

TERMOS DE GARANTIA

I - PRAZO DE GARANTIA

1. A Marcon Indústria Metalúrgica Ltda. dispõe de garantia do produto pelo prazo de **06 (seis) meses** (já inclusa a garantia legal referente aos primeiros noventa dias), contados a partir da data de aquisição pelo primeiro consumidor contra defeitos de projeto, fabricação, montagem e/ou em decorrência de vícios da qualidade do material.

2. A garantia do produto deverá ser manifestada mediante a exibição deste termo, bem como a correspondente **NOTA FISCAL**.

II - EXCLUDENTES DA GARANTIA

1. O presente termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, que constituem ônus sobre a responsabilidade do consumidor, e notadamente:

- a) as peças que se desgastam naturalmente com o seu uso regular, manômetro, gaxetas, anéis o-rings, rodas e óleo;
- b) os danos às partes externas do produto (gabinete, painel, etc.) inclusive peças e acessórios sujeitos a danos causados por maus tratos;
- c) os manuseios inadequados e indevidos à finalidade a que se destina o produto e/ou contrariar as recomendações contidas no Manual de Instrução;

III - INVALIDADE DA GARANTIA

1. A garantia ficará automaticamente invalidada nos casos de:

- a) não apresentação da Nota Fiscal de venda, ou documento fiscal equivalente com o Certificado de Garantia;
- b) quaisquer alterações nas características e funcionalidades originais do produto (manutenção, pintura e soldas por sua conta e risco);
- c) remoção, adulteração e/ou alteração do número de série do produto;
- d) ligação do produto na rede elétrica fora dos padrões especificados;
- e) dano (quebra) por acidente e/ou agente da natureza (raio, enchente, maresia, etc.);

IV - LOCAL PARA UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Para usufruir desta garantia adicional, o consumidor deverá utilizar-se de um dos postos de Assistência Técnica Autorizada Marcon, dentre aqueles que constem na relação que acompanha o produto.

2. Esta Garantia é válida em todo território da República Federativa do Brasil.

3. O transporte do produto ao posto de serviço autorizado é de responsabilidade do consumidor.

ATENÇÃO

Este termo de Garantia só tem validade, quando acompanhado da **NOTA FISCAL correspondente. Conserve-os em seu poder**

Rua: Coelho Neto nº 48 - Fone: (14) 3401-2425

Fax: (14) 3422-3544 CEP: 17510-013 - Marília-SP.

TIL MARCON

<http://www.marcon.ind.br>



MANUAL DE INSTRUÇÕES ENTONADOR DE TAMBOR



Nº SÉRIE

(cole a etiqueta)

DE FABRICAÇÃO:

CAMPO A SER PREENCHIDO PELO DISTRIBUIDOR:

REVENDEDOR:

CIDADE:

N.F. Nº:

DATA: / /

Assinatura do revendedor

Julho / 2014

PREZADO CLIENTE

- Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual.
- Oriente a todos os usuários do produto sobre as melhores condições, formas e cuidados na sua utilização, garantindo assim, maior tempo de vida útil ao equipamento.
- O entonador de tambor Marcon sai de fábrica em perfeitas condições de uso. Desenvolvido com a tecnologia Marcon, consiste na elevação, rotação ou transporte de tambor. Possui acionamento hidráulico manual, podendo suspender cargas de 300 kg.
- Os produtos saem de fábrica com a quantidade de óleo correta para seu perfeito funcionamento não podendo ser alterada, e sempre que precisar trocar o óleo observe a quantidade correta especificada na lista de peças do sistema hidráulico.

ATENÇÃO

Jamais ultrapasse a capacidade de carga máxima especificada do equipamento: 300 kg

Devido ao programa de melhoria contínua da empresa, as especificações e os produtos presentes neste manual poderão sofrer alterações sem aviso prévio.

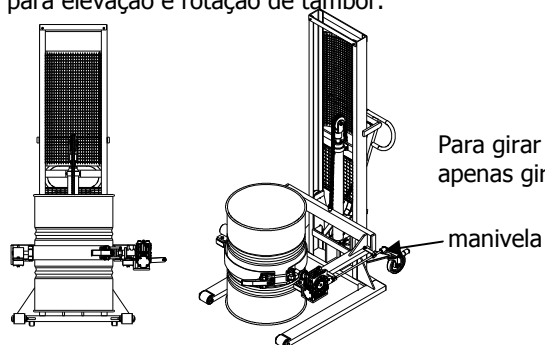
As figuras contidas neste manual têm caráter meramente ilustrativo.

