

CATÁLOGO DE PEÇAS ILUSTRADO

Projetos, materiais, pesos, especificações e dimensões para equipamentos ou peças de reposição estão sujeitos a alterações sem aviso.

Bunn-O-Matic Corporation
CAIXA POSTAL 3227, Springfield, Illinois 62708-3227
TEL: (217) 529-6601 | FAX: (217) 529-6644

GARANTIA DE PRODUTO COMERCIAL DA BUNN-O-MATIC

A Bunn-O-Matic Corp. ("BUNN") garante os equipamentos fabricados por ela conforme segue:

- 1) Garrafas térmicas, cafeteiras térmicas, decantadores, servidores GPR de café, bules de chá gelado/café, cafeteiras expresso MCP/MCA e servidores Thermofresh (mecânica e digital) - 1 ano para peças e 1 ano para mão de obra.
- 2) Todos os outros equipamentos - 2 anos para peças e 1 ano para mão de obra, mais garantias acrescentadas conforme especificado abaixo:
 - a) Circuito eletrônico e/ou teclados de controle – peças e mão de obra durante 3 anos.
 - b) Compressores em equipamento de refrigeração - 5 anos para peças e 1 ano para mão de obra.
 - c) Rebolos de moagem em equipamentos para moer café para cumprir a análise original de coador de tela de fábrica - peças e mão de obra por 4 anos ou 40.000 libras de café, o que ocorrer primeiro.

Estes períodos de garantia valem desde a data de instalação que a BUNN garante que os equipamentos fabricados por ela estarão comercialmente isentos de defeitos em material e mão de obra existentes na ocasião da fabricação e aparecendo dentro do período aplicável de garantia. Esta garantia não se aplica a nenhum equipamento, componente ou peça que não foi fabricada pela BUNN ou que no parecer da BUNN tenha sido afetado por mau uso, negligência, alteração, instalação ou mão de obra inapropriada, manutenção ou reparo inapropriado, limpeza e escaldadura não periódicas, falhas dos equipamentos relacionados à qualidade inferior da água, dano ou acidente. Em adição, a garantia não se aplica à substituição de itens sujeitos a uso normal, incluindo, entre outros, peças substituíveis por usuário, como, por exemplo, vedações e gaxetas. Esta garantia está condicionada ao Comprador 1) entregar à BUNN um comunicado imediato de qualquer reivindicação a ser feita nos termos desta garantia pelo telefone (217) 529-6601 ou por escrito à Caixa Postal 3227, Springfield, Illinois 62708-3227; 2) se solicitado pela BUNN, remeter o equipamento defeituoso pré-pago a uma local de serviço autorizado da BUNN e 3) recebendo autorização prévia da BUNN que o equipamento defeituoso está sob garantia.

A GARANTIA PRECEDENTE É EXCLUSIVA E EXISTE NO LUGAR DE QUALQUER OUTRA GARANTIA, ESCRITA OU ORAL, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIDADE OU ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. Os agentes, revendedoras ou funcionários da BUNN não estão autorizados a fazer modificações a esta garantia ou a fazer garantias adicionais que sejam vinculatórias à BUNN. Consequentemente, as declarações dessas pessoas, sejam orais ou por escrito, não constituem garantias e não devem ser acreditadas. Se a BUNN determinar em seu critério absoluto que o equipamento não está em conformidade com a garantia, a BUNN, em seu critério exclusivo, embora o equipamento esteja sob garantia,

1) providenciará de modo gratuito as peças de substituição e/ou a mão de obra (durante os períodos aplicáveis de garantia de peças e mão de obra especificados acima) para reparar os componentes defeituosos, desde que este reparo seja feito por um Representante Autorizado de Serviço da BUNN; ou 2) substituirá o equipamento ou reembolsará o preço de compra para o equipamento.

O REMÉDIO DO COMPRADOR CONTRA A BUNN PELA VIOLAÇÃO DE QUALQUER OBRIGAÇÃO ADVINDA DA VENDA DESTE EQUIPAMENTO, SEJA DERIVADA DE GARANTIA OU DE OUTRO MODO, SERÁ LIMITADO, NA OPÇÃO EXCLUSIVA DA BUNN CONFORME ESPECIFICADO NESTE DOCUMENTO, A REPARO, SUBSTITUIÇÃO OU REEMBOLSO.

Em nenhuma circunstância a BUNN será responsável por qualquer outro dano ou perda, incluindo, entre outros, lucros cessantes, perda de vendas, perda de uso dos equipamentos, reivindicações de clientes do Comprador, custo de capital, custo de interrupção, custo de substituição de equipamentos, instalações ou serviços ou quaisquer outras compensações especiais, inerentes ou consequenciais.

392, A Partner You Can Count On, Air Infusion, AutoPOD, AXIOM, BrewLOGIC, BrewMETER, Brew Better Not Bitter, BrewWISE, BrewWIZARD, BUNN Espresso, BUNN Family Gourmet, BUNN Gourmet, BUNN Pour-O-Matic, BUNN, BUNN com a linha vermelha estilizada, BUNNlink, Bunn-O-Matic, Bunn-O-Matic, BUNNserve, BUNNSERVE com design de deslocamento estilizado, Cool Froth, DBC, Dr. Brew estilizado Dr. design, Dual, Easy Pour, EasyClear, EasyGard, FlavorGard, Gourmet Ice, Gourmet Juice, High Intensity, iMIX, Infusion Series, Intellisteam, My Café, Phase Brew, PowerLogic, Quality Beverage Equipment Worldwide, Respect Earth, Respect Earth com o design estilizado da folha e o grão de café, Safety-Fresh, savemycoffee.com, Scale-Pro, Silver Series, Single, Smart Funnel, Smart Hopper, SmartWAVE, Soft Heat, SplashGard, The Mark of Quality in Beverage Equipment Worldwide, ThermoFresh, Titan, trifecta, Velocity Brew, Air Brew, Beverage Bar Creator, Beverage Profit Calculator, Brew better, not bitter., BUNNsource, Coffee At Its Best, Cyclonic Heating System, Daypart, Digital Brewer Control, Element, Milk Texturing Fusion, Nothing Brews Like a BUNN, Pouring Profits, Signature Series, Sure Tamp, Tea At Its Best, The Horizontal Red Line, Ultra são ou marcas comerciais ou marcas registradas da Bunn-O-Matic Corporation. A configuração comercial tripla ® é uma marca registrada da Bunn-O-Matic Corporation.

