

CILINDRO DE MESA

CL-300 MINI

CLI-300

CLE-390

CLI-390



Manual de Instrução

ÍNDICE

 Apresentação - Finalidade - Segurança	3
 Aspectos de Segurança	4
 Recebimento do Produto - Instalação	7
 Característica Técnica	8
 Painel de Instrumentos	9
 Instruções de Uso	10
 Vista Explodida (Máquina)	11
 Catálogo Peças (CL-300 Mini)	12
 Catálogo Peças (CLI-300)	13
 Catálogo Peças (CL-390)	14
 Vista Explodida (Painel)	15
 Tabela Motores	16
 Manutenção - Limpeza - Botão de Emergência	17
 Ocorrência de Defeitos	19
 Esquema Elétrico	20
 Certificados	24

APRESENTAÇÃO

A empresa, especializada no ramo de máquinas para alimentação, oferece uma variada linha de produtos, que atendem as necessidades do mercado. São dezenas de equipamentos projetados para facilitar o trabalho de quem atua no ramo de alimentação. Fornecemos equipamentos para restaurantes, panificadoras, açougues, pizzarias, supermercados, confeitarias e até mesmo para cozinhas residenciais e industriais.

Todos os produtos são fabricados com materiais de alta qualidade e acabamento superior, dentro das normas de segurança e higiene das leis vigentes.

A facilidade na instalação, manutenção mínima, baixo consumo e o alto rendimento produtivo, colocam os produtos GPANIZ, à frente no mercado, com vantagens de economia, produtividade, segurança e qualidade.

Queremos cumprimentá-lo por ter escolhido um produto com a qualidade a que o nome merece, **GPANIZ**.

FINALIDADE DO MANUAL

A finalidade deste manual é passar ao usuário informações necessárias sobre o produto que acaba de ser adquirido. Leia este manual atentamente e terá a orientação correta para que obtenha um melhor aproveitamento e durabilidade do equipamento.

SEGURANÇA

• Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (inclusive crianças) com capacidade física, sensorial ou mental reduzida, falta de experiência ou conhecimento, ao menos que tenham recebido instruções quanto ao uso deste equipamento por pessoa responsável pela sua segurança.



Equipotencialidade
IEC 60417-5021

Para identificar o terminal de interligação, que visa manter diversos aparelhos com o mesmo potencial. Não sendo, necessariamente, o Terra de uma ligação local.



Tensão Perigosa
IEC 60417-5036

Para indicar os riscos decorrentes de tensões perigosas



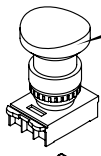
Terra de Proteção
IEC 60417-5019

Identificar qualquer terminal que é destinado para conexão com um condutor externo para proteção contra choque elétrico em caso de uma falha, ou no terminal de uma terra de proteção (Terra) eletrodo.

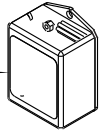
- Verifique se a tensão do seu aparelho está de acordo com a etiqueta que acompanha o produto (no cordão de alimentação).
- Para evitar choques e danos ao seu produto verifique o aterramento de sua rede elétrica.
- Crianças devem ser vigiadas para assegurar que não estejam brincando com o aparelho.



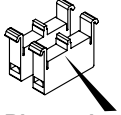
ASPECTOS DE SEGURANÇA



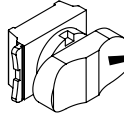
Botão de Emergência
Desliga o equipamento em situações de risco.



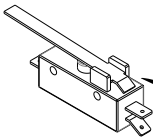
Controlador
Para proteção térmica do motor



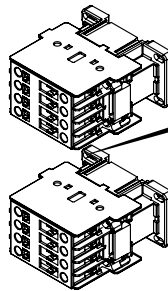
Blocos de contato
com duplo canal.



Chave Liga Desliga
Desliga o equipamento em condições normais de uso.



Interruptores positivos
Desliga o equipamento quando a grade de proteção estiver aberta



Contactoras
Duas contactoras redundantes para acionamento do motor.

VIDA ÚTIL DOS COMPONENTES

Contactoras	9A	18A	25A	32A
Vida Mecânica	10x10 ⁶	10x10 ⁶	10x10 ⁶	10x10 ⁶ manobras
Vida Elétrica	1,8x10 ⁶	1,2x10 ⁶	1,3x10 ⁶	1,2x10 ⁶ manobras

Temporizador

Vida Mecânica	30x10 ⁶ manobras
Vida Elétrica	10x10 ⁵ manobras

Botões

Vida Mecânica	3x10 ⁶ operações
---------------	-----------------------------

Botões de emergência

Vida Mecânica	3x10 ⁵ operações
---------------	-----------------------------

ASPECTOS DE SEGURANÇA

Dados Específicos: Informações específicas do aparelho, ou mesmo da empresa, como razão social, CNPJ, nº de série, podem ser encontradas na contracapa do manual.

Normas do Projeto: Esta máquina foi projetada observando a Norma de Segurança Nr12 e a Norma Household and similar electrical appliances - Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines (Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares - Parte 2-64: Regras particulares para Máquinas Elétricas Comerciais de Cozinha) IEC 60335-2-64.

Cilindro de Mesa: A descrição da máquina e sua utilização prevista, podem ser visualizadas na pág 8.

Esquema Elétrico: Para a visualização da esquemática do comando elétrico, conforme a tensão 127V ou 220V Mono verificar a partir da pág 18.

Riscos: Este equipamento não gera qualquer risco à exposição dos usuários.

Segurança: Leia com atenção os itens a seguir para evitar problemas durante a instalação e o uso de seu equipamento.

Mantenha esse manual sempre próximo dos usuários nos locais de trabalho.

Nunca retire o cabo do equipamento puxando pelo fio, sempre pegando o plug e tirando-o da tomada.

Nunca use extensões ou adaptadores para a ligação dos equipamentos.

Não remova o pino central do plug.

Para a segurança do operador e dos componentes elétricos, recomendamos que seja verificado se o local de instalação possui aterramento.

Conforme o Artigo 198 da CLT (Consolidação das Leis do Trabalho), é de 60kg o peso máximo que o trabalhador pode carregar sem prejudicar sua saúde.

Limitações: Instalar o equipamento com distância mínima de 50 cm entre um equipamento e outro, para evitar superaquecimento do motor.

Instale o equipamento em local onde não haja tráfego intenso de pessoas.,,

Adulteração: Seu equipamento possui grade de proteção e componentes elétricos que impedem acesso as partes móveis. A retirada ou adulteração destes componentes de segurança podem causar riscos graves nos membros superiores do usuário do produto.

