



VENÂNCIO



VENÂNCIO

AMASSADEIRA SEMI-RÁPIDA BASCULANTE VENÂNCIO

ASRBSV7NR
ASRBSV25NR



Metalúrgica Venâncio LTDA

Rua Wilma Helena Kunz, 2469 - Bela Vista
Venâncio Aires - RS - Cep 95800-000

CNPJ: 93.899.359/0001-23 - Fone (51) 3793-4300
atendimento@venanciometal.com.br



Canal de
Pós-Vendas
(51) 3793-4343

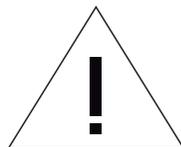
MANUAL DE INSTRUÇÕES

www.venanciometal.com.br

SEGURANÇA

Instruções Importantes de Segurança

ESTE MANUAL CONTÉM IMPORTANTES INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA, LEIA ATENTAMENTE E GUARDE PARA FUTURAS REFERÊNCIAS.



Os contatos de nossa assistência estão na contracapa deste manual, mantenha-o sempre a mão, para qualquer necessidade.

Este é o símbolo de alerta de segurança. Todas as mensagens de segurança virão após este símbolo e a mensagem "ADVERTÊNCIA" e/ou "PERIGO" e/ou "IMPORTANTE". Estas palavras significam;

⚠ ADVERTÊNCIA

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir a chance de se ferir e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.

⚠ PERIGO

Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas imediatamente.

⚠ IMPORTANTE

São informações essenciais que o cliente deve seguir em relação ao produto.

Avisos de Segurança

- A instalação deve ser realizada de acordo com as instruções do fabricante e por pessoas qualificadas e autorizadas;
- Para eventuais reparos, entre em contato exclusivamente com um assistente técnico autorizado pelo fabricante e solicite peças de reposição originais;
- Antes de colocar o produto em funcionamento e cada vez que houver alguma dúvida sobre o funcionamento, o usuário tem o dever de ler e compreender detalhadamente este manual;
- Instale o produto em um local onde haja um espaço físico, suficiente para o perfeito manuseio do produto;

IDENTIFICAÇÃO DO CONSUMIDOR E DO PRODUTO

NOME DO CONSUMIDOR:	
ENDEREÇO:	
PRODUTO ADQUIRIDO:	
Nº DE SÉRIE DO PRODUTO:	
NOTA FISCAL Nº:	
DATA:	
NOME DO REVENDEDOR:	

Conserve esse manual, o mesmo contém informações importantes para dúvidas, e ajustes. O mesmo será necessário para a solicitação de garantia, caso seja necessário.

COLE AQUI!

Nº de série do Produto

Metalúrgica Venâncio Ltda
Atendimento ao consumidor:
Setor de Pós-Vendas, (51) 3793-4343
Site - www.venanciometal.com.br

Componentes de Segurança

Este produto possui alguns componentes de segurança, são eles:

- **Chave geral com bloqueio:** Faz o corte de energia do produto. Possui um dispositivo em que é possível bloquear a energização do produto através da colocação de, por exemplo, um cadeado. Normalmente este procedimento é usado em casos de manutenção elétrica ou mecânica e para evitar que pessoas não autorizadas utilizem o produto;
- **Botão liga/desliga:** serve para acionar ou desacionar o produto;
- **Tampa de proteção do tacho:** Serve para evitar o acesso de membros de operadores a partes que oferecem riscos.

- Despesas por diagnósticos que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia;
- O uso de eletrodomésticos, cuja explicação esteja no Manual de Instruções ou em etiquetas e adesivos orientativos que acompanham o produto, será cobrado dos consumidores.
- Recomendamos que quando entregue, confira seu produto na presença do transportador. Verifique se o produto está de acordo com a compra e a descrição da Nota Fiscal. Caso houver qualquer problema, recuse o produto, registre o motivo no verso da Nota Fiscal e entre em contato com o responsável pelo serviço de entrega;

A garantia especial não cobre:

- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação;
- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como botões de comando, puxadores, bem como, a mão de obra utilizada na aplicação das peças;

7.3 Considerações gerais:

- A Metalúrgica Venâncio Ltda. não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir seu nome, ou qualquer outra responsabilidade a garantia de seus produtos.
- A Metalúrgica Venâncio Ltda. reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.
- Para a comprovação do prazo de garantia, o consumidor deverá ter o Termo de Garantia abaixo, devidamente preenchido, junto com a 1ª via da nota fiscal de compra.

