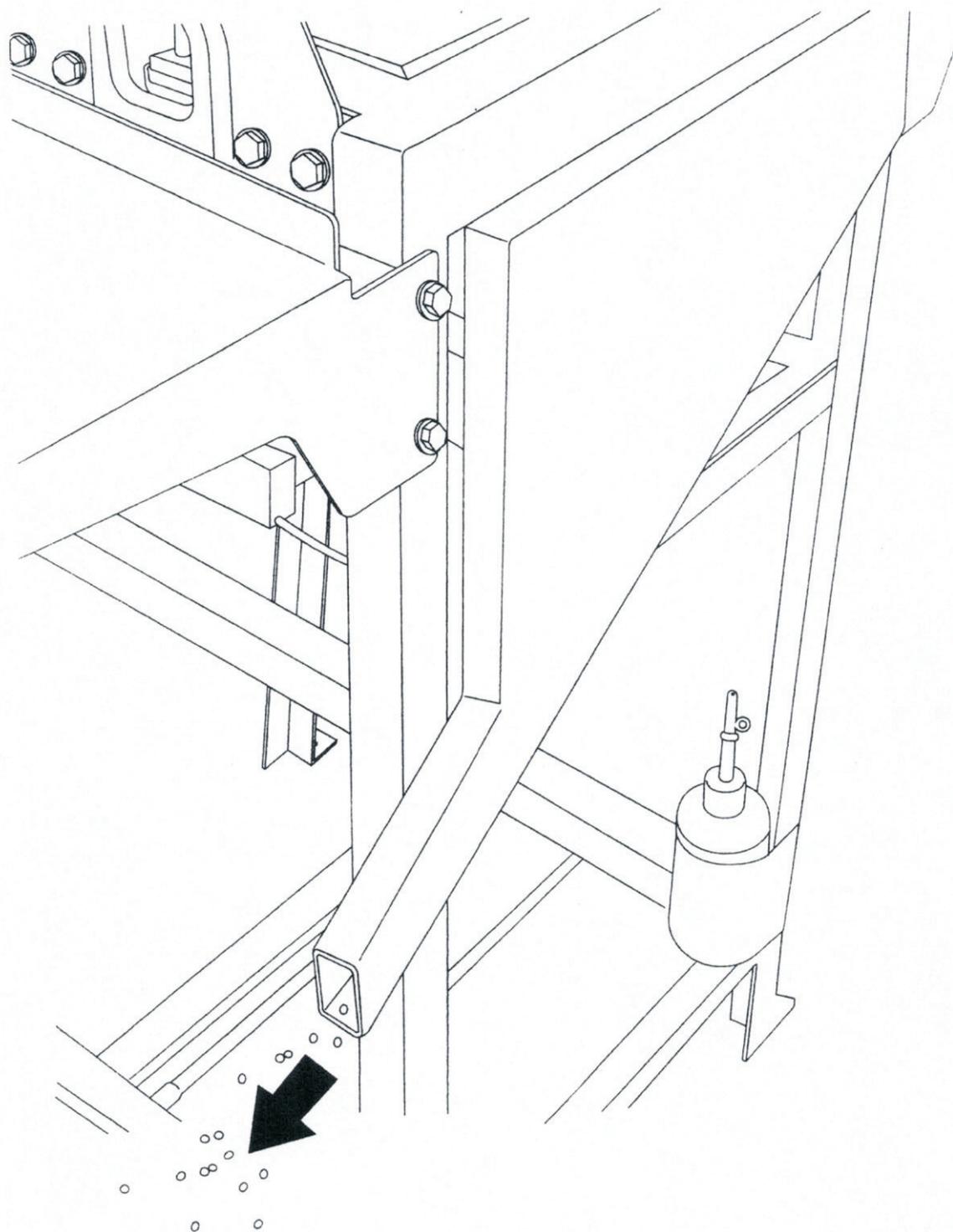
Eixo Montado



Eixo Desmontado



Queda do Picote