ÍNDICE

CARCAÇAS.....	4
TANQUE E COMPONENTES	6
VÁLVULA DE LIBERAÇÃO, BICO DE VAPOR E TORNEIRA	8
VÁLVULA SOLENOIDE DE PREENCHIMENTO E TUBULAÇÃO	10
MONTAGENS DA BOBINA E DO AQUECEDOR	12
FUNIL E JARRA.....	14
CONTROLES ELÉTRICOS E DE OPERAÇÃO	16
ÍNDICE NUMÉRICO	18

Explicação dos códigos:

15 - Todos os componentes da máquina são classificados para 120 Volts CA, (15 Amps)

20 - Todos os componentes da máquina são classificados para 120 Volts CA, (20 Amps)

35 (120/240V) - Aquecedor do tanque classificado para 240 volts CA, todos os outros componentes classificados para 120 volts CA (20 Amps)

DV – Tensão Dupla. 2 aquecedores de tanque com chave de alternância

“AXIOM ÚNICO” – Substituído “CDBC ÚNICO” tampa de 15”, apenas estação de preparação, lote COMPLETO/METADE

A - Todos os componentes da máquina são classificados para 240 volts CA.

B – Todos os componentes são classificados para 100 volts CA ou 200 volts CA. **CE** – Todos os componentes são classificados para 230 volts CA para uso na Europa.

TWIN - 2 preparadores em 1 carcaça.

APS – Servidor de Recipiente (Sem aquecedores)

TC – Jarra térmica (Sem aquecedores)

TS – Servidor térmico (Sem aquecedores)

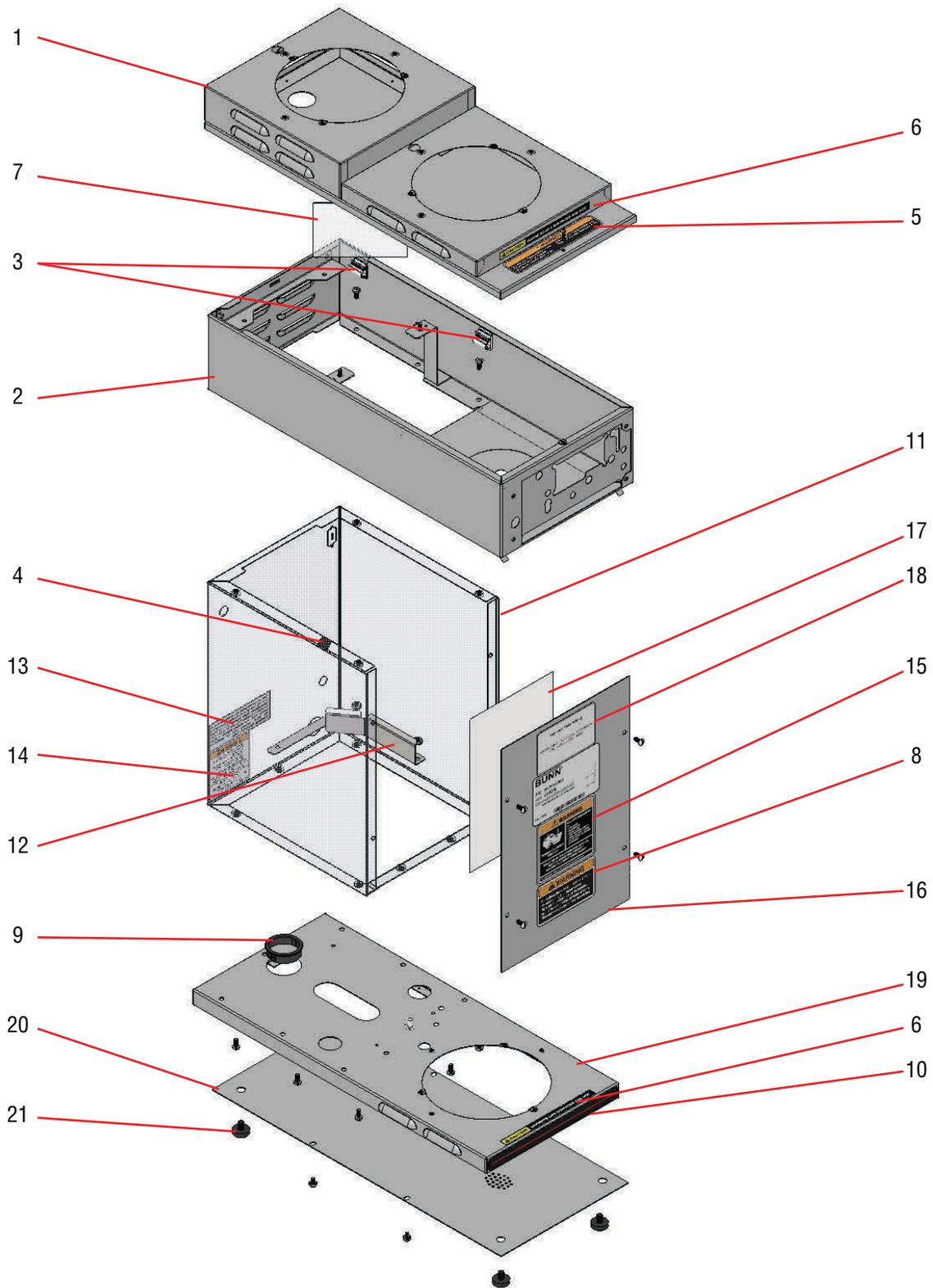
Para pedir filtros de café, filtros de água ou outros acessórios, consulte as tabelas de especificação em www.bunn.com

Fração	Decimal	Fração	Decimal
1/16	0.063	9/16	0.563
1/8	0.125	5/8	0.625
3/16	0.188	11/16	0.688
1/4	0.250	3/4	0.750
5/16	0.313	13/16	0.813
3/8	0.375	7/8	0.875
7/16	0.438	15/16	0.938
1/2	0.500	1	1.000