CUIDADOS

- Não utilize as pontas dos garfos como alavanca para não danificar seu equipamento.
- Não movimente pessoas sobre os garfos.
- Não passe, nem fique por baixo dos garfos.
- Nunca execute manobras bruscas com a carga elevada ou em curvas.
- Para girar ou transportar seu tambor, posicione e prenda como mostram figuras a seguir.
- Não utilize seu entonador para elevar ou rotacionar outros objetos. O entonador é desenvolvido apenas para elevação e rotação de tambor.

O tambor pode ser rotacionado até 360°

O tambor deverá ser preso pela sua parte central

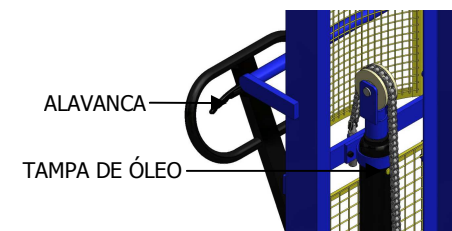
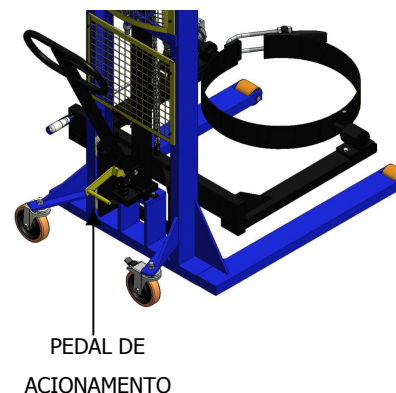


