

COLETOR DE PÓ

18352 - RZ-CPT3M2

18354 - RZ-CPT5T2

18353 - RZ-CPT3T2

35081 - RZ-CPT7T2



A Razi é uma marca do Grupo Yangzi e está no mercado há mais de 10 anos, liderando os segmentos em que atua.

É uma empresa especializada na comercialização de equipamentos para os setores moveleiro, madeireiro e metal mecânico, se consolidando como uma das principais empresas do segmento no Brasil.

A sólida relação estabelecida com respeito e profissionalismo, é a marca registrada da Razi e um dos seus pilares de sucesso.

Razi

SAC: 4005-9559

Rua José Permínio da Silva, 205,
Bairro Cinco, Contagem - MG
Importado por: CNPJ: 01.219.321/0001-44
Fabricado na China



NO ACESSO AO QR-CODE
VOCÊ IRÁ ENCONTRAR:

- Dicas
- Lista de Ass. Técnica
- Cadastro on-line
- Produtos Relacionados
- Vídeos / Fotos
- Dúvidas Frequentes
- Detalhes Técnicos

www.razi.com.br

Í N D I C E

01	ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS	04
02	CONFIGURAÇÃO	06
03	MONTAGEM	07
04	INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	10
05	MANUTENÇÃO	11
06	RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA	11
07	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	12
08	TERMO DE GARANTIA	13



ATENÇÃO: Leia atentamente este manual antes de proceder a utilização deste produto. Antes de operar a máquina leia cuidadosamente, compreenda e respeite as instruções de segurança.



ATENÇÃO: A conexão elétrica será realizada por um eletricista habilitado e cumprirá com a **Norma Técnica ABNT NBR 5410:2020**

01 - ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

18354 | RZ-CPT5T2

DADOS TÉCNICOS

Potência	5 CV
Vazão	42 m ³ /min.
Volume	380 L
Bocal Mangueira	100 mm
Dimensões. Embalagem (C x L x A)	1170 x 550 x 560 mm
Peso	53,7 kg
Quantidade Caixa Master	1 unidade

* Tensão: 220V trifásico – não é bivolt.

* Ruído: 87,4dBA

RZ-CPT3

DADOS TÉCNICOS

Potência	3 Cv
Vazão	40 m³/min.
Volume	307 L
Bocal mangueira	100 mm
Dimens. Embalagem (C x L x A)	1170 x 550 x 560 mm
Peso	50 kg
Quantidade Caixa Master	1 unidade

- * Tensão: 220V monofásico (modelo: **18352 | RZ-CPT3M2**)
- * Tensão: 220V trifásico – não é bivolt. (modelo: **18353 | RZ-CPT3T2**)
- * Ruído: 87,4dBA