⚠ ATENÇÃO

Para usufruir da garantia, preserve e mantenha em sua posse, a Nota Fiscal de Compra do produto e o Termo de Garantia. Esses documentos precisam ser apresentados ao profissional autorizado quando acionado o atendimento.

⚠ AVISO

Manter preenchido com todos os dados de identificação do consumidor e produto.

7.2. A garantia legal e/ou especial não cobrem

- Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, salvo os específicos para cada modelo;
- Despesas com mão de obra, materiais, peças e adaptações necessárias para a preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás, alvenaria, aterramento e etc;
- Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do produto;
- Falhas no funcionamento do produto decorrentes de insuficiência, problemas ou falta no fornecimento de energia elétrica, tais como: oscilações de energia elétrica superiores ao estabelecido no manual do consumidor e etc;
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos bem como decorrentes da ação de animais (insetos, animais domésticos), ou ainda decorrentes da existência de objetos em seu interior;
- Transporte do produto até o local definitivo da instalação;
- Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos pelo próprio consumidor ou por terceiros;

⚠ IMPORTANTE

NÃO NOS RESPONSABILIZAMOS POR VÍCIO DE SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS.

- Defeitos estéticos (produtos amassados ou riscados) ou com peças internas ou externas faltando de produtos vendidos no saldo ou produtos de mostruário;
- Problemas de oxidação causados pelos seguintes fatores:
 - Instalação em ambientes onde o equipamento esteja exposto a produtos químicos ácidos que possam agredir a pintura do mesmo;
 - Instalação em ambientes de alta concentração salina, como em regiões litorâneas;
 - Utilização de produtos químicos inadequados para a limpeza;

ÍNDICE

01. INTRODUÇÃO	08
02. INSTALAÇÃO DO PRODUTO	09
2.1 Posicionamento	09
2.2 Instalação elétrica	09
2.3 Pré-operação	09
2.4 Ligando o produto	09
2.5 Usando o produto	10
03. CONHECENDO O SEU PRODUTO	10
3.1 Características	10
3.2 Certificado de conformidade de produto e segurança	11
3.3 Etiquetas informativas	11
04. LIMPEZA E MANUTENÇÃO	12
4.1 Limpeza	12
4.2 Manutenção	12
05. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	13
5.1 Dimensões e peso dos produtos	13
5.2 Dados técnicos	13
5.2.1 Vida útil dos componentes elétricos e mecânicos	13
5.3 Tabela de carga máxima	14
5.4 Diagrama elétrico	14
06. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	15
07. TERMO DE GARANTIA	16
7.1 A garantia legal e/ou especial ficam automaticamente inválidas se:	17
7.2 A garantia legal e/ou especial não cobrem:	18
7.3 Considerações gerais:	19

1. INTRODUÇÃO



Você adquiriu um produto com a qualidade da marca Venâncio, agradecemos sua escolha! **Amassadeira Semi-Rápida Basculante Venâncio (ASRBSV)** é mais uma revolução que oferecemos a você, sendo este um produto que une economia, tecnologia e design inovador, tornando-se assim indispensável para o seu estabelecimento.

Leia atentamente este manual para saber mais detalhes do seu produto e garantir o correto funcionamento e o máximo desempenho, aumentando assim sua vida útil. Ele é e será muito útil na hora de tirar dúvidas. Consulte-o.

- É responsabilidade do cliente o comunicado de eventual constatação de vício/defeito de fabricação do produto à METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, através do setor de Pós-Vendas, pelo telefone (51) 3793-4343 ou pelo Canal de Pós-Vendas no site da fabricante, ou ainda, através de uma das assistências técnicas autorizadas da marca, as quais estão disponibilizadas no site www.venanciometal.com.br.

⚠ IMPORTANTE

Somente efetuar a montagem do produto com equipamentos de segurança (óculos de proteção, luvas de couro, etc.) e ferramental adequado ao produto específico. A VENÂNCIO não se responsabiliza por quaisquer danos físicos advindos da falta de atenção a tais cuidados, bem como pela utilização inadequada do equipamento, inclusive quando em funcionamento.