CARCAÇAS

AXIOM
BrewWISE®



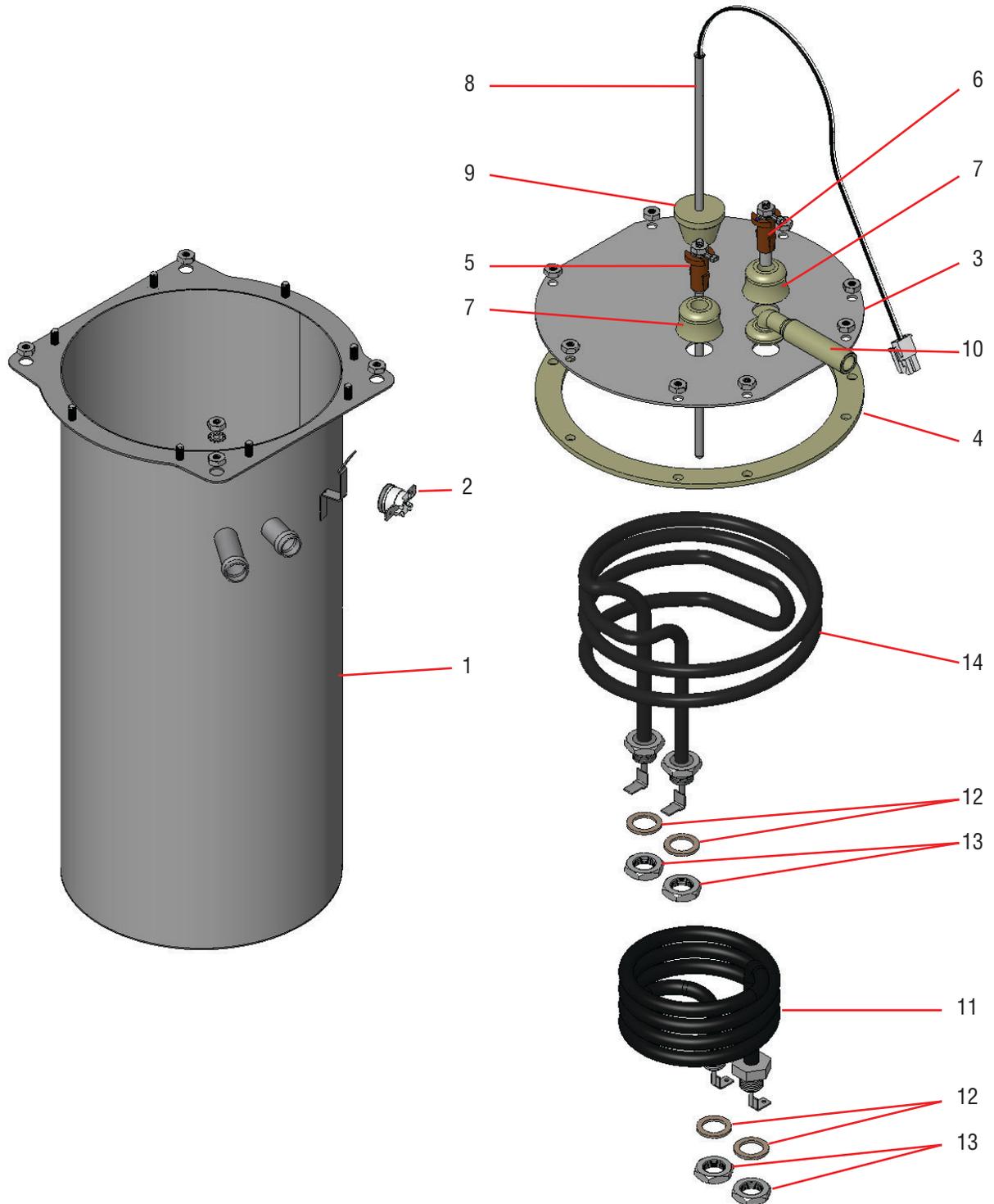
CARCAÇAS

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	40792.1001	1	Kit, 2 Aquecedores com Soldagem no Topo (Inclui os itens 5-7)
2	43467.1001	1	Kit, Capa SST com grampos de cabo
	02308.0000	6	Parafuso Nº 8-32 x .375"
3	35260.0001	3	Grampos de cabo
4	00669.0003	1	Plugue, Orifício de .437"
5	37881.0002	1	Decalque, Sem peças para reparo do usuário
6	12364.0000	2	Decalque, Cuidado – Os aquecedores estão quentes
7	25151.0001	1	Proteção, Isolador da Sonda de Nível 4,0" x 4,0"
8	37881.0000	1	Decalque, Sem peças para reparo do usuário
9	01593.0000	1	Bucha, Encaixe de 1,5" de dia.
10	22306.0000	1	Decalque, Listra vermelha decorativa
11	34061.1000	1	Haste, SST, 11.69" (Inclui Decalques)
	34061.1036	1	Haste, SST, 11.69" (Inclui Decalques)(Modelos CE)
	02308.0000	9	Parafuso SST Nº8-32 x .38"
	00988.0000	6	Prendedor, Tipo "U" Nº6-32
12	37930.0001	1	Canal, Cabo conector
	00970.0000	2	Porca, Keps Nº8-32
13	00656.0001	1	Decalque, Conformidade com o código da tubulação
14	00986.0000	1	Decalque, Aviso-Elétrico
15	00658.0000	1	Decalque, Aviso-Garrafa/Funil
16	11408.1002	1	Painel, SST, 11.645" Padrão(Inclui 8 e 15)
	01382.0000	6	Parafuso, PRT Nº 6-32 x .38"
17	29077.0027	1	Esquemático, Axiom BrewWISE 230V CE
	29077.0028	1	Esquemático, Axiom BrewWISE-15, 20, 35, 120/208-240V
18	29710.0007	1	Decalque, Fiação de Campo Opcional (3 Aquecedores) (Tensão Dupla apenas)
19	24806.1010	1	Base, 1 Aquecedor com Decalques, SST (Inclui os itens 6 e 10)
	24806.1012	1	Base, 1 Aquecedor com Decalques, SST (Inclui os itens 6 e 10)(Modelos CE)
20	24805.0000	1	Placa, Base 1 Aquecedor
	02332.0002	4	Parafuso, Crimptite Sextavado Nº 6-32 x .38"
21	25137.0000	4	Pé
	35712.0000	-	Conjunto de 4 Pés



TANQUE E COMPONENTES

AXIOM
BrewWise®



* Indica que a peça do número listado é OBSOLETA.

Página 6

^ Indica que a peça do número listado é apenas para referência.