35081 | RZ-CPT7T2

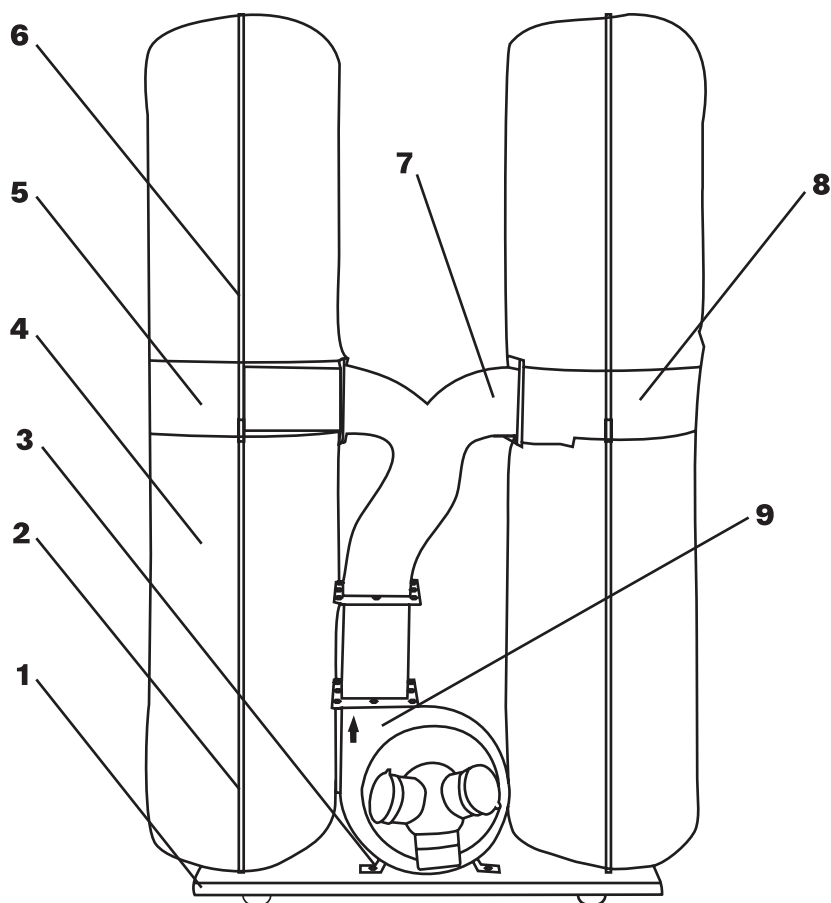
DADOS TÉCNICOS

Potência	7 CV
Vazão	52 m³/min.
Volume	380 L
Bocal Mangueira	150 mm e 100 mm
Dimensões. Embalagem (C x L x A)	1460 x 690 x 690 mm
Peso	68 kg
Quantidade Caixa Master	1 unidade

- * Tensão: 220V trifásico – não é bivolt.
- * Ruído: 87,4dBA

02 - CONFIGURAÇÃO

1. Base
2. Suporte 1
3. Placa de instalação do motor
4. Saco coletor
5. Coletor 1
6. Suporte 2
7. Tubo em “T” (três vias)
8. Coletor 2
9. Corpo do coletor



03 - MONTAGEM

3.1 Instalação

3.1.1 Instalação das rodas (rodízios)

Coloque a base virada para baixo e instale os quatro rodízios nos furos previstos. Fixe com parafusos M6×16 utilizando chave de fenda (Fig. 1).



Fig.1

3.1.2 Instalação do pedestal do motor

Coloque a base voltada para cima e alinhe o pedestal do motor aos furos da base. Fixe com parafusos sextavados M8×12 utilizando chave (Fig. 2).

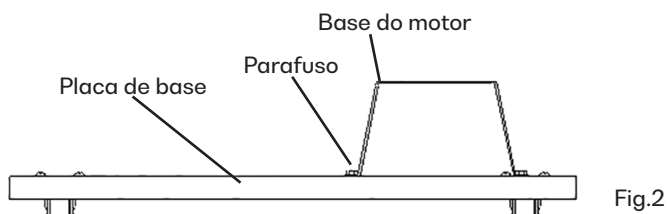


Fig.2

3.1.3 Instalação do corpo do coletor com o motor

Coloque o motor sobre o pedestal alinhando os furos. Fixe com parafusos sextavados M8×30, arruelas e porcas. Aperte com chave. Fixe também o corpo do coletor à base com parafusos M8×12 (Fig. 3).

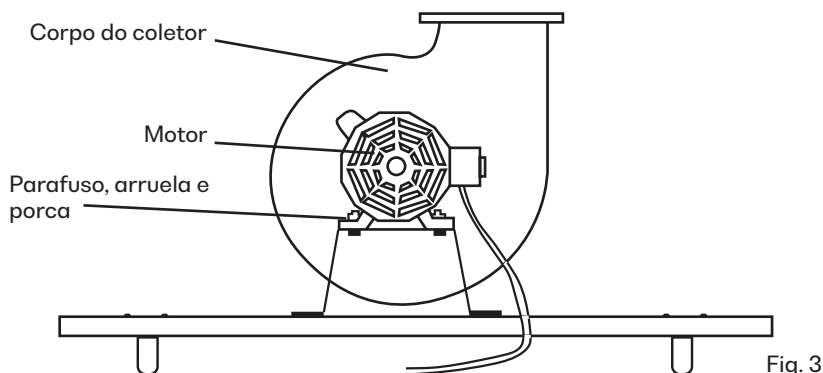


Fig. 3

3.1.4 Instalação do tubo de três vias a saída do corpo do coletor e instale o tubo de três vias. Fixe com parafusos M8×12 e aperte com chave (Fig. 4).

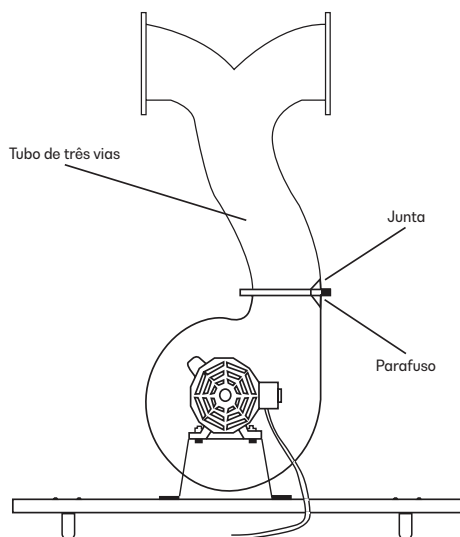


Fig. 4

3.1.5 Instalação dos coletores

Instale os dois coletores no tubo de três vias, fixando com parafusos M8×12. Monte o suporte 1 na base com parafusos M8×16 e porcas. Depois fixe os suportes 1 e 2 ao coletor com parafusos M8×10 (Fig. 5).