7.1 A garantia legal e/ou especial ficam automaticamente inválidas se:

- O uso não for exclusivamente industrial/profissional;
- Na instalação do produto, não forem observadas as especificações e recomendações do Manual de Instruções quanto as condições para instalação do produto, tais como nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc;
- Na instalação, as condições elétricas e/ou de gás não forem compatíveis com a ideal recomendada no Manual de Instruções;
- Na utilização do produto, não forem observadas as instruções de uso e recomendações do Manual de Instruções;
- Ocorrer mau uso, má conservação, uso inadequado, descuido com o produto, ou ainda, sofrido alterações ou modificações estéticas e/ou funcionais, bem como, tiver sido realizado conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA;
- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto;

7. TERMO DE GARANTIA

A METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, oferece garantia aos equipamentos fabricados conforme está especificado abaixo:

- A garantia se refere somente ao uso normal do equipamento, considerando o atendimento das recomendações e instruções constantes no manual que acompanha o produto. Para tanto, a marca concede a garantia de 6 meses (3 meses de garantia legal + 3 meses de garantia contratual), a contar da data da emissão da nota fiscal de compra, sendo obrigatória a sua apresentação para os atendimentos previstos neste termo de garantia.
- A garantia compreende a substituição de peças e de mão de obra no reparo de defeitos devidamente constatados pelo fabricante ou pela METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, como sendo de fabricação. Durante o período de vigência da garantia, o produto terá os serviços da METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA. Apenas a assistência técnica autorizada pela marca VENÂNCIO será responsável pela constatação de defeitos e execução de reparos dentro do prazo de garantia, quando comprovado eventual vício/defeito de fabricação, a reparação será sem custos;
- Os equipamentos reparados sem a autorização da fábrica ou que forem alterados, desmontados e/ou utilizados em desacordo com as indicações presentes nos manuais respectivos, não serão cobertos por essa garantia;
- Esta garantia se refere somente as peças e componentes fabricados pela METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, cobrindo, também, os custos de mão-de-obra em tais consertos;
- Importante considerar que os vidros, lâmpadas, resistências, contadores, fusíveis, relés, solenóides, controladores digitais e termostatos, não são cobertos por esta garantia;
- No caso de motores elétricos, por serem de fabricação de terceiros, quando defeituosos, deverão ser enviados para a assistência técnica autorizada dos mesmos;
- No caso de equipamentos volumosos (assadores, fornos, estufas de aquecimento, fogões industriais, etc.) a assistência técnica, quando necessário, realizará a visita direto no estabelecimento do cliente. Já em relação aos equipamentos de pequena montagem (aquecedores, chapas, molheiras, tachos, sanduicheiras, bebedouros, refresqueiras, etc.), o cliente deverá, por conta própria, encaminhá-los a assistência técnica autorizada da marca;
- Defeitos na rede elétrica, instalação inadequada, danos no transporte realizado por terceiros ou intempéries invalidarão esta garantia;

2. INSTALAÇÃO DO PRODUTO

2.1 Posicionamento

- A instalação deve ser feita em uma superfície plana, seca e nivelada;
- Deve haver uma distância de, no mínimo 50 cm (500 mm) de qualquer obstáculo em todos os lados da máquina, para evitar o superaquecimento da mesma.

2.2 Instalação elétrica

- O produto deve ser ligado a um disjuntor de proteção C, verifique na tabela DISJUNTORES nos dados técnicos o correto para o seu modelo.
- Jamais utilize extensões, conectores do tipo T ou benjamins para a ligação do produto.

IMPORTANTE

Antes de ligar o seu produto, certifique-se de a tensão registrada na etiqueta existente no cabo de alimentação coincide com a tensão do estabelecimento.

2.3 Pré-operação

- Verificar se o produto está fixo em seu local de trabalho.
- Retirar a película de proteção antes de colocar o produto em funcionamento.
- Antes de utiliza seu produto, lave todas as partes que possam entrar em contato com o alimento, utilizando água e sabão neutro.