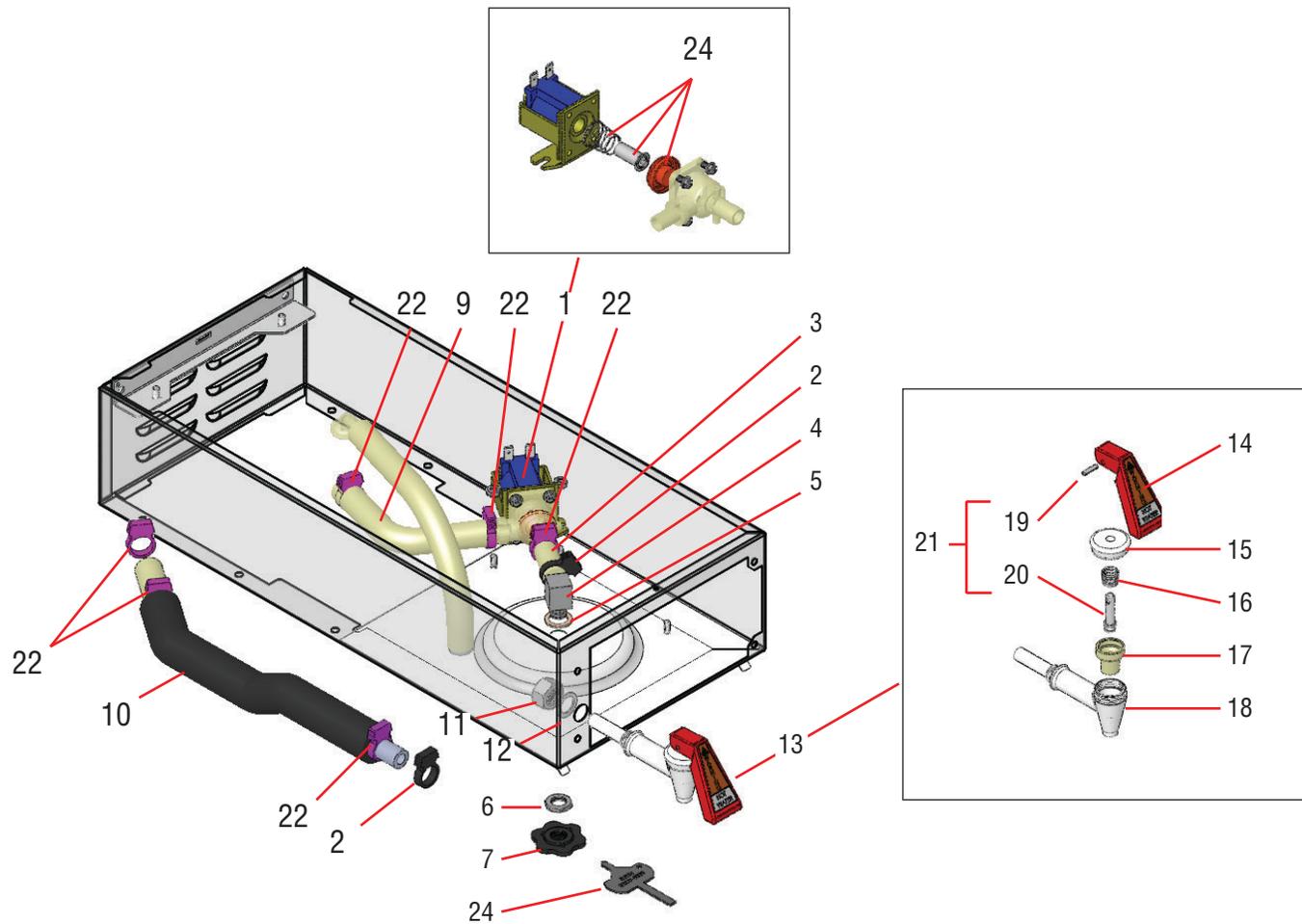
TANQUE E COMPONENTES

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	33937.0004	1	Tanque, Tensão Dupla (Dois Aquecedores)
	00908.0000	5	Porca, Nº8-32
	01511.0000	1	Arruela de Travamento, Dente Ext. Nº8
2	29329.1000	1	Termostato, Limite
3	28735.0002	1	Tampa do Tanque, 2 sondas
	00908.0000	8	Porca Nº8-32
4	04221.0000	1	Gaxeta, Tampa do tanque
5	07412.1002	1	Kit de sonda, Nível do líquido 1,25"
6	07412.1003	1	Kit de sonda, Lógica de Preparação 1.625" (Ponto Azul)
7	38114.0000	2	Alça
8	39085.0001	1	Sonda, Sensor de Temperatura 10,5"
9	33801.0001	1	Alça, Sensor de Temperatura
10	38969.0001	1	Conexão, 90° Silicone
11	02755.1000	1	Aquecedor do Tanque 1425W, 120V (Inclui o item 12)
	05037.1000	1	Aquecedor do Tanque 3500W, 240V (Inclui o item 12)
	02805.1000	1	Aquecedor do Tanque 1850W, 240V (Inclui o item 12)(Modelos GE)
12	00943.0000	4	Gaxeta, Aquecedor do Tanque
13	00942.0000	4	Porca, Metal .5"-20
14	29485.1001	1	Aquecedor do Tanque 2268W, 120V (Tensão Dupla apenas)(Inclui o item 12)
Os itens a seguir não são ilustrados			
15	34074.1020	1	Kit do tanque, 3500W, 240V (Inclui 1-4, 7, 9, 11-14)
	34074.1032	1	Kit do tanque, 1425/2268W, (Tensão Dupla) (Inclui 1-4, 7, 9, 11-14)
	34074.1041	1	Kit do tanque, 1850W, 240V GE (Inclui 1-4, 7, 9, 11-14)