ASPECTOS DE SEGURANÇA

Utilização do Aparelho: Este equipamento foi projetado exclusivamente para a área de alimentação, a utilização para outros fins resultarão em desgaste prematuro do produto e danos no seu sistema de transmissão.

Procedimento para utilização do aparelho com segurança ver pág 10.

Manutenção: Procedimentos para manutenção, cabo danificado, desgaste da correia, verifique pág 17.

Emergência: Em caso de emergência, pressione o botão de emergência, o mesmo fará com que a máquina pare instantaneamente.

Verifique o procedimento de uso do botão de emergência, na pág 19.

Vida Útil: A vida útil da máquina pode variar de 3 à 5 anos, baseado na vida útil dos componentes, localizados na pág 04.

- Acesse gratuitamente nosso site www.gpaniz.com.br

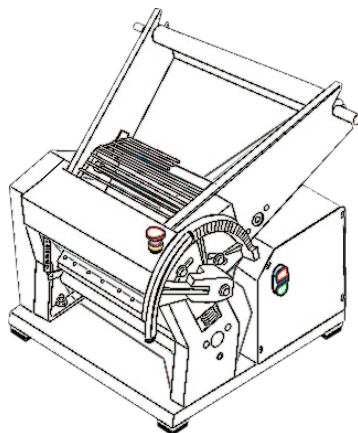
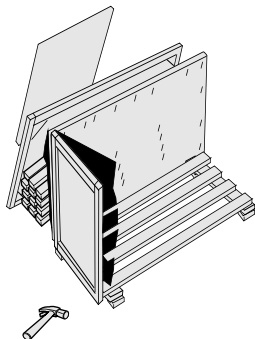
Atenção

É PROIBIDA A RETIRADA DE QUALQUER ITEM DE SEGURANÇA DE SUA MÁQUINA SOB PENA DE PERDA DA GARANTIA E FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.

RECEBIMENTO DO PRODUTO

Ao receber o produto, recomendamos cuidado e inspeção para detectar qualquer avaria proveniente do transporte, tais como:

- Amassados e riscos na pintura;
- Quebra de peças;
- Falta de peças através da violação da embalagem.



INSTALAÇÃO

Os procedimentos a seguir devem ser executados para a melhor segurança do usuário:

- Instale seu equipamento em área bastante arejada;
- A instalação do equipamento deve ser em uma superfície plana;
- Deixar um espaço de pelo menos 50 cm em torno do equipamento;
- Partes metálicas são condutoras de calor, portanto, antes de iniciar qualquer manutenção verifique se o equipamento está completamente resfriado;
- Verificar se a tensão da rede elétrica é a mesma do seu equipamento.
- Para a operação adequada, este aparelho deve ser instalado em local com temperatura entre 5°C a 25°C.
- Nunca use extensões ou 'T' para a ligação dos equipamentos;
- Não remova o pino terra do cabo elétrico;
- Utilize tomadas para 20A com pino 4,8mm conforme NBR 6147.

Se não for apto a estes procedimentos, contratar profissional habilitado para a realização. Ligue para 0800-704-2366 e contate a Assistência.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Projetado como laminador de massas, como massas de pães, pizzas, lasanhas, caneloni, etc. Atende o trabalho constante em cozinhas industriais, hotéis, panificadoras, padarias e similares com muita eficiência, rapidez e qualidade.

Os Cilindros CL são fabricados em aço carbono SAE 1020 com acabamento em pintura epóxi ou opcional em aço inoxidável com cilindros cromados e gabinete fechado. São utilizados rolamentos blindados na sua fabricação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS				
PRODUTO	MODELO	PESO	CAPACIDADE DE PRODUÇÃO	DIÂMETRO X COMPRIMENTO DO CILINDRO
Cilindro de Mesa	CL-300 Mini	34 kg	3 kg de massa pronta por operação	50 x 300 mm
	CLI-300	43 kg	3 kg de massa pronta por operação	70 x 300 mm
	CLI-390	43 kg	4 kg de massa pronta por operação	70 x 390 mm
	CLE-390	43 kg	4 kg de massa pronta por operação	70 x 390 mm

A empresa reserva o direito de efetuar alterações nos equipamentos sem aviso prévio.

TABELA DE MOTORES

Máquina	DESCRIÇÃO	Cód.
CL-300 MINI	Motor Monofásico 1/3CV 220V 4P 50Hz	71079
CL-300 MINI	Motor Monofásico 1/3CV 127V 4P 60Hz C/PTC	71635
CL-300 MINI	Motor Monofásico 1/3CV 220V 4P 60Hz C/PTC	71636
CLI-300	Motor Monofásico 1/2CV 220V 4P 50Hz	00011
CLI-300	Motor Monofásico 1/2CV 127V 4P 60Hz C/PTC	71633
CLI-300	Motor Monofásico 1/2CV 220V 4P 60Hz C/PTC	71634
CL-390	Motor Monofásico 1/2CV 220V 4P 50Hz	00011
CL-390	Motor Monofásico 1/2CV 127V 4P 60HZ C/PTC	71633
CL-390	Motor Monofásico 1/2CV 220V 4P 60Hz C/PTC	71634

INSTRUÇÕES DE USO

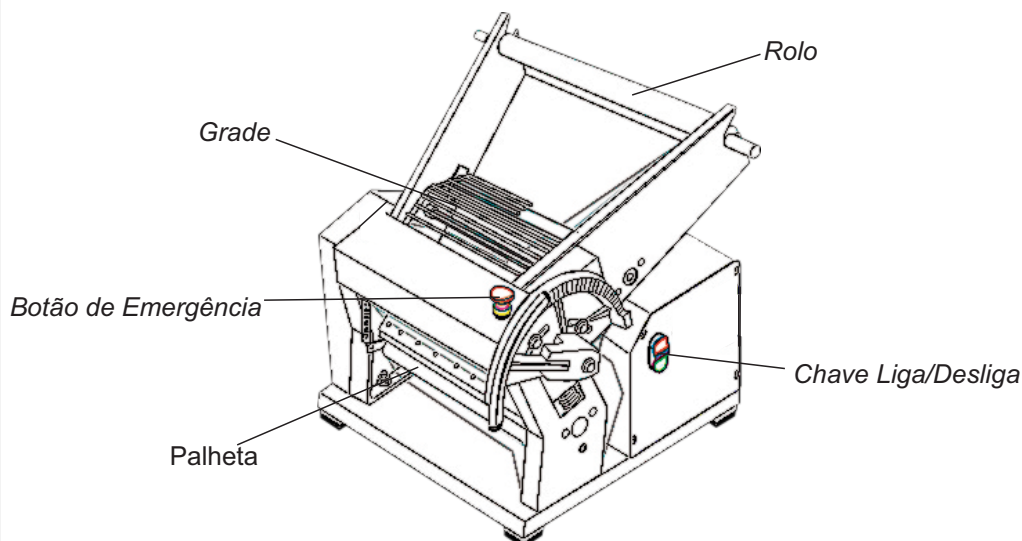
Para ligar sua máquina, siga os passos descritos abaixo:

- 1º Passo: Ligar a máquina na rede elétrica;
- 2º Passo: Regular a abertura do cilindro na escala 10 mm;
- 3º Passo: Levantar a 'Grade' e posicionar o bloco de massa em frente aos cilindros laminadores;
- 5º Passo: Abaixar totalmente a 'Grade';
- 6º Passo: Verificar se o 'Botão de Emergência' está na posição de trabalho (puxado totalmente para fora);
- 7º Passo: Pressionar o botão 'Liga';
- 8º Passo: Guiar a massa até o início da laminação.
- 9º Passo: Regular a Escala Graduada na espessura desejada. Utilizar o 'Rolo' para auxiliar na laminação.

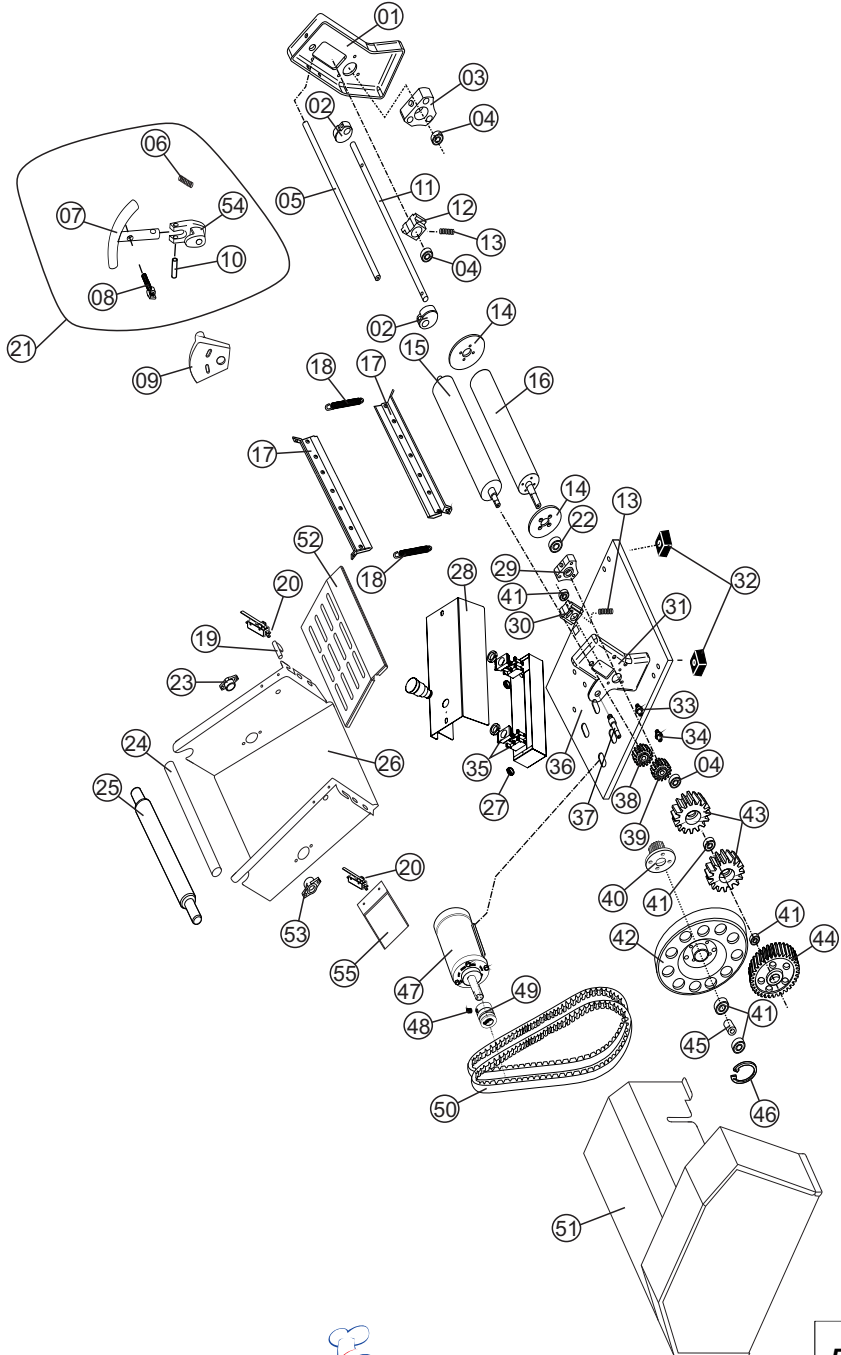
Caso seja levantada a grade, a máquina irá se desligar automaticamente, como sistema de segurança. Para ligar a máquina novamente, repetir os passos 6 à 7.

Para desligar a máquina, pressione o botão 'Desliga'.

Em caso de emergência, pressione o botão de Emergência da máquina, o mesmo fará com que a máquina pare.