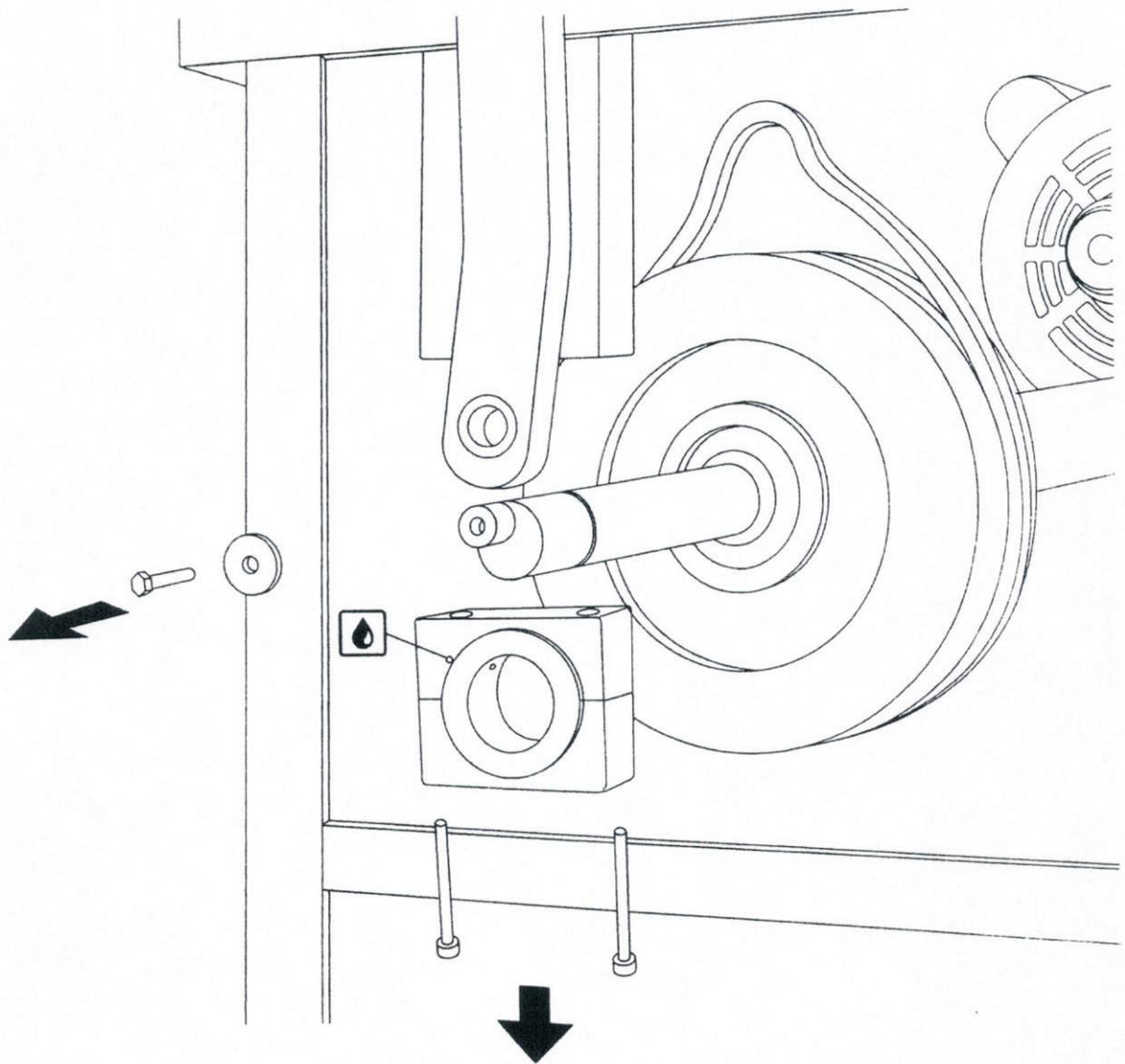


Troca da correia

1º - Soltar e retirar por completo a biela