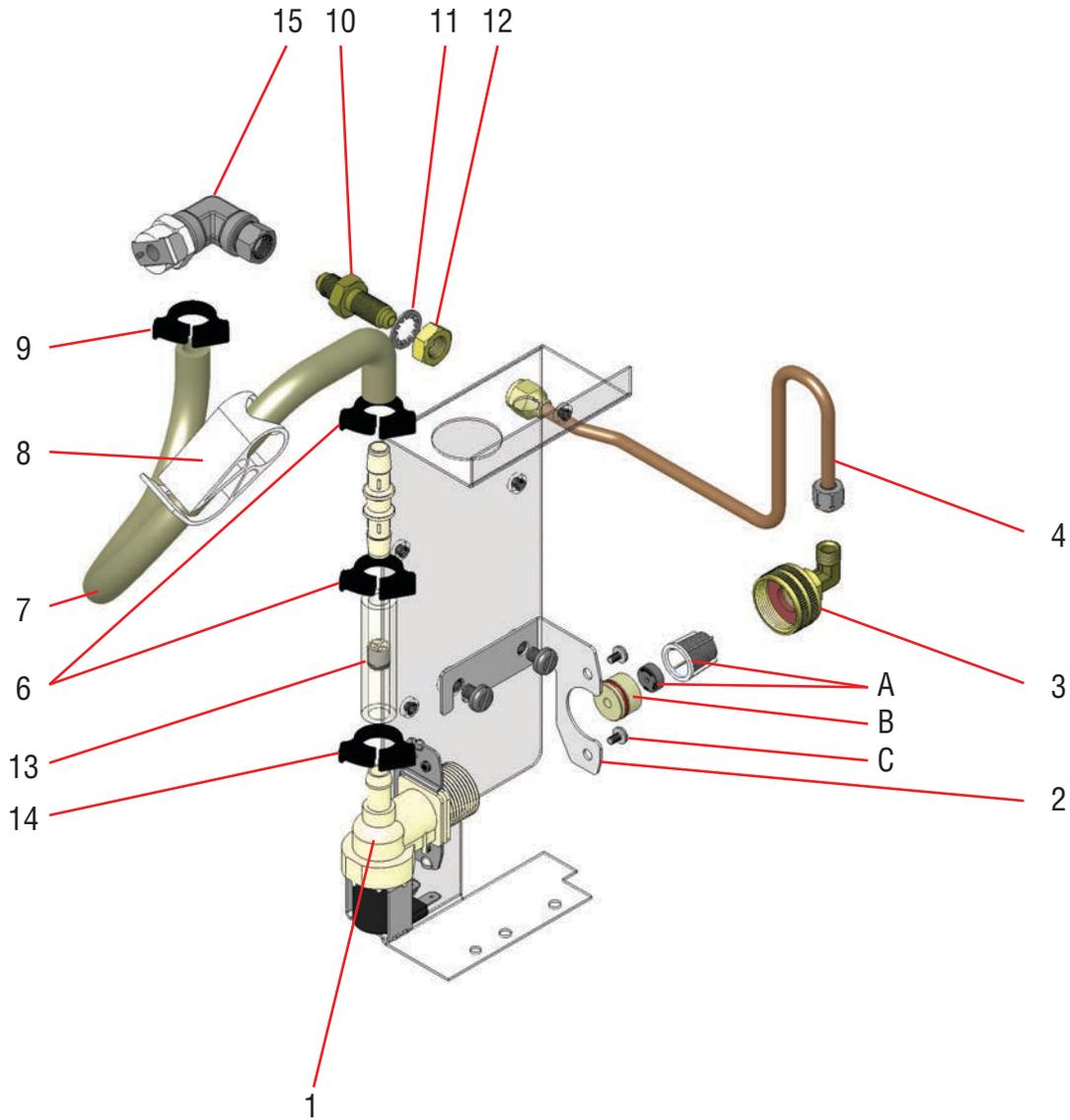
VÁLVULA DE LIBERAÇÃO, BICO DE VAPOR E TORNEIRA

AXIOM
BrewWISE®



VÁLVULA DE LIBERAÇÃO, BICO DE VAPOR E TORNEIRA

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	27370.0000	1	Válvula, Distribuição (120V)
	27370.0002	1	Válvula, Distribuição (240V GE)
	00970.0000	2	Porca, KEPS N°8-32
	11517.0008	-	Kit de Reparo, Válvula de Distribuição (Inclui êmbolo, mola e diafragma)
2	12422.0001	2	Braçadeira, SNP - 10 (2 Adicionais utilizados em Modelos Pour In)
3	20976.0008*	1	Tubo .375" ID x 1.625" (Item do pedido 26)
4	39149.0001	1	Conexão
5	00943.0000	1	Gaxeta
6	01075.0000	1	Porca, Sextavada .438"-20
7	40670.0005	1	Bico de vapor, 7 orifícios
8	12422.0005	3	Braçadeira, SNP - 12
9	32591.0032*	1	Tubo, Tanque para a Válvula de Distribuição, .5" DI x .75" x DI 5" (Item do pedido 25)
10	43226.1001	1	Kit, Montagem do tubo, Torneira HW
11	29264.0000	1	Porca, Sextavada .5"-20 UNF
12	01544.0000	1	Arruela, .5" ID x .75" DE
13	29075.0000	1	Montagem da Torneira (Inclui os itens de 14 a 21)
14	02861.0003	1	Manopla, Vermelha
15	02854.0000	1	Tampa
16	02595.0000	1	Mola
17	02766.0000	1	Copo
18	02856.0005*	1	Corpo da torneira (Item do pedido 13)
19	02858.0000	1	Pino, mola
20	13054.0000	1	Haste
21	02594.0000	1	Haste da torneira com pino (Inclui os itens 19 e 20)
22	12422.0005	6	Braçadeira, SNP - 12
23	38227.0000	1	Ferramenta de limpeza do bico de vapor
24	11517.0008	-	Kit de reparo, Válvula de Distribuição (Inclui êmbolo, mola e diafragma)
Os itens a seguir não são ilustrados			
25	41499.1001	1	Kit do Tubo de Distribuição, Tanque para Solenoide, Todos os modelos (Inclui 8, 9, 23)
26	41499.1002	1	do Tubo de Distribuição, Solenoide para Bico de Vapor, Todos os modelos (Inclui 2 e 3)