VISTA EXPLODIDA MÁQUINA



CATÁLOGO DE PEÇAS CL-300 MINI

ITEM	DESCRIÇÃO	CL-300 MINI
1	Mancal Direito S/ Orelha	1065
2	Excentrico	3875
3	Mancal Guia Fechado	7092
4	Rolamento 6202 2RS	80814
5	Haste Sustentação	9650
6	Mola Bicônica 6 Espiras	6664
7	Punho Reg. Cilindro	8441
8	Engate Cremalheira	1609
9	Conunto Regulador Cilindro	11737
10	Pino Alavanca	09028
11	Haste 5/8x442	6930
12	Mancal Guia Menor	6938
13	Mola Troca Velocidade	70802
14	Flange	6131
15	Conjunto Cilindro Superior	6936
16	Conjunto Cilindro Inferior	6935
17	Conjunto Limpador	11745
18	Mola Tração 50 Espiras	6453
19	Conjunto Eixo Acionador	13084
20	Chave Fim de Curso	00725
21	Conjunto Regulador Cilindro	11737
22	Mesmo cód. que o Item 4	80814
23	Mancal Rolete Direito	7299
24	Tube Rolete	7377
25	Conjunto Rolo PVC	2937
26	Conjunto Funil	7385
27	Bucha Funil	924
28	Conjunto Painel Frontal	21727
29	Mancal Guia Aberto	1036
30	Mancal Maior	6999
31	Mancal Esquerdo Orelha	1067
32	Pé Borracha	70367
33	Eixo Fixador Esquerdo	7000
34	Eixo Fixador Direito	7135
35	Bloco Contato 1 NF	70714
36	Conjunto Base Motor	6978
37	Eixo Pinhão	6931
38	Engrenagem Motora 16 Dentes	6325
39	Mesmo cód. que o Item 38	-
40	Conjunto Pinhão	2413
41	Rolamento 2NSE 6200	504
42	Volante	7209
43	Engrenagem Movida 16 Dentes	6133
44	Engrenagem Chaveta 30 Dentes	2453
45	Espaçador Volante	2607
46	Anel Elástico I 30	94
47	Tabela de Motor pág. 16	-
48	Parafuso Allen S/Cabeça M6x8	70750
49	Polia Motor	3297
50	Correia Z 800	8842
51	Conjunto Proteção Volante	18097
52	Conjunto Grade Proteção	15551
53	Mancal Rolete Esquerdo	7300
54	Manípulo	7179
55	Proteção Micro Esquerda	15655

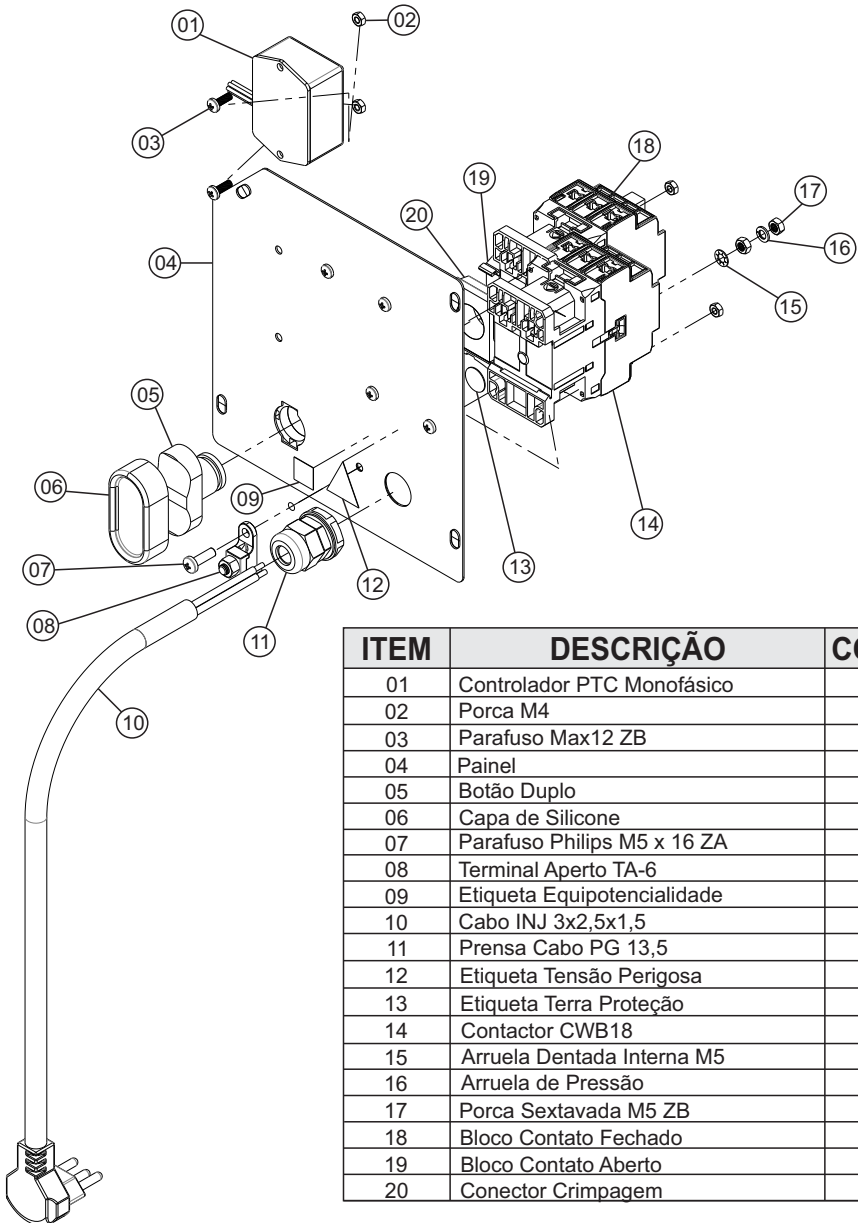
CATÁLOGO DE PEÇAS CLI-300

ITEM	DESCRIÇÃO	CLI-300
1	Mancal Direito S/ Orelha	6307
2	Excentrico	3875
3	Mancal Guia Fechado	1054
4	Rolamento 6202 2RS	80814
5	Haste Sustentação	9650
6	Mola Bicônica 6 Espiras	6664
7	Punho Reg. Cilindro	8441
8	Engate Cremalheira	1609
9	Cremalheira	8367
10	Pino Alavanca	09028
11	Haste 5/8x442	6930
12	Mancal Guia Menor	6939
13	Mola Bicônica 7 Espiras	6741
14	Flange	5112
15	Conjunto Cilindro Superior	6894
16	Conjunto Cilindro Inferior	6892
17	Conjunto Limpador	11745
18	Mola Tração 50 Espiras	6453
19	Conjunto Eixo Acionador	13084
20	Chave Fim de Curso	00725
21	Conjunto Regulador Cilindro	11737
22	Rolamento 6204 2RS	00020
23	Mancal Rolete Direito	7299
24	Tube Rolete	8668
25	Conjunto Rolo PVC	2937
26	Conjunto Funil	15668
27	Bucha Funil	924
28	Conjunto Painel Frontal	21727
29	Mancal Guia Aberto	1056
30	Mancal Maior	1058
31	Mancal Esquerdo Orelha	6308
32	Pé Borracha	70367
33	Eixo Fixador Esquerdo	1543
34	Eixo Fixador Direito	7134
35	Bloco Contato 1 NF	70714
36	Conjunto Base Motor	6083
37	Eixo Pinhão	5759
38	Engrenagem Motora 16 Dentes	6325
39	Engrenagem Tração 16 Dentes	6129
40	Conjunto Pinhão	1553
41	Mesmo cód. que Item 4	80814
42	Volante	7262
43	Engrenagem Movidã 25 Dentes	3860
44	Engrenagem Chaveta 44 Dentes	5348
45	Espaçador	84401
46	Anel Elástico I 35	03277
47	Tabela de Motor pág. 16	-
48	Parafuso Allen Sext Int. M8x15	5520
49	Polia Motor	9080
50	Correia Z 1050	9845
51	Conjunto Proteção Volante	17902
52	Conjunto Grade Proteção	15551
53	Mancal Rolete Esquerdo	7300
54	Manípulo	7179
55	Proteção Micro Esquerda	15655