Para girar seu tambor, apenas gire a manivela

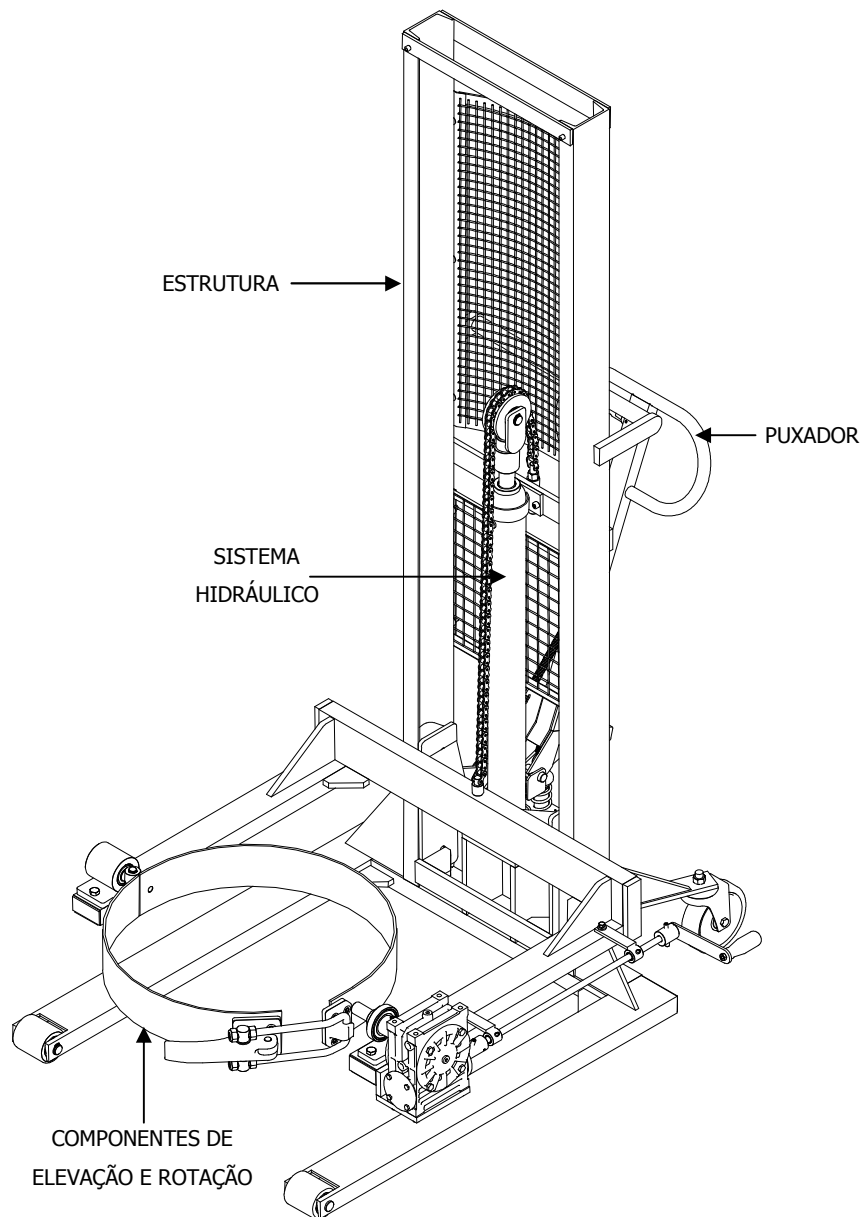
manivela

RETIRANDO AR DO CONJUNTO HIDRÁULICO

1. Retire a tampa de óleo com o auxílio de um objeto pontiagudo, com cuidado para não danificar a tampa.
2. Puxe a alavanca para cima e mantenha pressionada.
3. Acione o sistema hidráulico bombeando o pedal de acionamento dez vezes.
4. Solte a alavanca para que a mesma volte na posição de início e acione o pedal mais dez vezes com a tampa de óleo ainda aberta. Se o pistão for acionado, feche a tampa de óleo e o processo estará concluído. Caso não tenha tido sucesso, repita a operação até que todo o ar presente no sistema hidráulico tenha sido removido.

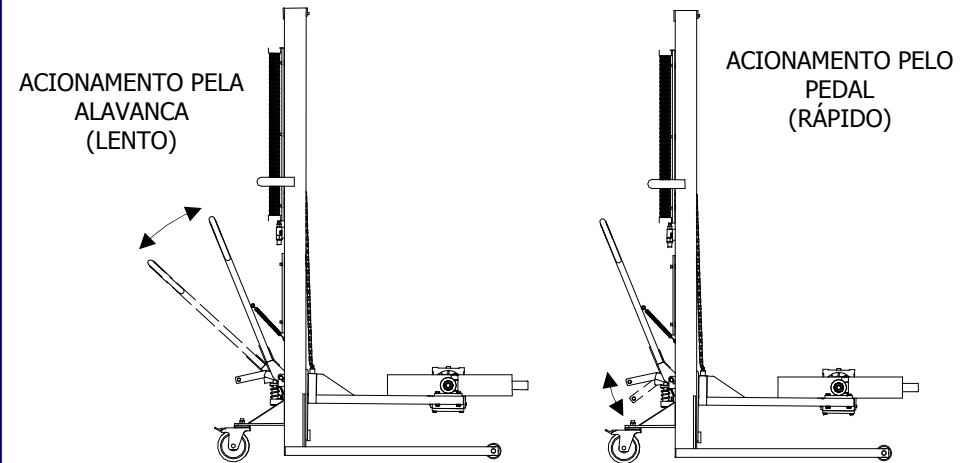


ENTONADOR DE TAMBOR



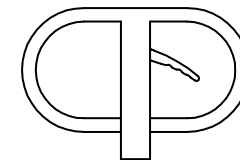
ELEVANDO E ABAIXANDO OS GARFOS

- Para elevar os garfos, utilize a alavanca ou o pedal.



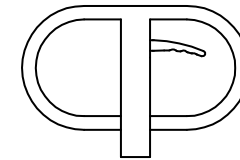
ACIONAMENTO

Posicione o acionador manual na posição **Levantar** e acione o sistema hidráulico até que a carga fique elevada.



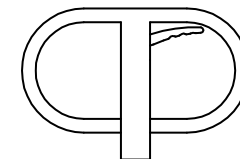
Levantar
Aciona a bomba hidráulica para elevação da carga a movimentar.