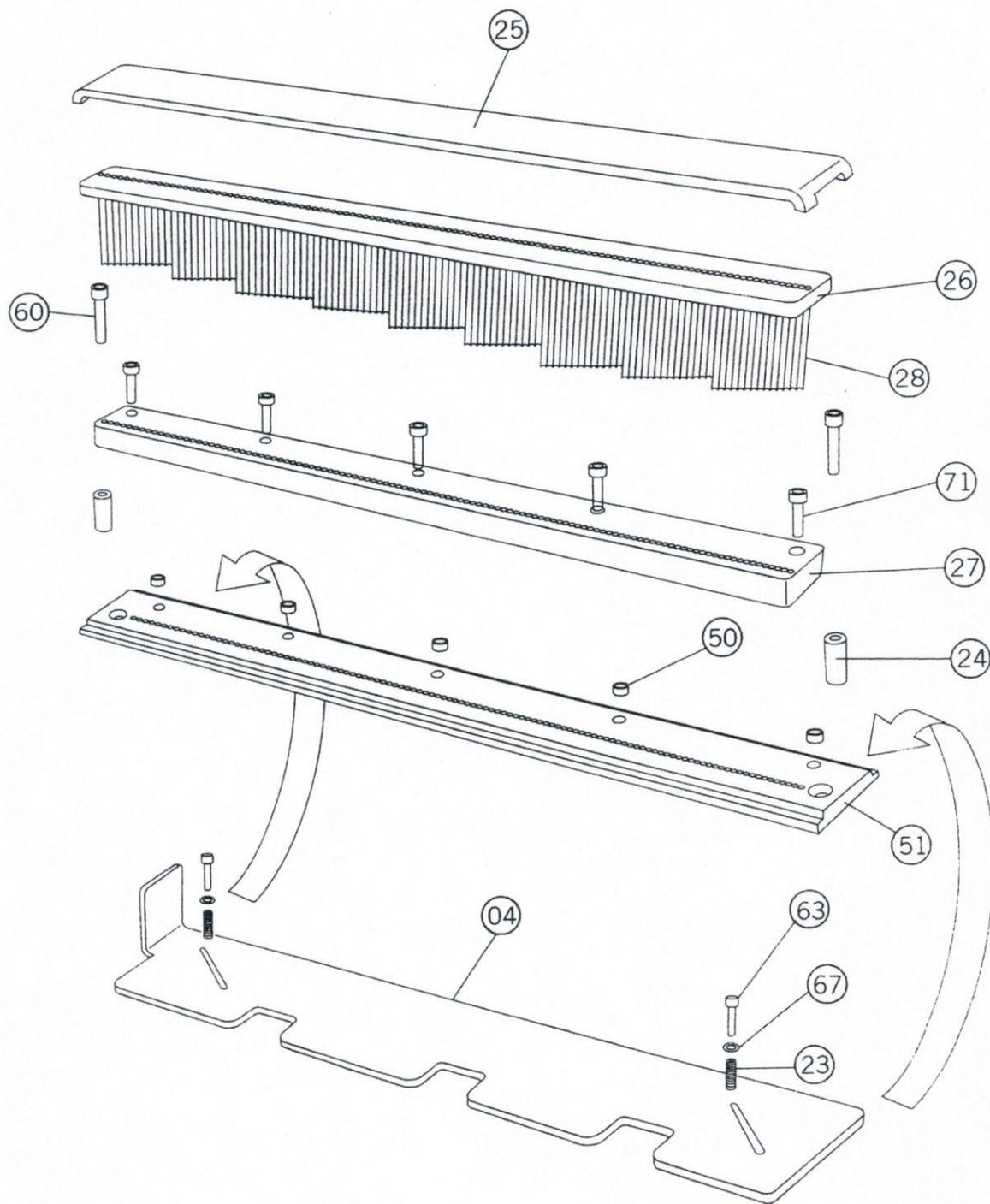
2º - Soltar e retirar os dois parafusos do mancal