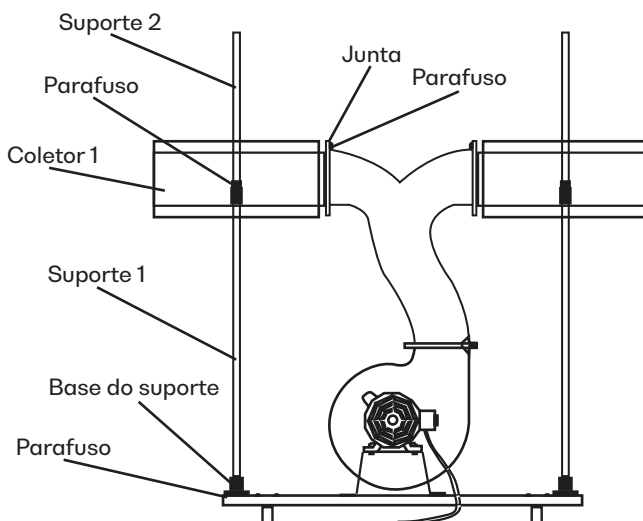


Fig.5

3.1.6 Instalação dos sacos coletores e filtro, e bocal de entrada

Coloque os sacos coletores e filtros nas aberturas superior e inferior dos coletores e prenda com cintas metálicas. Fixe o bocal de entrada ao corpo do coletor com parafusos M6×10 (Fig. 6).