2.4 Ligando o produto

Siga os passos abaixo para o procedimento correto de ligar a máquina:

- 1) Conecte o produto a rede elétrica certificando-se que o produto está de acordo com a tensão da rede;
- 2) Certifique-se que o produto está devidamente aterrado de acordo com as normas vigentes;
- 3) Acione o botão LIGA de cor verde;
- 4) Para desacioná-lo, basta apertar o botão desliga de cor vermelho que esta abaixo do botão verde;

Observação.: Toda vez que a tampa for aberta o produto terá seu funcionamento interrompido. Ao fechar a tampa, o produto somente voltará a funcionar após pressionar o botão verde de ligar;

2.5 Usando o produto

- 1) Abra a tampa.
- 2) Adicione todos os ingredientes secos no tacho (farinha, fermento, sal, açúcar, entre outros).
- 3) Feche a tampa e deixe misturar bem os ingredientes.
- 4) Abra a tampa novamente e agregue lentamente os ingredientes líquidos (ovos, leite, água, etc.).
- 5) Com a mistura finalizada, basta puxar o manípulo lateral e bascular o tacho usando o tubo basculador.

IMPORTANTE

Somente abrir a tampa quando necessário e com a máquina desligada.

3. CONHECENDO O PRODUTO

3.1 Características:

- As AMASSADEIRAS SEMI-RÁPIDAS BASCULANTES Venâncio tem sua estrutura construída em aço SAE 1010/1020.
- Ideal para uso em confeitaria (bolo, pão de ló, etc) e para produção de massa úmidas (pão de milho, pão de queijo, etc) e massa granuladas (cobertura de cuca, massa de cuca, etc) e, também, pode ser utilizada para misturar recheios, como por exemplo, o da coxinha.
- Gabinete fechado para evitar contato com partes móveis (polia, correia, motor e etc.),
- O tacho é feito em aço inoxidável injetado e os batedores são em ferro fundido nodular e estanhados.
- A tampa possui proteção móvel, ao ser aberta efetua a parada imediata dos batedores.
- Modelos monofásicos em 127 e 220V.
- A referência 7 e 25 corresponde a capacidade em kg de massa pronta.
- As transmissões são feitas por engrenagens helicoidais para diminuição dos ruídos. Montada com mancais e rolamentos.

6. SOLUÇÕES DE PROBLEMAS

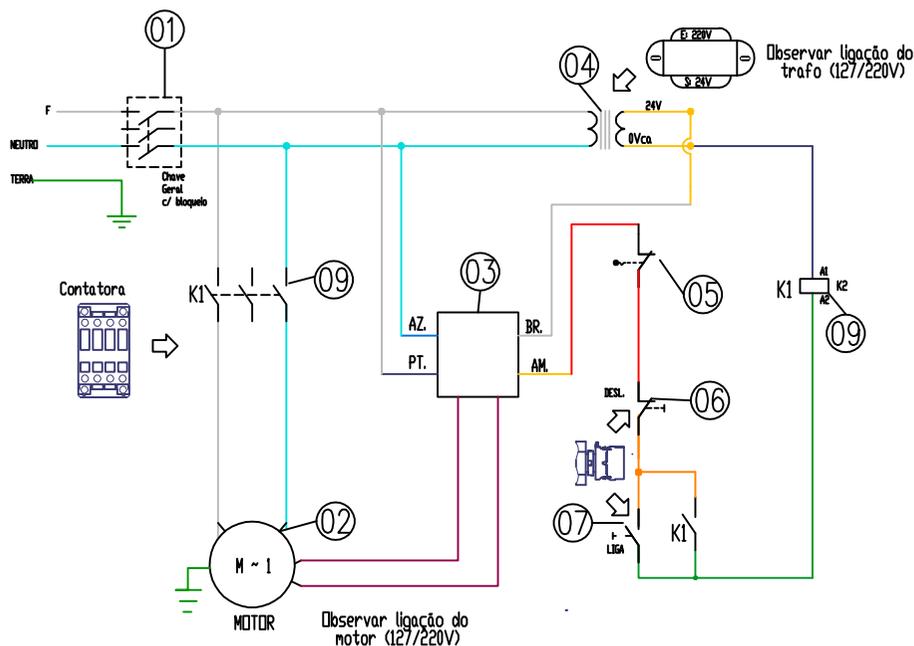
PROBLEMA	POSSÍVEIS CAUSAS	SOLUÇÕES
O equipamento não liga.	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de energia; • Falta conectar o cabo neutro da rede elétrica; 	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar se a energia elétrica está normal. • Falta conectar o fio neutro (nos produtos 380V);
O equipamento apresenta barulho anormal ao trabalhar.	<ul style="list-style-type: none"> • Não está apoiado nos 4 (quatro) pés; • Parafusos soltos; • Falta de Lubrificação; 	<ul style="list-style-type: none"> • Apoiar os pés corretamente; • Ajustar todos os parafusos; • Lubrificar.
O equipamento liga, porém não tem força para trabalhar.	<ul style="list-style-type: none"> • Correia frouxa. • Tensão baixa. • Excesso de massa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Chamar a assistência técnica autorizada; • Esticar as correias • Diminua a quantidade de massa.
O equipamento liga, porém quando é carregado o mesmo interrompe o funcionamento.	<ul style="list-style-type: none"> • Problemas no motor elétrico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Chamar a assistência técnica autorizada.
Ao encostar-se ao equipamento, o mesmo apresenta choque elétrico.	<ul style="list-style-type: none"> • Problemas elétricos. • Problemas com os fios. 	<ul style="list-style-type: none"> • Certificar-se que o sistema elétrico não esteja pegando umidade. • Checar se não existem fios desencapados em contato com o equipamento.
Cabo de alimentação avariado.	<ul style="list-style-type: none"> • Avariado no transporte do equipamento. 	<ul style="list-style-type: none"> • Chama a assistência técnica autorizada.