3º - Retirar o mancal do eixo, dando assim passagem para a correia

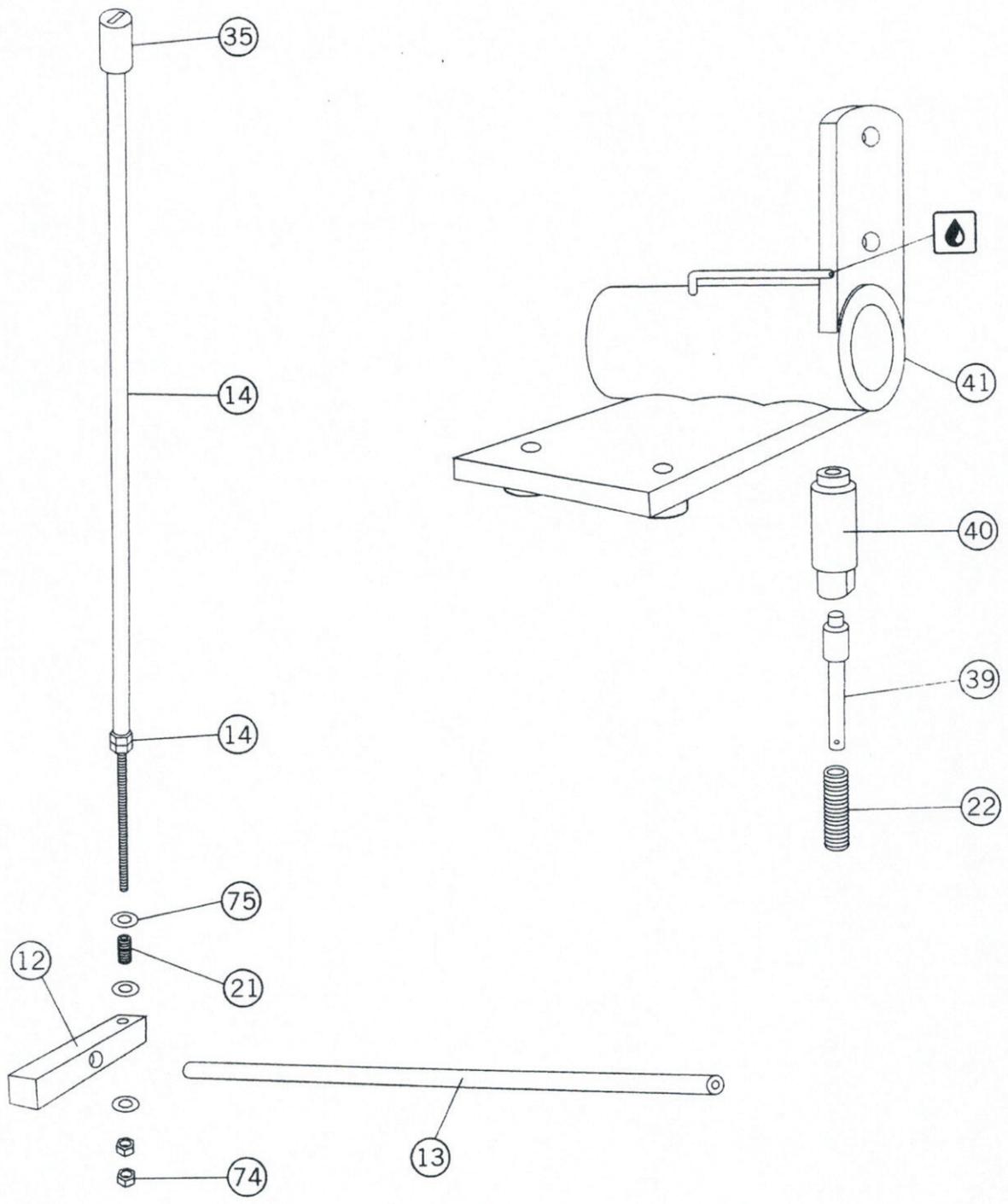


 Pontos de
Lubrificação

Pente - Componentes



Componentes Pedal



 Pontos de Lubrificação

Relação de Peças

Cód	Descrição	Qtde. Peça/ Jogo
01	Estrutura em cantoneiras (3/16x11/4")	01
02	Pente de Perfuração	01
03	Martelo Porta-pinos	01
04	Margeador traseiro	01
05	Biela	02
06	Bandejas laterais	02
07	Meia-lua do mancal direito	01
08	Meia-lua do mancal esquerdo	01
09	Meia-lua do mancal esquerdo - parte superior	01
10	Proteção frontal	01
11	Pedal	01
12	Suporte inferior da haste de acionamento	01
13	Eixo do suporte inferior da haste de acionamento	01
14	Haste de acionamento	01
15	Mancais do martelo	02
16	Guias de nylon dos mancais do martelo	04
17	Buchas de bronze do mancal do eixo - direito	02
18	Buchas de bronze das bielas	02
19	Mola do pedal	02
20	Mola da catraca	01
21	Mola da haste de acionamento	02
22	Mola do pino da catraca	01
23	Mola do margeador traseiro	02
24	Bucha de fixação do pente na base	02
25	Placa de choque	01
26	Porta punções	01
27	Guia dos pinos	01
28	Pinos	01
29	Volante	01
30	Eixo do volante	01
31	Catraca giratória	01
32	Catraca fixa	01
33	Rolamento direito do volante	01
34	Rolamento esquerdo do volante	01
35	Anéis de trava do eixo	03