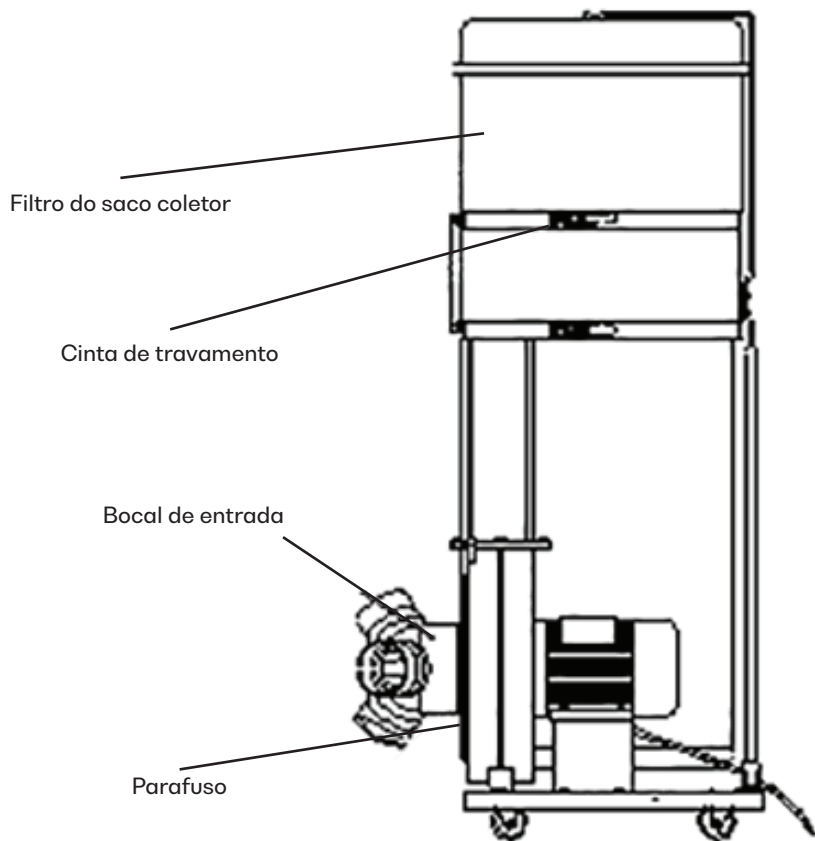


Fig.6

4. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



Utilize os equipamentos adequados

4.1 Sempre use óculos de segurança. Óculos de grau comuns não oferecem proteção adequada.

4.2 Se o ambiente estiver empoeirado, use máscara junto com óculos de segurança.

4.3 Mantenha a área de trabalho limpa. Desorganização causa acidentes.

4.4 Antes de ligar, certifique-se de que o interruptor esteja em “OFF”.

4.5 Não use roupas largas ou joias. Prenda cabelos compridos.

4.6 Retire chaves e ferramentas da máquina antes de ligá-la.

4.7 Mantenha visitantes afastados durante a operação.

4.8 Antes de usar, confira se todas as peças estão bem fixadas.

4.9 Nunca deixe a máquina funcionando sem supervisão.

4.10 Desconecte da energia antes de limpar, fazer manutenção ou trocar peças.

5. MANUTENÇÃO

- 5.1 Sempre desconecte da energia antes de limpar ou trocar acessórios.
- 5.2 Use apenas acessórios recomendados.
- 5.3 Não force a máquina em trabalhos inadequados.
- 5.4 Não utilize em locais úmidos. Mantenha a área iluminada.
- 5.5 Nunca utilize em ambiente explosivo (perto de tintas ou líquidos inflamáveis).
- 5.6 Reparos devem ser feitos por técnico qualificado.

6. RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

- 6.1 Este equipamento deve ser aterrado.
- 6.2 Sempre conecte a uma tomada com aterramento.
- 6.3 Não é adequado para aspirar pós perigosos.
- 6.4 Uso apenas em ambientes secos.
- 6.5 Use calçado antiderrapante e mantenha equilíbrio.
- 6.6 Verifique regularmente o cabo de energia. Se houver danos, substitua-o.
- 6.7 Use apenas cabos de reposição especificados.
- 6.8 Se o cabo estiver danificado, deve ser trocado pelo fabricante ou técnico autorizado.



Necessita
Aterramento

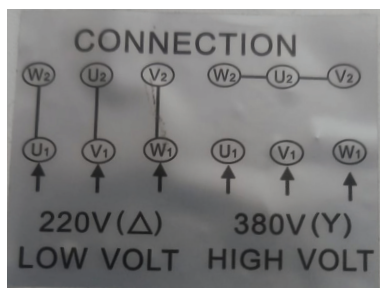
7. INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Verifique o modelo do seu aparelho. Para modelos monofásicos instale na rede elétrica em 220V.

Para os modelos trifásicos: o aparelho NÃO é bivolt. Ele pode ser instalado em rede 220V ou 380V, verifique a etiqueta na caixa e no cabo do motor.

Para uso em 380V a adaptação deve ser feita previamente por técnico autorizado.

 ATENÇÃO COLETOR DE PÓ TRIFÁSICO	
 Configuração de fábrica: 220V	 Não é bivolt
 Para uso em 380V, é necessária conversão elétrica	 Consulte o manual de instruções para detalhes de conversão.
 A conversão deve ser feita por eletricista qualificado ou com orientação do Atendimento Razi.	 O uso incorreto da tensão pode causar danos graves ao equipamento e perda de garantia



8. TERMO DE GARANTIA

I — DO OBJETO DA GARANTIA:

1.1 — As máquinas e/ou equipamentos comercializados pela Yangzi Brasil Corporation Ltda., doravante denominada “RAZI”, possuem garantia contra defeitos de fabricação, bem como por peças, partes e componentes defeituosos, desde que aquelas sejam utilizadas em condições normais, tal como recomendado no manual de instruções.

1.2 — Eventuais defeitos de fabricação e/ou defeito nas peças, partes e componentes deverão ser informados, mediante notificação expressa endereçada à Yangzi Brasil ou suas revendas, por escrito para o endereço físico ou eletrônico. Deverá constar na referida notificação o resumo dos defeitos detectados.

II — DO PRAZO DE VALIDADE DA GARANTIA:

2.1 — A garantia descrita no item I terá validade por 90 (noventa) dias, a teor do que estabelece o artigo 26, II do Código de Defesa do Consumidor, contados a partir da entrega da máquina e/ou equipamento — “GARANTIA LEGAL”.

2.2 — A RAZI concederá “GARANTIA ADICIONAL” de 09 (nove) meses que somada à “GARANTIA LEGAL” totaliza o prazo de garantia de 12 (doze) meses.

III — DA PERDA DA GARANTIA:

3.1 — O uso inadequado da máquina ou equipamento para o fim especificado.

3.2 — Utilização de materiais não adequados ou específicos ao trabalho do equipamento.

3.3 — Imperícia do operador.

3.4 — Danos causados por queda ou acidentes.

3.5 — Alterações feitas por terceiros que não sejam autorizadas pela RAZI.

3.6 — Instalação incorreta ou inadequada da máquina/equipamento.