Para movimentar o Transpaleta até o local desejado mantenha o acionador na posição **Neutro**



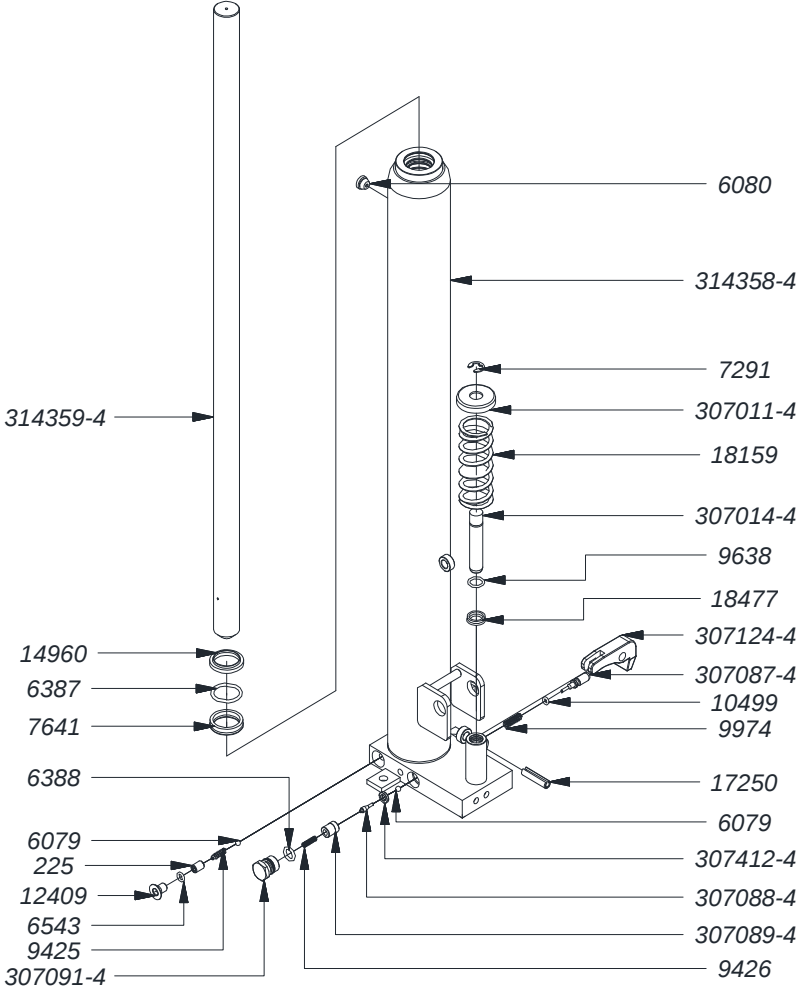
Neutro
Libera o puxador de esforços permitindo a movimentação

Para abaixar a carga coloque o acionador manual na posição **Abaixar**



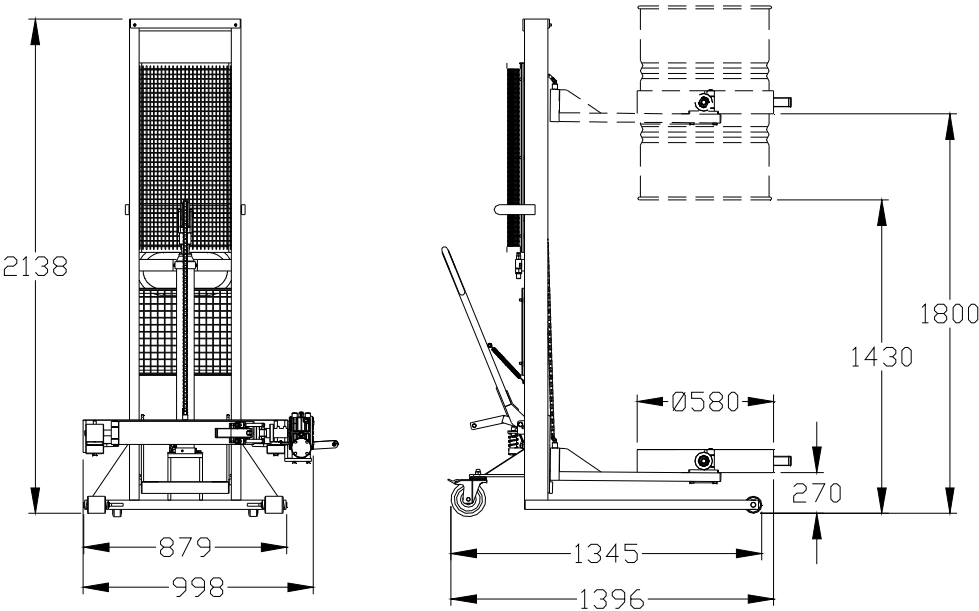
Abaixar
Aciona o sistema de retorno descendo a carga movimentada.