36	Buchas de aço do pedal	02
37	Conjunto do esquadro lateral	01(jogo)
38	Bucha da haste de acionamento	01(jogo)
39	Pino da catraca	01

Continua...

Cód	Descrição	Qtde. Peça/ Jogo
01	Estrutura em cantoneiras (3/16x11/4")	01
02	Pente de Perfuração	01
03	Martelo Porta-pinos	01
04	Margeador traseiro	01
05	Biela	02
06	Bandejas laterais	02
07	Meia-lua do mancal direito	01
08	Meia-lua do mancal esquerdo	01
09	Meia-lua do mancal esquerdo - parte superior	01
10	Proteção frontal	01
11	Pedal	01
12	Suporte inferior da haste de acionamento	01
13	Eixo do suporte inferior da haste de acionamento	01
14	Haste de acionamento	01

Especificações dos Parafusos e Porcas

Cód	Descrição	Tamanho	Qtde. Peça/ Jogo
60	Parafuso alen	5/16 x 1.3/8	02
61	Parafuso aço sext.	1/4 x 3/4	02
61	Parafuso ferro PH. cab. pan.	m5 x12	02
63	Parafuso alen c/ cab.	m4 x 20	02
64	Parafuso c/ ch.	m4 x 10	08
65	Parafuso alen c/ cab.	5/16 x 3"	02
66	Parafuso alen c/cab.	5/16 x 2"	02
67	Arruela lisa	m4	04
68	Parafuso ferro c/ch	5/16 x 3/4	04
69	Parafuso alen c/cab.	5/16 x 1"	02
70	Parafuso ferro sext.	1/4 x 1/2	04
71	Parafuso alen c/cab.	1/4 x 7/8	05
72	Parafuso ferro sext.	5/16 x 1"	04
73	Arruela lisa	m8	08
74	Porcas	1/4	08
75	Arruela lisa	1/4	05
76	Parafuso ferro sext.	5/16 x 7/8	16