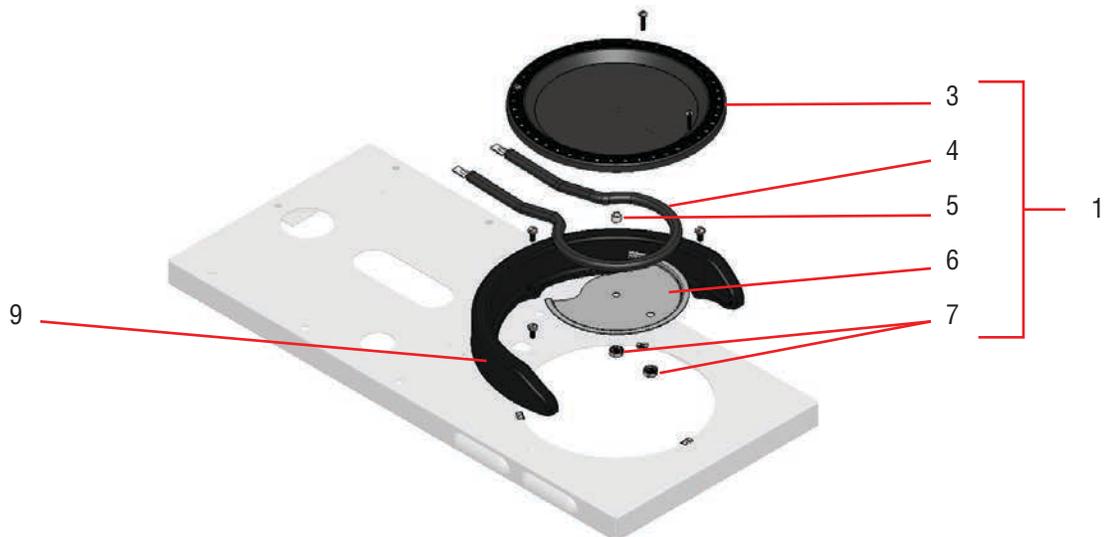
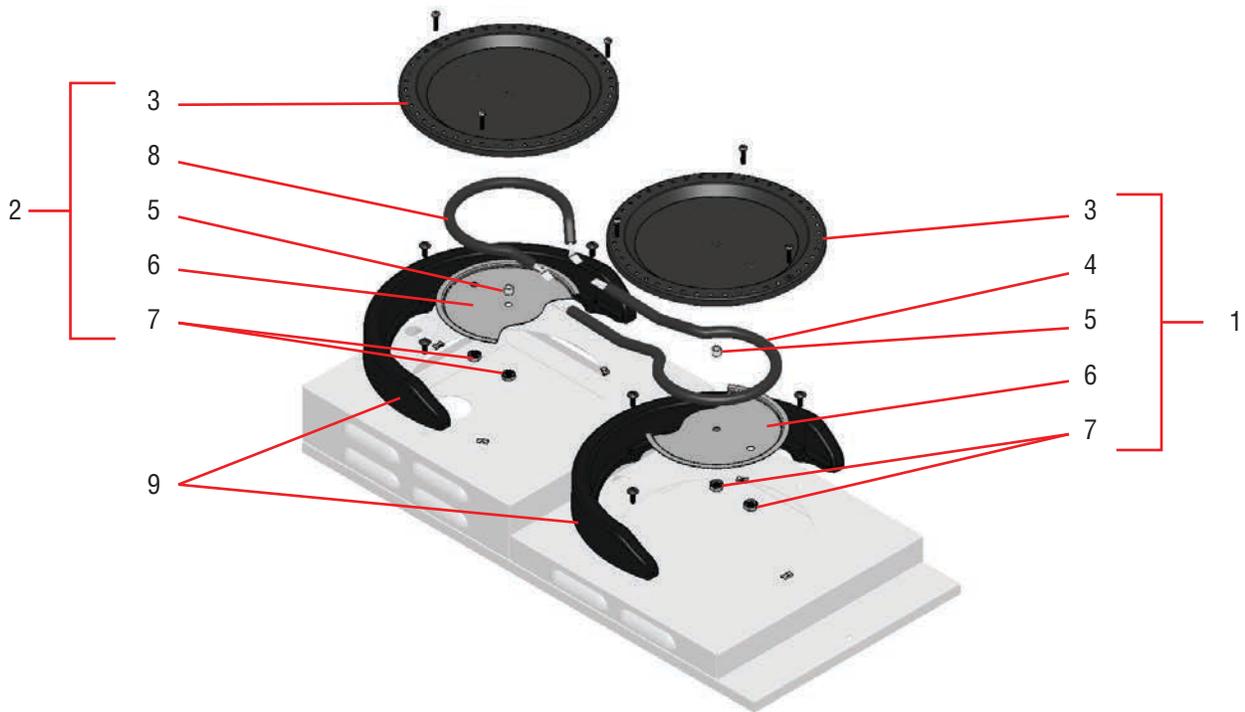
VÁLVULA SOLENOIDE DE PREENCHIMENTO E TUBULAÇÃO

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	42025.0000	1	Kit, Solenoide de Substituição Universal, 120V
	42025.0001	1	Kit, Solenoide de Substituição Universal, 230V
	A 20526.2500	2	Kit, .500GPM Arruela de Fluxo/Anel O
	B 40056.0003	1	Inserção, Carcaça do Controle de Fluxo
C	32283.0000	2	Parafuso, Cabeça Panorâmica Perfurada SST M4 X 6mm
2	41580.0000	1	Suporte
	02325.0001	2	Parafuso .25"-20 x .313"
3	37297.0003	1	Cotovelo
4	41578.0000	1	Montagem para o tubo, Antepara para Solenoide
5	43644.0000	-	Kit, Reconstrução da válvula
6	12422.0001	2	Braçadeira, SNP - 10
7	20976.0056*	1	Tube, Tank To Valve, .375"ID x 28.0" (Order # 16)
8	11630.0001	1	Braçadeira, Corte
9	12422.0006	1	Braçadeira, SNP - 8
10	00459.0000	1	Conexão, Antepara Flair de 1/4"
11	01532.0000	1	Arruela de Travamento, Dente Int. de .438"
12	00463.0000	1	Porca, Sextavada .438"-20
13	41716.1004	1	Kit, Válvula de Verificação/Montagem do Tubo (Inclui junção, tubo, válvula de verificação e braçadeiras)
14	12422.0005	1	Braçadeira, SNP - 12
15	34397.0000	1	Conexão, Conexão rápida
Os itens a seguir não são ilustrados			
16	20976.1001	-	Tubo, .375" ID x 3 Pés (Utilizado conforme necessário)
	20976.1002	-	Tubo, .375" ID x 10 Pés (Utilizado conforme necessário)
	20976.1004	-	Tubo, .375" ID x 250 Pés (Utilizado conforme necessário)



MONTAGENS DA BOBINA E DO AQUECEDOR

AXIOM
BrewWISE®



MONTAGENS DA BOBINA E DO AQUECEDOR

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	11440.0005	1	Montagem do aquecedor 120V, (Inclui os itens 2-7)
	11440.0008	1	Montagem do aquecedor 220V, (Inclui os itens 2-7)(Modelos CE)
	01303.0000	3	Parafuso, Cabeça Panorâmica - SST N°4-40 x .5"
	00916.0000	3	Prendedor, Tipo J N°4-40
2	03652.0000	1	Montagem do aquecedor 120V, Aquecedores superiores e laterais (Inclui os itens 1, & 3 - 6)
	11440.0009	1	Montagem do aquecedor 220V, Aquecedores superiores e laterais (Inclui os itens 1, & 3 - 6)(Modelos CE)
	01303.0000	3	Parafuso, Cabeça Panorâmica - SST N°4-40 x .5"
	00916.0000	3	Prendedor, Tipo J N°4-40
3	03656.0000	1	Prato do aquecedor, Orifício PRT 45
4	11442.0000	1	Elemento do aquecedor 120V Pernas Longas
	11438.0000	1	Elemento do aquecedor 220V Pernas Longas (Modelos CE)
5	13042.0001	1	Espaçador
6	05212.0000	1	Placa, Elemento de retenção
7	00970.0000	2	Porca, KEPS N°8-32
8	01227.0000	1	Elemento do aquecedor 120V Pernas curtas
	01951.0000	1	Elemento do aquecedor 220V Pernas curtas (Modelos CE)
9	42964.1000	3	Kit, Montagem da bobina RFID
	02328.0000	9	Parafuso, Cabeça Panorâmica Perfurado 6-32x.375"