CATÁLOGO DE PEÇAS CL-390

ITEM	DESCRIÇÃO	CLE-390	CLI-390
1	Mancal Direito S/ Orelha	6307	6307
2	Excêntrico	3875	3875
3	Mancal Guia Fechado	1054	1054
4	Rolamento 6202 2RS	80814	80814
5	Haste Sustentação	9649	9649
6	Mola Bicônica 6 Espiras	6664	6664
7	Punho Reg. Cilindro	8441	8441
8	Engate Cremalheira	1609	1609
9	Cremalheira	8367	8367
10	Pino Alavanca	09028	09028
11	Haste 5/8x442	5749	5749
12	Mancal Guia Menor	6939	6939
13	Mola Bicônica 7 Espiras	6741	6741
14	Flange	5112	5112
15	Conjunto Cilindro Superior	5947	5947
16	Conjunto Cilindro Inferior	5832	5832
17	Conjunto Limpador	6327	6327
18	Mola Tração 50 Espiras	6453	6453
19	Conjunto Eixo Acionador	13084	13084
20	Chave Fim de Curso	00725	00725
21	Conjunto Regulador Cilindro	11737	11737
22	Rolamento 6204 2RS	00020	00020
23	Mancal Rolete Direito	7299	7299
24	Tube Rolete	7356	7356
25	Conjunto Rolo PVC	7045	7045
26	Conjunto Funil	6598	15671
27	Bucha Funil	924	924
28	Conjunto Painel Frontal	21728	21728
29	Mancal Guia Aberto	1056	1056
30	Mancal Maior	1058	1058
31	Mancal Esquerdo Orelha	6308	6308
32	Pé Borracha	70367	70367
33	Eixo Fixador Esquerdo	1543	1543
34	Eixo Fixador Direito	7134	7134
35	Bloco Contato 1 NF	70714	70714
36	Conjunto Base Motor	6083	6083
37	Eixo Pinhão	5759	5759
38	Engrenagem Motora 16 Dentes	6325	6325
39	Engrenagem Tração 16 Dentes	6129	6129
40	Conjunto Pinhão	1553	1553
41	Mesmo cód. que Item 4	80814	80814
42	Volante	7262	7262
43	Engrenagem Movida 25 Dentes	3860	3860
44	Engrenagem Chaveta 44 Dentes	5348	5348
45	Espaçador	84401	84401
46	Anel Elástico I 35	03277	03277
47	Tabela de Motor pág. 16	-	-
48	Parafuso Allen Sext Int. M8x15	5520	5520
49	Polia Motor	9080	9080
50	Correia Z 1025	81687	81687
51	Conjunto Proteção Volante	17902	17902
52	Conjunto Grade Proteção	15672	15672
53	Mancal Rolete Esquerdo	7300	7300
54	Manipulo	7179	7179
55	Proteção Micro Esquerda	15655	15655

VISTA EXPLODIDA PAINEL



ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGOS
01	Controlador PTC Monofásico	71612
02	Porca M4	00760
03	Parafuso Max12 ZB	13229
04	Painel	15663
05	Botão Duplo	70711
06	Capa de Silicone	70601
07	Parafuso Philips M5 x 16 ZA	71673
08	Terminal Aperto TA-6	71575
09	Etiqueta Equipotencialidade	71577
10	Cabo INJ 3x2,5x1,5	71601
11	Prensa Cabo PG 13,5	71621
12	Etiqueta Tensão Perigosa	71578
13	Etiqueta Terra Proteção	71582
14	Contactor CWB18	72203
15	Arruela Dentada Interna M5	71585
16	Arruela de Pressão	14495
17	Porca Sextavada M5 ZB	03276
18	Bloco Contato Fechado	70714
19	Bloco Contato Aberto	70715
20	Conector Crimpagem	71291

MANUTENÇÃO

A manutenção periódica do equipamento evita o desgaste prematuro das peças que trabalham entre si, como correias. Além da manutenção, é necessário fazer algumas verificações:

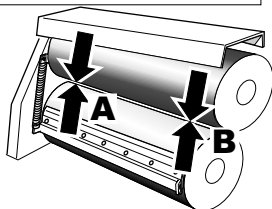
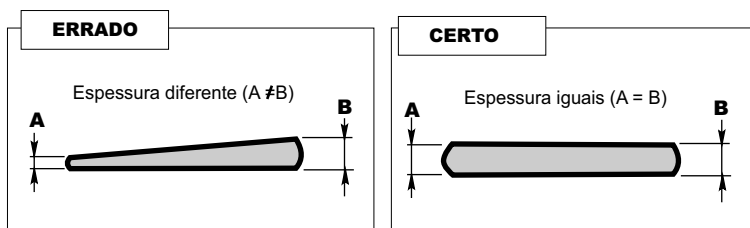
- Verificar desgaste e aperto (tensão) da correia do motor a cada 100 horas.
- Lubrificar as engrenagens a cada 200 horas de uso.

Nota: Utilizar **GRAXA ESPECIAL TUTELA. ASF 360DXC3276**.