- Para qualquer outro problema aparente, entre em contato com um assistente técnico autorizado.

5.3 Tabela de carga máxima

MODELO	CAPACIDADE MÁXIMA DE FARINHA (kg)	CAPACIDADE DE MASSA PRONTA (kg)	CAPACIDADE MÍNIMA DE MASSA PRONTA (kg)
ASRBSV7NR	5	7	2
ASRBSV25NR	16	25	12

5.4 Diagrama elétrico



3.2 Certificado de conformidade de produto e segurança

A venâncio consultou e utilizou o Regulamento de Avaliação da Conformidade, Normas técnicas e todo o conhecimento de suas áreas comerciais e de engenharia.

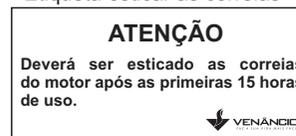
- Portaria nº.371 INMETRO de 29 de Dezembro de 2009 - Requisitos de avaliação de conformidade para segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares.
- Anexo Portaria 371 - RAC avaliação de Conformidade.
- Portaria nº 328, de 08 de agosto de 2011 - Definição do o escopo de abrangência da Portaria Inmetro nº 371/2009.
- Portaria nº. 27 de 18 de fevereiro de 2000 - Dispositivos elétricos de baixa tensão para o uso residencial.
- Portaria nº.73 de 29 de março de 2006 - Regulamento para uso das Marcas, dos símbolos de Acreditação e dos Selos de Identificação do Inmetro.
- NBR NM 60335-1:2010 - Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares;
- IEC 60335-2-64:2008 - Particular requirements for commercial electric kitchen machines.
- NBR ISO 9001:2008 - Sistema de Gestão de Qualidade - Requisitos.
- NBR 5426:1985 - Plano de Amostragem e procedimentos na inspeção por atributos.
- NBR 5410:2004 - Instalações elétricas de baixa tensão I
- NR12 - Norma Regulamentadora nº12 do MTE, anexo VI.

3.3 Etiquetas informativas

- Etiqueta identificação do produto



- Etiqueta esticar as correias



- Etiqueta garantia



- Etiqueta disjuntores

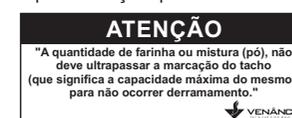


LIGUE O EQUIPAMENTO A UM DISJUNTOR DE PROTEÇÃO CONFORME TABELA:

MODELO	VOLTAGEM	DISJUNTOR
07	127V Mono	10A
	220V Mono	4A
25	127V Mono	16A
	220V Mono	6A

PRENDA EL EQUIPO A UNO CONMUTADOR DE PROTECIÓN SEGÚN LA TABELA:
CONNECT THE EQUIPMENT TO A PROTECTIVE CIRCUIT ACCORDING TO THE TABLE.

