

ESPECIFICAÇÕES TÍPICAS DE PRODUTO



Rainbow Modelo Número: RHCS19 | Nome do Modelo: Rainbow SRX

Fabricante / País de Origem	Rexair LLC / Cadillac, Michigan E.U.A.
Voltagem	100-127 VAC; 220-240 VAC; 50-60 Hz
Consumo de Energia	30 W (Baixa Velocidade); 850-1080 W (Alta Velocidade) em Função da Configuração
Tipo do Motor:	Brushless Switch Reluctance - Bifásico (Patente US6777844 B2)
Estilo Motor	Bypass; Duplo Isolamento com Eixo de Aço Inoxidável
Velocidade do Motor	4 Velocidades
Elevado RPM	22.000-28.000 Baixa RPM: 3.000 RPM
Proteção Contra Sobrecarga do Motor	Sim - Eletrônico
Motor Reinicia Sozinho	Sim - Eletrônico
Vácuo na Entrada da Mangueira Selado - Polegadas H2O	17,5 kPa / 70 Polegadas de Elevador
Volume de Ar	100 CFM (Alta Velocidade) / 13 CFM (Baixa Velocidade)
Pressão Sonora	67-79 db(A) Dependendo da Metodologia e Velocidade
Agência / Marcas de Segurança	UL / CB/ D - Demko / Double-Insulated
Filtração de água	Sim
Método de Filtração	Banho de água + Separador + HEPA
Velocidade do Motor	4 Velocidades
Classe de Meios Filtrantes HEPA	H13 (Por IEST 1.5)
Modo Blower	14 kPa / 2.0 PSI
Dimensões da Máquina	(Comprimento / Largura / Altura) 43,2 x 35,5 x 43,2 cm 17 x 14 x 17 em
Cor	Preto
Peso	(Bacia Vazia) 7,93 kg / 17,4 lbs

Material do Alojamento	ABS
Comprimento do Cabo	7,3 m
Dolly ou Casters	Dolly - 5 Rodas
Capacidade da Bacia Hidrográfica	1,9 litros / 2,0 quartos
Mangueira	Vinil Electrificado; Refinado a arame
Comprimento da Mangueira	2,4 m (Opcional 4,3 m)
Interruptor de acionamento do manípulo da mangueira	Gatilho de Dedo
Controle do Fluxo de Ar	4 Velocidades de Operação
Varinhas	Duas Inoxidáveis, Auto-Docais

Certificações

AHAM Verifide Air Cleaner	Compatível
UL, CB, D-Demko, Duplo Isolamento	UL1017, IEC 60335-2-2: 2009, AMD1: 2012, AMD2

Regulamento Europeu UE 666/2013 Requisitos de Concepção Ecológica: Modelo RHCS19 Tipo 230EU

O Consumo Anual de Energia Deve ser Inferior a 43,0 kWh / ano:	Em Conformidade
A Potência Nominal de Entrada Deve ser Inferior a 900 W	Em Conformidade
A Recolha de Pó em Pisos Duros Deve ser Superior ou Igual a 0,98	Compatível
A Reemissão de Poeiras não Deve ser Superior a 1,00%	Em Conformidade
A Potência Sonora Deve ser Inferior ou Igual a 80 dB(A)	Compatível
A Mangueira Deve ser Durável após 40.000 Ciclos	Em Conformidade
A Vida útil do Motor Deve ser Superior a 500 horas	Em Conformidade

POWER NOZZLE ESPECIFICAÇÕES TÍPICAS DE PRODUTO



Rainbow Power Nozzle: Nome do Modelo: PN3

Classificação do Produto	Bocal Motorizado
Voltagens	100V~, 50-60Hz, 300W 110V~, 50-60Hz, 300W 120V~, 50-60Hz, 3.0A 120V~, 50-60Hz, 300W 127V~, 50-60Hz, 300W 220-240V~, 50-60Hz, 300W
Tipo de Motor	Universal
Classe do Motor	Classe II, com Duplo Isolamento
Velocidade de Funcionamento do Motor	Aprox. 18.000 RPM (Versão Standard) Aprox. 11.300 RPM (Versão Colchão)
Sistema de Condução	Tração Central, Correia Poly-V
Relação Pulley Drive Ratio	Aprox. 4,54 para 1
Materiais do Invólucro	ABS, Policarbonato
Sistema de Fecho de Braço Pivotante Vertical	Pedal Atuado
Material do Rolo de Escova do Tubo	304 Aço Inoxidável
Velocidade de Funcionamento do Rolo de Escova	4000 RPM normalmente (Versão Padrão) Aprox. 2500 RPM (Versão Colchão)
Largura de Limpeza Efetiva	12 Polegadas / 300 mm
Tipo de Farol	10 LEDs Super Brilhantes
Peso	6,3 lbs. / 2,8 kg
Norma de Segurança	UL 1017 Aspiradores de pó, IEC 60335-2-2
Agência de Certificação das Normas de Segurança	Laboratórios de Subscritores