



# Especificaciones del modelo E5

## EXTRACTOR DE ALFOMBRAS AUTÓNOMO

Características	Unidades sajona / métrica
<b>Sistema de accionamiento del cepillo</b>	
Longitud de las cerdas del cepillo	0.9 pulg / 23 mm
Tipo de cerdas del cepillo	Estructura de nilón, Patrón en "V"
Diámetro del cepillo	3.5 pulg / 89 mm
Longitud del cepillo	15 pulg / 380 mm
Potencia del motor del cepillo	0.4 hp / 0.30 kW
Voltaje de motor del cepillo	120 V / 230 V
RPM del cepillo	1200 rpm
RPM del motor	2400 rpm
<b>Estructura de chasis/armazón</b>	
Estructura de chasis	Armazón de aluminio fundido, tanques moldeados rotacionales y cubierta de plástico moldeado a inyección
Descripciones de las ruedas (sin arañazos)	8 pulg / 200 mm
<b>Productividad</b>	
Tasa máxima teórica por hora	4500 pies <sup>2</sup> / 420 m <sup>2</sup>
Rango típico por hora	950 – 1350 pies <sup>2</sup> / 88 – 126 m <sup>2</sup>
<b>Sistema de aspiración</b>	
Flujo de aire en orificio	99 cfm / 2.8 m <sup>3</sup> /min
Amperaje de motor de aspiración	7.1 amp (120V) / 3.6 amp (230V)
Potencia de motor de aspiración	1.2 CV / 0.89 kW
Etapas del motor de aspiración	2 etapas
Nivel de vacío sellado	86 pulg / 2180 mm
<b>Dimensiones de la máquina</b> (Agarradera plegada para su almacenamiento)	
Longitud	27 pulg / 690 mm
Ancho de la máquina	19 pulg / 480 mm
Altura	28 pulg / 710 mm
Peso	102 lbs / 46 kg
<b>Sistema de soluciones y recuperación</b>	
Capacidad del tanque de solución	5 gal / 19 L
Capacidad húmeda del tanque de recuperación	5 gal / 19 L
Conteo de chorros rociadores	2-conexión rápida
<b>Consumo de energía</b>	
Amperaje	10.8 amp (120V) / 5.4 amp (230V)
Voltaje	120 V / 230 V
Wattios	1.75 hp / 1300 wattios
Cable	50 - 65 pies / 15 – 20 m depende del cable regional
Aprobación de seguridad eléctrica	Prueba de ETL para estándares UL y CSA
<b>Sistema de bombeo</b>	
Presión de la bomba de solución	65 psi / 4.48 bar
Amperaje de la bomba de solución	0.7 amp (120V) / 0.35 amp (230V)
Velocidad de flujo de la bomba de solución	0.7 gpm / 2.6 L/min
<b>Nivel de ruido*</b>	
Nivel de decibelios en los oídos del operador	69 dBA