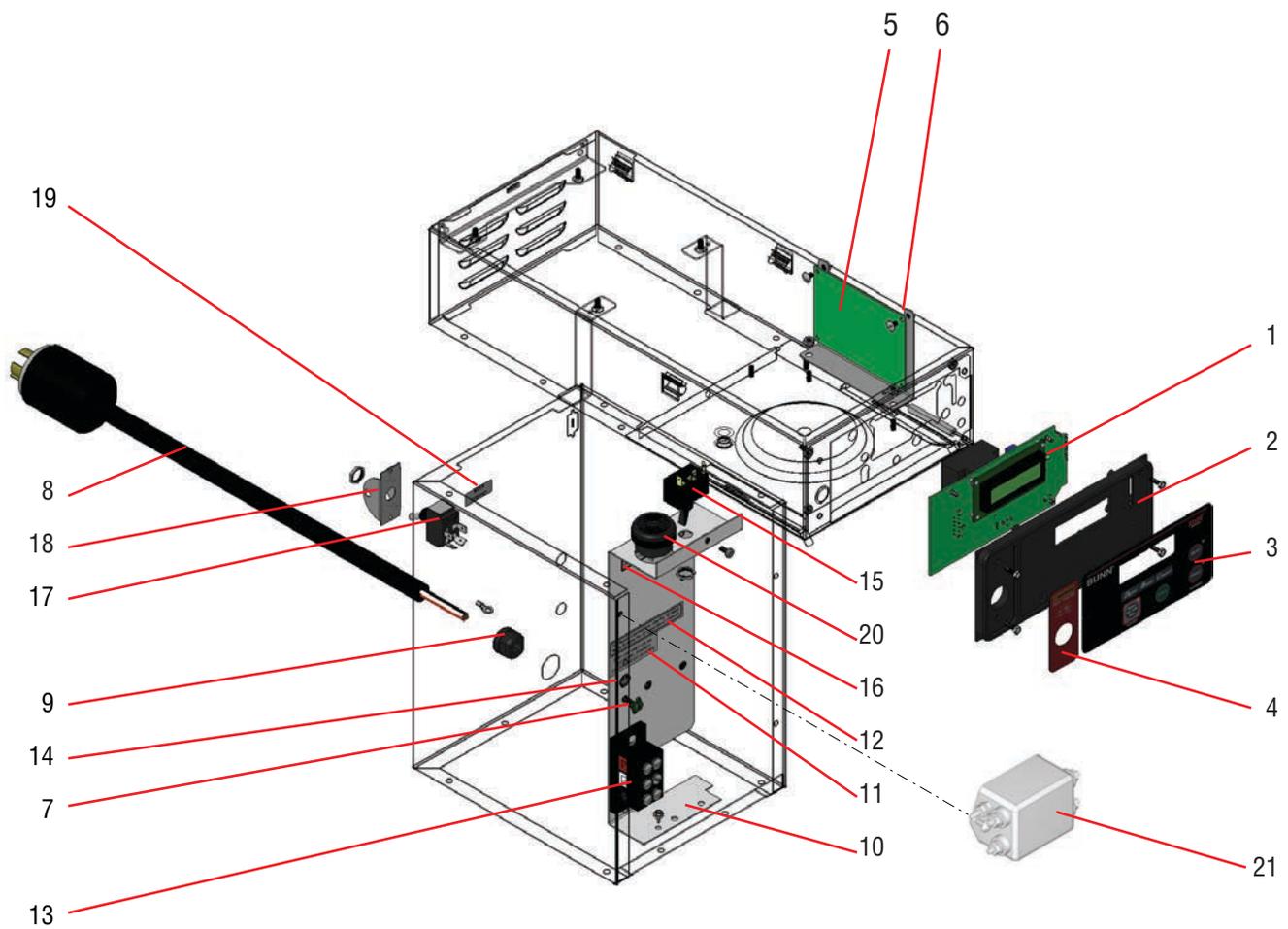
FUNIL E JARRA

AXIOM[®]
BrewWISE™



FUNIL E JARRA

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	20216.0000	1	Montagem do funil, Punho preto de 7,12" (Inclui os itens 2-7)
	20216.0001	1	Montagem do funil, Punho laranja de 7,12" SST (Inclui os itens 2-7)
2	-----	1	Corpo do funil, SST de 7,12" (Item do pedido 1)
3	33088.0000	1	Cesta do filtro, SST de 7,12"
4	20244.1000	1	Kit do punho, Preto (Inclui o parafuso de montagem abaixo)
	20244.1001	1	Kit do punho, Laranja (Inclui o parafuso de montagem abaixo)
	01331.0002	1	Parafuso, Cabeça Circular 10-32 x 1,5"
6	03408.0002	1	Decalque, Aviso – Remova o funil
7	03409.0002	1	Decalque, Aviso – Líquido quente
8	42929.1000	1	Kit, Listra
9	42930.1000	1	Kit, Suporte RFID
10	42931.1000	1	Kit, Montagem RFID, Suporte e Listra



CONTROLES ELÉTRICOS E DE OPERAÇÃO

ITEM	Nº DA PEÇA	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	42533.1000	1	Placa do PC, Controle (120V) (RoHS)
	42533.1007	1	Placa do PC, Controle (230V) (Modelos CE)
	38044.0000	2	Parafuso, Plastite PNH N° 6 x .375"
	01518.0000	2	Arruela, Náilon N° 6
2	38842.0002	1	Placa frontal
	29082.0000	4	Parafuso, cabeça sextavada N° 6-32 x .5"
	00973.0000	3	Porca, KEPS N° 6-32
	29263.0000	1	Porca, Elevação N° 6-32 x 2,0"
3	38876.0001	1	Chaveh, Membrana - 3 Aquecedores (Direito)
4	29007.0003	1	Decalque, ÁGUA QUENTE (Preparadores com torneira)
5	40881.1000	1	CBA, RFID
	01308.0002	2	Parafuso, TRH N° 6-32 x .25"
6	43519.1000	1	Kit, Suporte, Montagem CBA
	00970.0000	2	Porca, KEPS N° 8-32
7	37804.0000	1	Parafuso, Aterramento N° 8-32 x .5"
8	01699.0000	1	Cabo de energia (Modelos 120/240V)
	38074.1026	1	Cabo de energia (Modelos 230V CE)(Inclui Alívio de Tensão Bucha)
9	01685.0000	1	Bucha, Alívio de Tensão (Apenas nos modelos 120V 15A)
10	28740.1006	1	Suporte, Componente Mtg.
	02308.0000	1	Parafuso N° 8-32 x .375"
	02332.0001	1	Parafuso, Crimptite Sextavado N° 6-32 x .25"
11	00985.0000	1	Decalque, Informação do Circuito Individual
12	12394.0002*	1	Decalque, Conexão de fornecimento (Não disponível)
13	07038.0000	1	Bloco Terminal, 3 polos 120/240V
	01106.0000	1	Bloco Terminal, 2 polos 230V CE
	01317.0000	2	Parafuso N° 8-32 x .5"
14	00824.0000	1	Decalque, Terra
15	23522.0001	1	Chave de alternância, Tensão Dupla (Inclui Porca)
	23696.0000	1	Porca, Sextavada
16	34056.0000	1	Decalque, (120V-120/240V)
17	40763.0002	1	Chave de alternância, Liga/Desliga Principal (Inclui Porca)
	23696.0000	1	Porca, Sextavada
18	25102.0000	1	Suporte, Protetor/Indicador de chave
19	41405.0000	1	Decalque, Liga/Desliga Principal
20	43133.1000	1	Kit, Alarme de áudio
21	29446.0004	1	Filtro EMI (Modelos CE)
	01315.0000	2	Parafuso, SST 8-32 x .375"