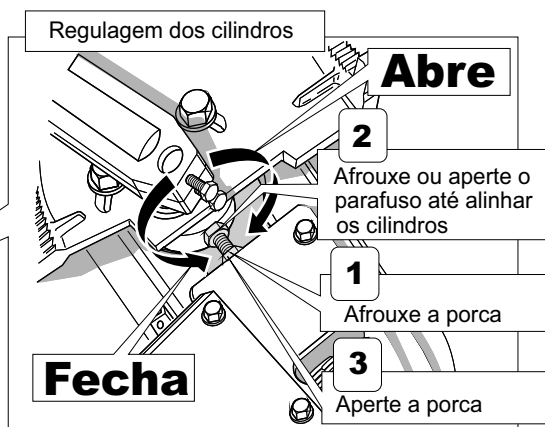
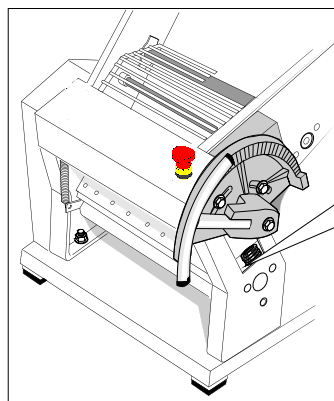
- Um eletricista deverá fornecer serviços elétricos conforme especificações de leis locais e nacionais.

- Caso o cordão de alimentação esteja danificado, o mesmo deverá ser substituído pelo fabricante ou serviço autorizado com um cordão de alimentação especial disponibilizado pelo fabricante ou serviço autorizado, com o objetivo de prevenir acidentes.

- Caso a massa esteja sendo laminada com espessura disforme, regule os rolos conforme esquema abaixo:

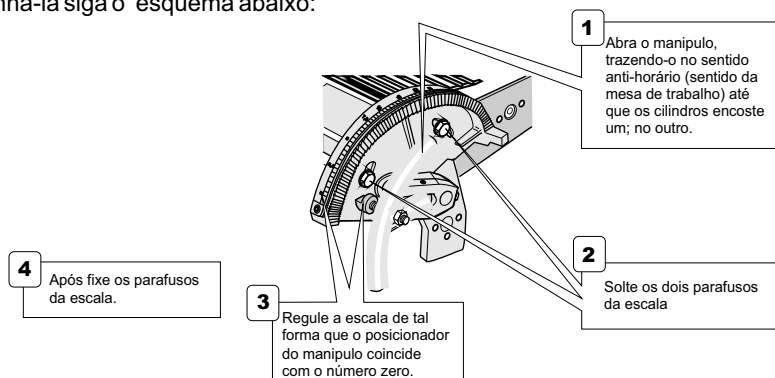


É necessário alinhar paralelamente os rolos, isto é, as distâncias A e B devem ser iguais.



MANUTENÇÃO

- Com o uso frequente do cilindro, poderá ocorrer desalinhamento da escala graduada. Para alinhá-la siga o esquema abaixo:

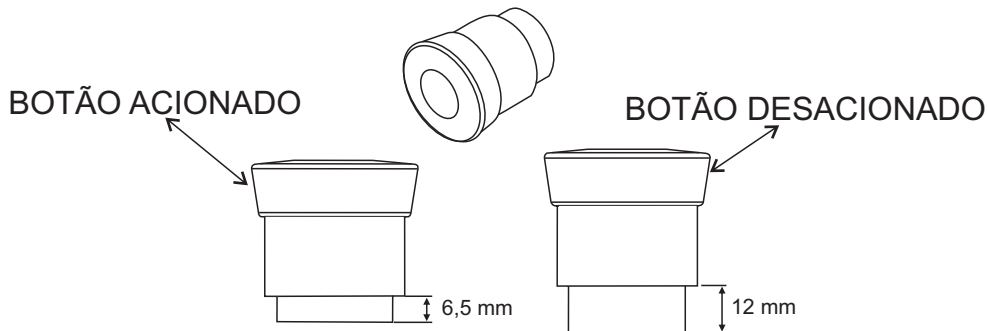


LIMPEZA

- Antes de efetuar a limpeza desligue a chave geral e retire o plug da tomada.
- Nunca utilize acessório de metal (faca, colher, etc) para não agredir as partes de aço inoxidável.
- Para a limpeza externa, aconselha-se utilizar um pano úmido com sabão neutro. Nunca utilize mangueira de água pois poderá provocar curto circuito e danificar os componentes elétricos como motor e itens de segurança.
- A limpeza de seu equipamento deverá ser feita sempre após a sua utilização. Não utilize produtos abrasivos, somente sabão neutro.
- Este aparelho não deve ser limpo com jato de água.
- A máquina não poderá ser submergida para limpeza.

BOTÃO DE EMERGÊNCIA

Os BOTÕES DE EMERGÊNCIA da máquina possuem a função de segurança de parar a máquina instantaneamente em caso de emergência. Portanto, os mesmos devem estar desacionados para que o aparelho possa entrar em funcionamento. A imagem a seguir ilustra o botão acionado e desacionado.



OCORRÊNCIA DE DEFEITOS

- Em caso de não funcionamento do equipamento, antes de chamar a assistência técnica, observe se a máquina apresenta os seguintes problemas:

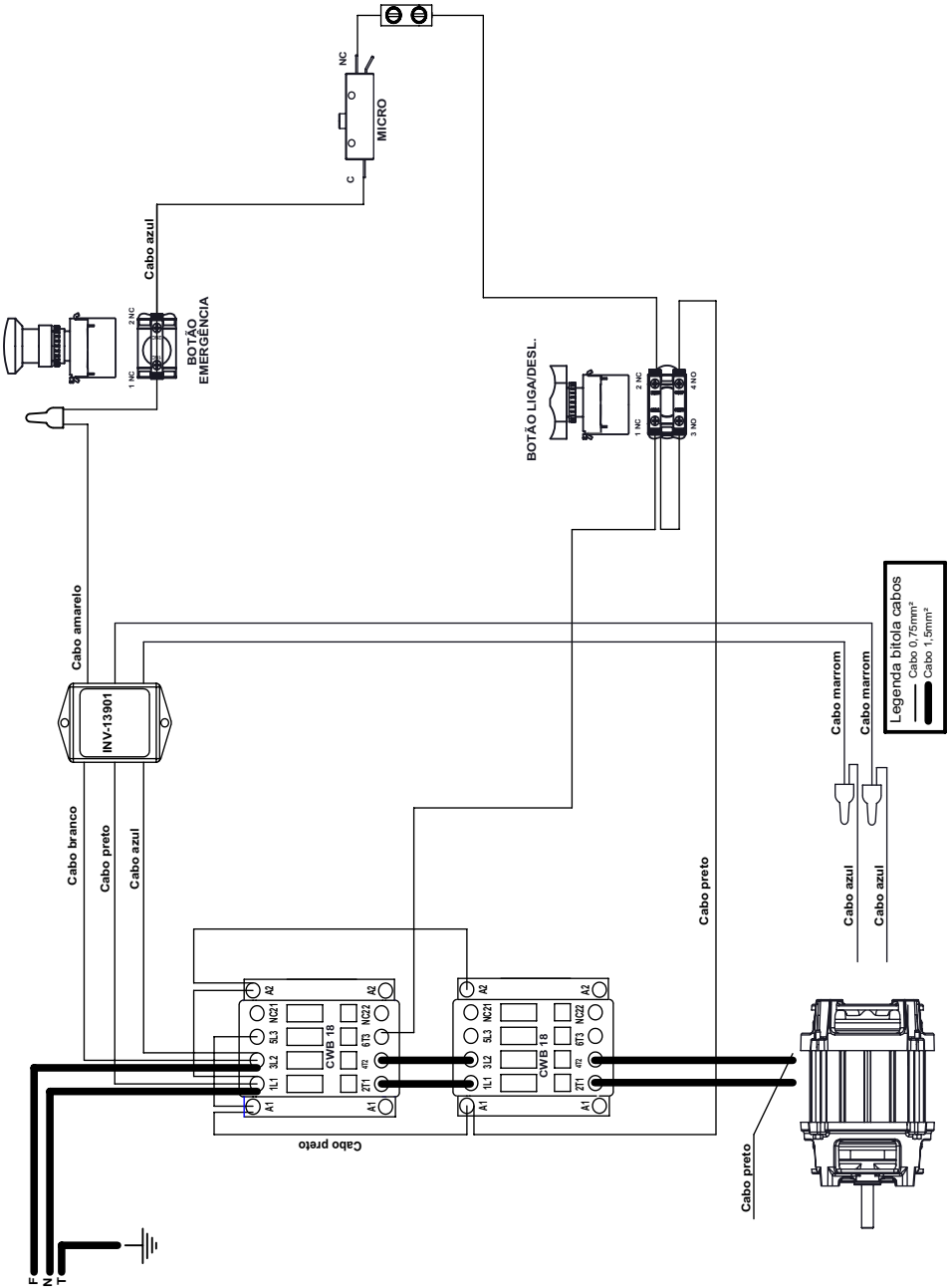
1 - Se a máquina não liga: Verifique se a tensão da máquina coincide com a do estabelecimento, verifique se o botão de emergência está totalmente puxado para fora (posição de trabalho) e verifique se a sequência de fase (somente para máquinas trifásicas) está na ordem correta.

2 - Se a máquina estiver lenta: Verifique a pressão das correias.

Se houver realmente a necessidade de acionar a Assistência Técnica GPaniz, caso o equipamento não esteja funcionando conforme as especificações, tenha a nota fiscal e o Manual de Instruções à mão e entre em contato com o Serviço de Atendimento GPaniz. Este lhe prestará esclarecimento sobre pequenos problemas que eventualmente venham ocorrer em seu equipamento e lhe indicará o assistente técnico mais próximo.

Para facilitar a reposição de peças, cite sempre a referência da máquina, nesse caso CL-300 MINI, CLI-300, CLE-390, CLI-390.

ESQUEMA ELÉTRICO 127V INSTRUTECH





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 218.084/16

ABNT concede o Certificado de Conformidade de Produto à empresa:
ABNT grants the Product Conformity Certificate to the company:

Gpaniz Ind. de Equipamentos para Alimentação Ltda.
CNPJ: 90.771.833/0001-49

Para o(s) produto(s):
To the following product(s):

Segurança de Aparelhos Eletrodomésticos e Similares

Produzido(s) na unidade localizada em:
Produced in the unit located in:

Rua Adolfo Randazzo, 2010
Caxias do Sul – RS – CEP: 95034-970

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE 131.07

Atendendo aos requisitos da Portaria:
Meeting the requirements of the Governmental Decrees:

Requisitos de Avaliação da Conformidade
Portaria Inmetro nº371 de 29/12/2009
Portaria Inmetro nº328 de 08/08/2011
Portaria Inmetro nº402 de 01/08/2012

E aos requisitos da Norma:
And the requirements of the Standard:

ABNT NBR NM 60335-1:2010
IEC 60335-2-64:2008

Sistema de Certificação: 5
Models System: 5

Auditoria de Renovação realizada nos dias: 04 de dezembro de 2015
Renovation Audit held on:

Primeira concessão: 19/06/2016
First concession:

Período de validade:
Validity period

27/09/2016 a 27/09/2019

Este certificado cancela e substitui o de nº 218.069/13

Rio de Janeiro, 27 de setembro de 2016




Sergio Pacheco
Gerente de Certificação de Produto
Product Certification Manager

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Av. Paulista, 726 - 10º Andar - Bela Vista - São Paulo - SP - CEP 01310-910

1/3



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Conformity Certificate

Nº 218.084/16

Marca	Modelo	Descrição	Código de Barras (se aplicável)
GPANIZ	CL 300 SL 127V 60Hz	Família 07 Cilindro Laminador Aparelho Classe 1	N/A
	CL 300 SL 220V 60Hz		
	CL 390 127V 60Hz		
	CL 390 220V 60Hz		
	CS 390 127V 60Hz		
	CS 390 220V 60Hz		
	CS 450 127V 60Hz Monofásico		
	CS 450 220V 60Hz Monofásico		
	CS 450 220V 60Hz Trifásico		
	CS 450 380V 60Hz Trifásico		
	CS 500 S 220V 60Hz Monofásico		
	CS 500 S 220V 60Hz Trifásico		
	CS 500S 380V 60Hz Trifásico		
	CS-300 Mini - SS 220V 60Hz		
	CS-300 Mini - SS 127V 60Hz		
	CSI-300 SS 220V 60Hz		
	CSI-300 SS 127V 60Hz		
	CSI-390 SS 220V 60Hz		
	CSI-390 SS 127V 60Hz		
	CSE-390 SS 220V 60Hz		
	CSE-390 SS 127V 60Hz		
	CSPE-390 SS 220V 60Hz		
CSPE-390 SS 127V 60Hz			
CSPI-390 SS 220V 60Hz			
CSPI-390 SS 127V 60Hz			



Laboratório / CRL: <i>Laboratory / CRL:</i>	Testtech BR Cert	CRL 0377 CRL 0287
Relatório de Ensaio Nº / Data: <i>Test Report Number / Date:</i>	ETD0407/2016 OS 1254-2016 05	26/04/2016 26/08/2016

Rio de Janeiro, 27 de setembro de 2016

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
 Av. Paulista, 726 - 10º Andar - Bela Vista - **São Paulo - SP** - CEP 01310-910

TERMO DE GARANTIA

A empresa compromete-se com a garantia de 6 (seis) meses referente ao produto abaixo qualificado, a partir da data da revenda ao cliente final, mediante as seguintes condições e normas:

1) A empresa não cobrirá em hipótese alguma defeitos e riscos na pintura ou amassamento decorrentes de transporte, devendo estes serem exigidos da transportadora no momento da entrega, ou seja, recebimento da mercadoria. Também não terão garantia equipamentos expostos ao tempo, ou que por alguma forma após seu uso tenham ficado muito tempo sem funcionamento, pois poderá aparecer ferrugem nas partes de movimento não lubrificadas.