SISTEMA HIDRÁULICO



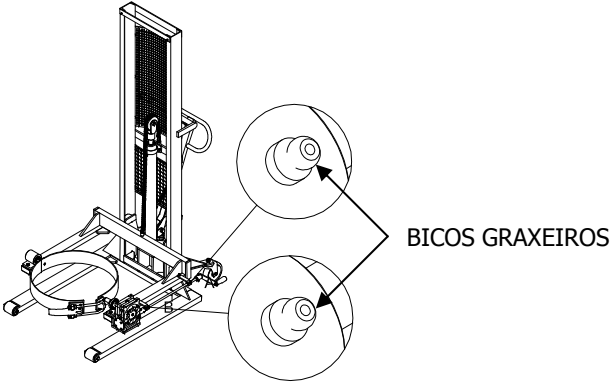
DIMENSÕES

DIÂMETRO DO TAMBOR: 580 mm

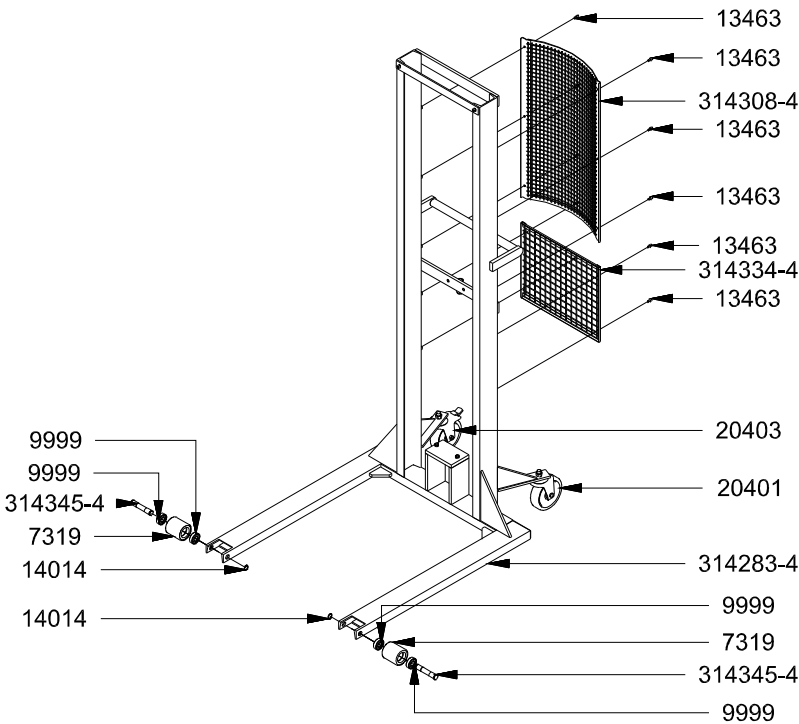


MANUTENÇÃO

- Insira graxa trimestralmente nos bicos graxeiros indicados abaixo.