- Etiqueta Atenção quantidade de farinha



O símbolo ao lado indica o terminal de ligação equipotencial, destinado à ligação do equipamento via condutor elétrico a outros pontos de ligação equipotencial, tais como equipamentos, bancadas, edificações, mantendo-se deste forma o equilíbrio entre diferentes pontos de ligação, minimizando possíveis riscos de choque elétrico. Este terminal permite a conexão de um cabo de seção nominal de 10mm².

- Etiqueta UL



- Etiqueta Atenção partes móveis



4. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

4.1 Limpeza

⚠ IMPORTANTE

Para a realização da limpeza, o produto deve estar completamente desconectado da rede elétrica, evitando assim, qualquer acidente.

- Recomendamos realizar a limpeza utilizando uma esponja ou um pano úmido e sabão neutro.
- O produto deve ser totalmente limpo e higienizado: antes de ser usado pela primeira vez e sempre que não for utilizado por um período prolongado.
- Jamais utilize objetos pontiagudos para efetuar a limpeza, como facas.
- Evite contato da umidade com as partes elétricas, riscos de danificação.
- Não utilize produtos abrasivos ou corrosivos.
- Não utilize jatos d' água diretamente sobre o produto.

4.2 Manutenção

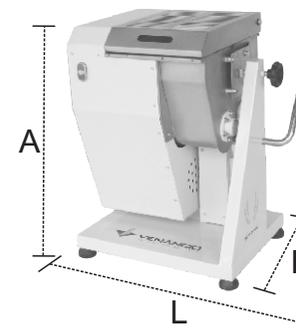
A manutenção é um dos cuidados a serem tomados, para preservar a vida útil do produto. A limpeza, instalação, checagem da fiação, feitas de forma correta, colabora para a diminuição das manutenções. Antes de qualquer manutenção elétrica ou mecânica certifique-se que o produto esta desconectado da rede elétrica.

⚠ IMPORTANTE

Procedimento para esticar as correias: As correias do motor deverão ser esticadas após as primeiras 15 horas de uso. As correias tendem a se ajustar as polias nas primeiras horas de trabalho. O ajuste dará melhor desempenho a máquina e proporcionará uma vida útil superior. Periodicamente deve ser feito o ajuste. Deverá ser removida a tampa lateral da máquina para acessar o esticador das correias.

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

5.1 Dimensões e pesos dos produtos



PRODUTO	PRODUTO LÍQUIDO				PRODUTO BRUTO			
	Altura (A) (mm)	Largura (L) (mm)	Profundidade (P) (mm)	Peso líquido (kg)	Altura (mm)	Largura (mm)	Profundidade (mm)	Peso bruto (kg)
ASRBSV7NR	705	610	400	41	780	710	700	56
ASRBSV25NR	790	725	630	55	880	830	720	82

5.2 Dados técnicos

Produto	Capacidade (kg)	Nível de ruído (dB) (A)	Grau de proteção	Motor (CV)	Consumo (kWh)
ASRBSV7NR	7	78	IPX1	1/4	0,35
ASRBSV25NR	25	86		1/2	0,62

Ligue o produto a um disjuntor de proteção conforme tabela ao lado:

MODELO	VOLTAGEM	DISJUNTOR
ASRBSV7NR	127 V Mono	10A
	220 V Mono	4A
ASRBSV25NR	127 V Mono	16A
	220 V Mono	6A

5.2.1 Vida útil dos componentes elétricos

	CONTATORA			
	9 A	18 A	25 A	32 A
Vida mecânica	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶ manobras
Vida elétrica	1,8 x 10 ⁶	1,2 x 10 ⁶	1,3 x 10 ⁶	1,2 x 10 ⁶ manobras

	Vida mecânica	Vida elétrica
Botão liga/desliga	3 x 10 ⁶ operações	-
Temporizador	30 x 10 ⁶ manobras	10 x 10 ⁶ manobras