2) A garantia não cobrirá vidros, lâmpadas, fusíveis, chaves contactoras, resistências, termostatos, controlador de temperatura, relés, válvulas solenóides de água e válvula solenóide de gás, pois são componentes sensíveis às variações de tensão elétrica, transporte não apropriado, instalações não apropriadas e sem proteção.

3) O motor elétrico, quando danificado, deve ser encaminhado à Assistência Técnica dos respectivos fabricantes, devendo ocorrer um prévio contato com a GPANIZ .

4) O cliente terá o direito a Assistência Técnica no local de uso da máquina cuja medida da mesma seja maior que 0,360m³ ou peso superior a 94Kg. Caso a máquina não se enquadre nas medidas citadas, a mesma deverá ser enviada para a Assistência Técnica Autorizada mais próxima. Caso seja constatado que houve mau uso ou instalação inadequada do equipamento, a visita, o deslocamento e os custos do conserto correrão por conta do usuário, mesmo sendo no período de garantia.

5) A garantia estabelecida pela fábrica refere-se à máquinas que em serviço e uso normal apresentarem defeitos de material ou montagem. A fábrica reserva o direito de dar pareceres e não autoriza outras pessoas a julgar defeitos apresentados durante a vigência da garantia. A garantia cobrirá custos com a mão-de-obra desde que a mesma seja executada pela Assistência Técnica Autorizada. Excluem-se da garantia defeitos ou avarias resultantes de acidentes por negligência nas operações.

6) A empresa não se responsabiliza por modificações no produto, salvo as alterações feitas pela própria fábrica.

7) Após 3 (três) meses de uso, considera-se fora de garantia todas peças ou acessórios que tenham desgaste natural ou acelerado tais como: rolamentos e retentores, discos do Moedor de Carne e do Preparador de Alimentos; globo, pá e espiral da Batedeira Planetária; feltros da Modeladora; trefilas, caracóis e alimentadores de extrusão.

8) Regulagens, lubrificações, ajustes e limpeza do equipamento, oriundos de seu uso e funcionamento, não serão cobertos pela garantia, devendo estes correr por conta do proprietário.

9) EXTINÇÃO DA GARANTIA:

- ✓ A não execução dos serviços de revisão e lubrificação constantes no Manual de Instrução do equipamento;
- ✓ O emprego de peças e componentes não originais e não recomendadas pela empresa;
- ✓ Modificação do produto e conseqüente alteração das características técnicas de funcionamento, com exceção às executadas pela empresa;
- ✓ Utilização das máquinas e equipamentos para outras funções que não sejam as indicadas pelo fabricante;
- ✓ Pelo decurso do prazo de validade da garantia.

Obs: Para qualquer demanda judicial fica eleito o Foro da Comarca de Caxias do Sul (RS), com renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

LISTA DE REVISÕES MANUAL

Revisão	Nº Série Inicial	Nº Série Final	CDA	Descrição
00	010113XXXXXX	120813XXXXXX	*	
01	080615XXXXXX	311016XXXXXX		
02	011116XXXXXX	151116XXXXXX	2026	Alterado componentes pg. 4, alterado descrição pg. 9, alterado vista do painel na pg. 12, alterado esquema elétrico pg 14,removido certificado dos relés de segurança.
03	161116XXXXXX			

* Alterado conforme layout novo. Modelo SSV1.

CRONOGRAMA DE MANUTENÇÃO

DATA:	HISTÓRICO:	RESPONSÁVEL:

R.03

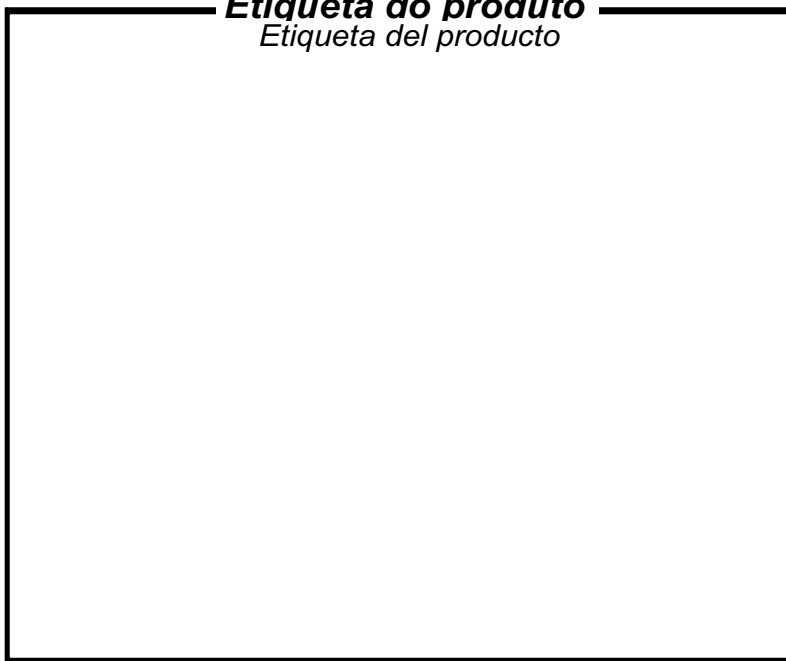
CL-300 MINI

CLI-300

CLE-390

CLI-390

Etiqueta do produto
Etiqueta del producto



Visualize aqui os dados do seu equipamento como n° de série, modelo, frequência, tensão.

**Gastromaq®**

 **ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR**
(0-XX-54) 2101 3400
0800-704-2366

www.gpaniz.com.br gpaniz@gpaniz.com.br

Gpaniz Indústria de Equipamentos para Alimentação Ltda.

Adolfo Randazzo, 2010 - CEP. 95046-800 - Caxias do Sul -RS

CNPJ 90.771.833/0001-49