ESTRUTURA

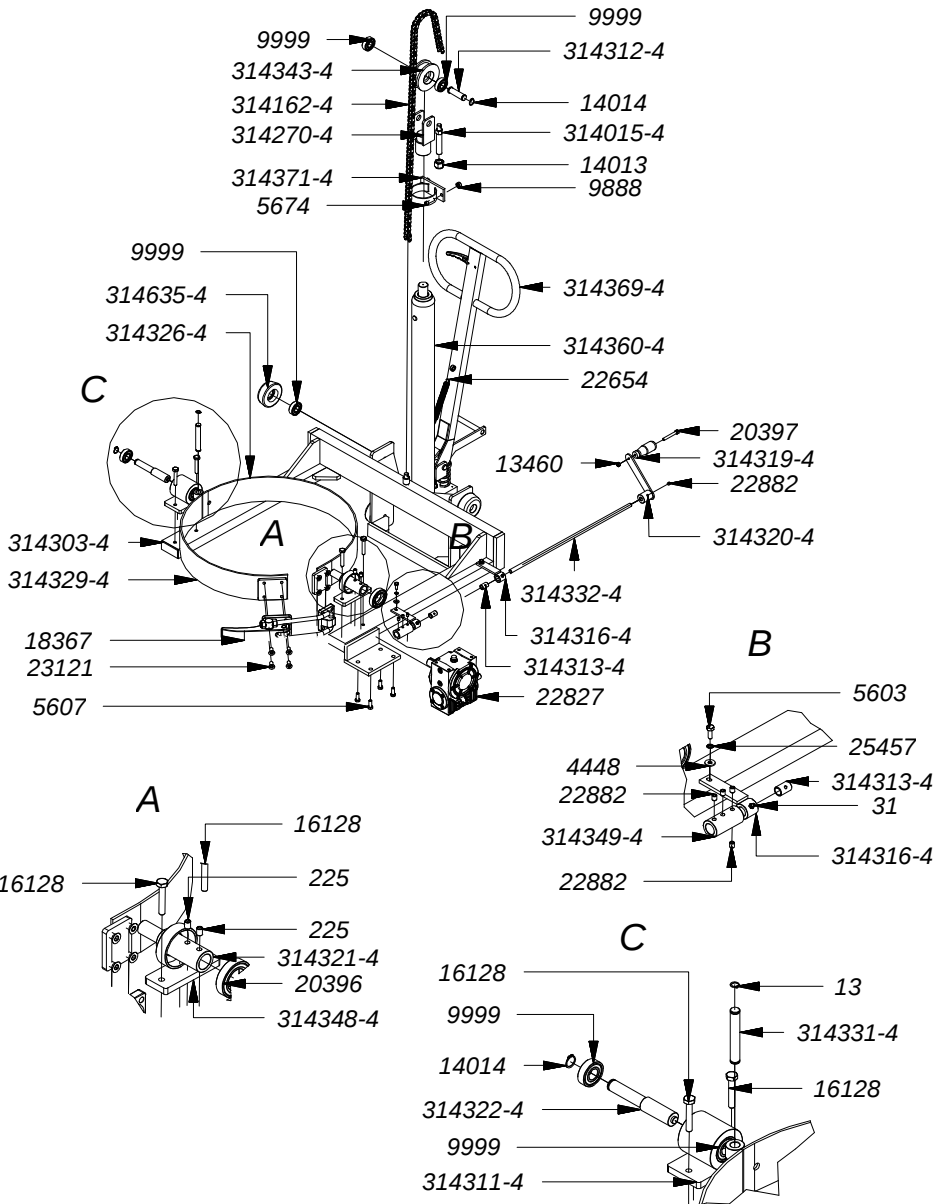


CÓDIGO	NOME DA PEÇA	QT
7319	RODA POLIURETANO RUC 74. 78.47	2
9999	ROLAMENTO - 620 4Z - Ø47x14	12
13463	PARAFUSO ALLEN M6-1 X 12	10
14014	ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXOS Ø20	4
20401	RODIZIO GLE 614 PN	1
20403	RODIZIO GLE 614 PNG	1
314283-4	MONTAGEM DA ESTRUTURA 4405	1
314308-4	MONTAGEM DA GRADE PROTETORA SUPERIOR 4405	1
314334-4	MONTAGEM GRADE PROTETORA INFERIOR 4405	1
314345-4	EIXO DA RODA FIXA 4405	2

LISTA DE PEÇAS SISTEMA HIDRÁULICO

CÓDIGO	NOME DA PEÇA	QT
225	PARAFUSO AÇO ALLEN SEM CABEÇA M10 X 10	1
6079	ESFERA DE AÇO Ø1/4"	2
6080	TAMPA DE ÓLEO Ø16 x 11 (14-A)	1
6387	ANEL O' RING (P 2-218) esp. 3,53 x Ø31,34	1
6388	ANEL O' RING (P 2-206) esp. 3,53 x Ø12,29	1
6543	ANEL O' RING (P 2-109) esp. 2,62 x Ø7,59	1
7291	ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXOS DIN 6799 - RS 10	1
7641	GAXETA (V-3259) Ø32 x Ø39 x 8,7	1
9425	MOLA DE COMPRESSÃO Ø7 x 22 x 2 fio (Nº 30)	1
9426	MOLA DE COMPRESSÃO Ø6,2 x 21 x 1 fio (Nº 31)	1
9638	ANEL O' RING (P 2-114) esp. 2,62 x Ø15,54	1
9974	MOLA DE COMPRESSÃO Ø8,6 x 25 x 1,2 fio (Nº32)	1
10499	ANEL O' RING (P 2-107) esp. 2,62 x Ø5,23	1
12409	PARAFUSO ALLEN CABEÇA CHATA M10 X 16	1
14960	ANEL RASPADOR D 1250	1
15461	ÓLEO HIDRÁULICO 46	1 L
17250	PINO ELÁSTICO Ø10 X 40 - DIN 1481	1
18159	MOLA DE COMPRESSÃO Ø42 x 105 x 5 fio (Nº 49)	1
18477	GAXETA 1847	1
307011-4	ARRUELA TAMPA TP2-SN1	1
307014-4	INJETOR TP2-SN1	1
307087-4	PINO DESATIVADOR TP2-SN1	1
307088-4	SEDE CÔNICA TP2-SN1	1
307089-4	APOIO DA SEDE CÔNICA TP2-SN1	1
307091-4	PARAFUSO DA BASE TP2-SN1	1
307124-4	DESATIVADOR MPL-2T	1
307412-4	ARRUELA DE VEDAÇÃO DA SEDE CÔNICA TP2-SN1	1
314358-4	PRÉ MONTAGEM DO HIDRÁULICO 4405	1
314359-4	PISTÃO 4405	1