IV – DOS LIMITES DA GARANTIA:

4.1 — A garantia assegurada no item I poderá ser cumprida mediante: conserto, reparo e/ou substituição da máquina e/ou equipamento, peças, partes e componentes, conforme diagnóstico realizado pelos técnicos especialistas indicados pela RAZI.

4.2 — Não estão incluídos na garantia partes, peças e componentes sujeitos ao desgaste pelo uso normal, tais como: esteiras, correias, rolamentos, borrachas de vedação, polias, lâmpadas, vidros, manípulos, rodas e espátulas, salvo se incluídas nas hipóteses descritas nos itens I e II.

4.3 — Não estão incluídos na garantia defeitos provocados pelo próprio adquirente em face de: (I) instalações inadequadas; (II) má utilização da máquina e/ou equipamento; (III) emprego de peças, partes e componentes inadequados; (IV) excesso de força; (V) controle indevido de tensão; (VI) curto circuito; (VII) ligação inadequada à rede elétrica; (VIII) rede pneumática sem purgadores de vapor d'água; (IX) utilização manual por pessoas não habilitadas; (X) sinais de manutenção e/ou reparo por pessoas não especializadas; (XI) sinais de montagem inadequada e/ou reaproveitamento especialmente de rolamentos, polias, rolhas e componentes assemelhados; (XII) transporte inadequado; (XIII) contato ou força maior tais como quedas, incêndios, acidentes, sinistros ou atos fortuitos; (XIV) disposição de produtos químicos; (XV) exposição ao calor; (XVI) aplicação de solda, intervenções, circuitos; (XVII) Uso indevido do equipamento ou maquinário em utilização diferente da indicada.

4.4 — Os casos não cobertos da garantia e os problemas resultantes do mau uso da máquina e/ou equipamento serão apurados por técnicos que não sejam técnicos especializados credenciados indicados pela RAZI, e seu eventual conserto haverá indevidamente de pagamentos conforme condições de compra e venda acordado inicialmente com o adquirente.

4.5 — A garantia estabelecida no item I limita-se aos custos de conserto, reparo, substituição da máquina e/ou equipamento adquirido.

4.6 — Não estão incluídos na garantia despesas com: (I) mão-de-obra para remoção e instalação de equipamentos na fábrica do adquirente; (II) transportes; (III) lucros cessantes; (IV) demais

despesas oriundas de eventual paralisação da máquina e/ou equipamento adquirido em face de conserto, reparo ou substituição.

4.7 — Esta garantia se extinguirá antecipadamente e a RAZI não terá qualquer responsabilidade sobre a máquina e/ou equipamento desde que seja modificado, aberto, mantido ou reparado sem aprovação.

4.8 — Se a solicitação de conserto e/ou reparo em garantia for inválida por qualquer dos motivos acima, o adquirente arcará com os custos. Em caso de desistência de conserto em garantia após a vistoria técnica da RAZI, esta reserva-se o direito de cobrar a taxa de deslocamento e diagnóstico realizado.

4.9 — O atendimento de garantia será realizado em até 30 dias após a solicitação e/ou contato com a RAZI pelos meios oficiais, podendo esse prazo ser prorrogado conforme necessidade de importação de peças.

4.10 — A garantia assegurada pela RAZI limita-se às condições previstas no presente termo.

V — DA TRANSFERÊNCIA:

5.1 — Em caso de necessidade de transferência da máquina e/ou equipamento para o departamento de assistência técnica da RAZI, esta deverá autorizar expressamente.

5.2 — O manuseio e despacho da máquina e/ou equipamento enviado ou solicitado ao departamento de assistência técnica pela RAZI no atendimento da solicitação improcedente do adquirente será objeto de cobrança, independente da aceitação do orçamento.

VI — DAS CONDIÇÕES GERAIS:

6.1 — A capacitação técnica dos empregados do adquirente, no que concerne às condições de manuseio da máquina e/ou equipamento é de inteira responsabilidade do adquirente.

6.2 — Caso a máquina e/ou equipamento adquirido venha a apresentar defeitos, o cliente deverá contatar imediatamente a RAZI, ou sua revenda.

Este manual também está disponível nos nossos canais de atendimento.

Entre em contato com o SAC pelo número **4005-9559**, envie uma mensagem para “**posvendas@gruporazi.com.br**” ou entre em contato pelo nosso Whatsapp **(31)3514-6392**.

Razi

YANGZI

Importador:

Yangzi Brasil Corporation S/A

CNPJ: 01.219.321/0001-44

SAC – 4005-9559

www.razi.com.br