Os itens a seguir não são ilustrados

22	39048.0000	1	Chicote de fiação, Sondas de nível para placa
23	41390.0003	1	Chicote de fiação, Tensão Dupla Principal
	41390.0001	1	Chicote de fiação, 208-240V Principal
	29072.0023	1	Chicote de fiação, 230V CE Principal
24	02812.0001	1	Chicote de fiação, Aquecedores superiores para conector de 3 pinos
25	43032.1000	1	Chicote de fiação, RFID CBA para CBA principal
26	43250.1000	1	Chicote de fiação, Aviso sonoro para CBA principal
27	34077.0004	1	Chicote de fiação, Filtro EMI para Bloco Terminal (Modelos CE)

ÍNDICE NUMÉRICO

Nº DA PEÇA	PÁG. N	Nº DA PEÇA	PÁG. N	Nº DA PEÇA	PÁG. N	Nº DA PEÇA	PÁG. N
00459.0000.....	11	07038.0000.....	17	34077.0004.....	17	43226.1001.....	9
00463.0000.....	11	07412.1002.....	7	29710.0007.....	5	43250.1000.....	17
00656.0001.....	5	07412.1003.....	7	32283.0000.....	11	43467.1001.....	5
00658.0000.....	5	11408.1002.....	5	32591.0032.....	9	43519.1000.....	17
00669.0003.....	5	11440.0005.....	13	33088.0000.....	15	43644.0000.....	11
00824.0000.....	17	11440.0008.....	13	33801.0001.....	7		
00908.0000.....	7	11440.0009.....	13	33937.0004.....	7		
00916.0000.....	13	11438.0000.....	13	34056.0000.....	17		
00942.0000.....	7	11442.0000.....	13	34061.1000.....	5		
00943.0000.....	7,9	11517.0008.....	9	34061.1036.....	5		
00970.0000.....	5,9,13,17	11630.0001.....	11	34074.1020.....	7		
00973.0000.....	17	12364.0000.....	5	34074.1032.....	7		
00985.0000.....	17	12394.0002.....	17	34074.1041.....	7		
00986.0000.....	5	12422.0001.....	9,11	34397.0000.....	11		
00988.0000.....	5	12422.0005.....	9,11	35260.0001.....	5		
01075.0000.....	9	12422.0006.....	11	35712.0000.....	5		
01106.0000.....	17	12422.0009.....	9	37297.0003.....	11		
01227.0000.....	13	13042.0001.....	13	37804.0000.....	17		
01303.0000.....	13	13054.0000.....	9	37881.0000.....	5		
01308.0002.....	17	20216.0000.....	15	37881.0002.....	5		
01315.0000.....	17	20216.0001.....	15	37930.0001.....	5		
01317.0000.....	17	20244.1000.....	15	38044.0000.....	17		
01331.0002.....	15	20244.1001.....	15	38074.1026.....	17		
01382.0000.....	5	20526.2500.....	11	38114.0000.....	7		
01511.0000.....	7	20976.0008.....	9	38227.0000.....	9		
01518.0000.....	17	20976.0056.....	11	38842.0000.....	17		
01532.0000.....	11	20976.1001.....	11	38876.0001.....	17		
01544.0000.....	9	20976.1002.....	11	38969.0001.....	7		
01593.0000.....	5	20976.1004.....	11	39048.0000.....	17		
01685.0000.....	17	22306.0000.....	5	39085.0001.....	7		
01699.0000.....	17	23522.0001.....	17	39149.0001.....	9		
01951.0000.....	13	23696.0000.....	17	40056.0003.....	11		
02308.0000.....	5,17	24805.0000.....	5	40670.0005.....	9		
02325.0001.....	11	24806.1010.....	5	40763.0002.....	17		
02328.0000.....	13	24806.1012.....	5	40792.1001.....	5		
02332.0001.....	17	25102.0000.....	17	40881.1000.....	17		
02332.0002.....	5	25137.0000.....	5	41390.0001.....	17		
02594.0000.....	9	25151.0001.....	5	41390.0003.....	17		
02595.0000.....	9	27370.0000.....	9	41405.0000.....	17		
02755.1000.....	7	27370.0002.....	9	41499.1001.....	9		
02766.0000.....	9	28735.0002.....	7	41499.1002.....	9		
02805.1000.....	7	28740.1006.....	17	41578.0000.....	11		
02812.0001.....	17	29007.0003.....	17	41580.0000.....	11		
02854.0000.....	9	29072.0023.....	17	41716.1004.....	11		
02856.0005.....	9	29075.0000.....	9	42025.0000.....	11		
02858.0000.....	9	29077.0027.....	5	42025.0001.....	11		
02861.0003.....	9	29077.0028.....	5	42533.1000.....	17		
03408.0002.....	15	29082.0000.....	17	42533.1007.....	17		
03409.0002.....	15	29263.0000.....	17	42929.1000.....	15		
03652.0000.....	13	29264.0000.....	9	42930.1000.....	15		
03656.0000.....	13	29329.1000.....	7	42931.1000.....	15		
04221.0000.....	7	29446.0004.....	17	42964.1000.....	13		
05037.1000.....	7	29485.1001.....	7	43032.1000.....	17		
05212.0000.....	13	34074.1032.....	7	43133.1000.....	17		