COMPONENTES DE ELEVAÇÃO E ROTAÇÃO



LISTA DE PEÇAS COMPONENTES DE ELEVAÇÃO E ROTAÇÃO

CÓDIGO	NOME DA PEÇA	QT
13	ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXOS Ø13	2
31	GRAXEIRA RETA 1/4" UNF	2
225	PARAFUSO AÇO ALLEN SEM CABEÇA M10 X 10	2
4448	ARRUELA DE AÇO ZINCADO Ø1/4" x Ø17 x 2	2
5603	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO 1/4"-UNC X 3/4"	2
5607	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"-UNC X 1"	4
5674	PARAFUSO AÇO ALLEN COM CABEÇA M8-1.25 X 30	2
9888	PORCA SEXTAVADA M10-1.5 CH 11/16"	6
9999	ROLAMENTO - 620 4Z - Ø47x14	12
13460	PORCA SEXTAVADA M8-0.75 CH 13,0	1
14013	PORCA AUTO-TRAVANTE 3/4" UNF CH1 1/8"	1
14014	ANEL DE RETENÇÃO PARA EIXOS Ø20	4
16128	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO M10-1,25 X 60	4
18367	GRAMPO DE FECHAMENTO 4000 KG (REF. GFB-500 BN)	1
20396	ROLAMENTO 6008 DU ZZ	1
20397	PARAFUSO AÇO ALLEN COM CABEÇA M8-1.25 X 60	1
22654	MOLA DE TRAÇÃO Ø18 x 173,5 x 2,5 fio (Nº52)	1
22827	REDUTOR PRS040A08002A00000-PRA40 RED. 1/48 FC 2A - POLMATEC	1
22882	PARAFUSO ALLEN SEM CABEÇA M8-1.25 X 10	6
23121	PARAFUSO ALLEN CABEÇA CHATA M10 X 20	8
25457	ARRUELA DE PRESSÃO ZINCADA 5/16"	2
314015-4	PINO AJUSTE CORRENTE SEXTAVADO 4401	1
314162-4	CORRENTE RC 4401	1
314270-4	MONTAGEM DO APOIO DO PISTÃO 4405	1
314303-4	MONTAGEM DO GARFO 4405	1
314311-4	MONTAGEM DO MANCAL DIREITO 4405	1
314312-4	PINO DA ROLDANA 4405	1
314313-4	BUCHA DE BRONZE FIXADOR DO REDUTOR 4405	2
314316-4	MONTAGEM DO FIXADOR DO ACIONADOR REDUTOR 4405	2
314319-4	MANETE DO ACIONADOR DO REDUTOR 4405	1
314320-4	MONTAGEM DA MANIVELA ACIONADOR DO REDUTOR 4405	1
314321-4	EIXO DO MANCAL 4405	1
314322-4	EIXO MENOR DO MANCAL 4405	1
314326-4	MONTAGEM DO SUPORTE FIXO DO TAMBOR 4405	1
314329-4	MONTAGEM DO SUPORTE MÓVEL DO TAMBOR 4405	1
314331-4	PINO LIGAÇÃO SUPORTE DO TAMBOR 4405	1
314332-4	EIXO ACIONADOR DO REDUTOR 4405	1
314343-4	ROLDANA 4405	1
314348-4	MONTAGEM DO MANCAL ESQUERDO 4405	1
314349-4	SUPORTE ACIONADOR DO REDUTOR 4405	1
314360-4	MONTAGEM DO HIDRÁULICO 4405	1
314369-4	MONTAGEM DO PUXADOR 4405	1
314371-4	MONTAGEM DA ARRUELA FIXADORA DO HIDRÁULICO 4405	1
314635-4	ROLDANA EM GRAU 4405	4