

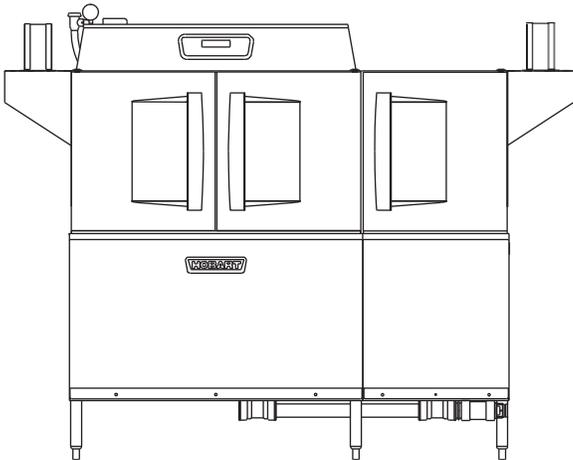


Proyecto _____
 No. AIA _____ N. SIS _____
 No. de artículo _____ Cantidad _____ Sección C.S.I. 114000



CLPS66eN-EGR a vapor

Lavalozas con banda transportadora para canastillas y sanitización con agua caliente



Especificaciones

La lavalozas Hobart modelo CLPS66eN *Energy Recovery* con sistema *Opti-Rinse™*, recuperación de energía del agua drenada (sistema *DWER*) y brazos de lavado autoalineables diseñados por dinámica de fluido por computadora, incluye cámara de prelavado intensivo de 22" (56 cm), puertas ergonómicas y aisladas tipo gabinete, controles computarizados montados en la parte superior y ciclo de ollas y sartenes aprobado por la NSF. El tanque de lavado utiliza un sensor de presión preciso y duradero en lugar de los flotadores mecánicos convencionales. La altura de 19.5" (50 cm) de la cámara estándar alberga hasta seis (6) charolas estándar al mismo tiempo en una guía para charolas.

NOTA: Contacte a un vendedor Hobart si requiere un sobrecalentador (*booster*) a vapor externo.

Características estándar

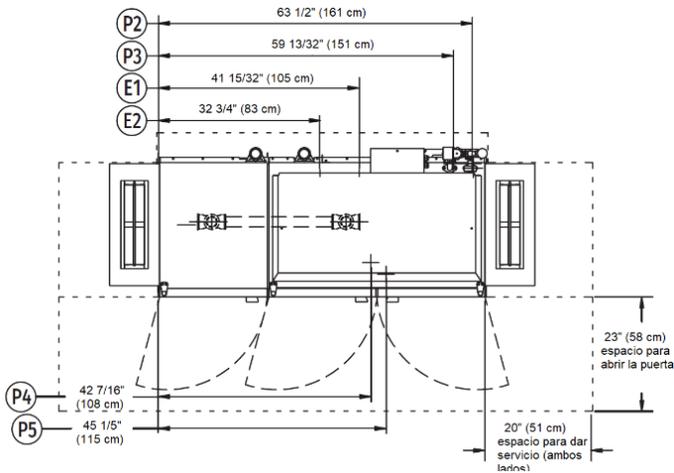
- + 202 canastillas por hora
- + Cámara de 22" (56 cm) para prelavado intensivo
- + Sistema *DWER*
- + Sistema *Opti-Rinse™*
- + Kit para enfriar el agua drenada
- + Mecanismo motriz de rápido regreso de la banda transportadora
- + *Booster* sin presión integrado de acero inoxidable de 30 KW
- + Amplia abertura de puerta doble para fácil limpieza
- + Puertas con interruptores de bloqueo, aisladas y abisagradas
- + Altura de la abertura de la cámara de 19.5" (50 cm) (acepta charolas para hornear)
- + Módulo de control del microprocesador montado en la parte superior
- + Modo de ahorro de energía (apagado automático y programable)
- + Indicador de agua sucia
- + Alerta de baja temperatura activada por el encargado
- + Modo de ollas y sartenes con pausa configurable aprobado por la NSF
- + Notificación configurable e 'inteligente' de desincrustación
- + Diagnósticos de servicio
- + Brazos de lavado autoalineables
- + Brazos de lavado antitaponamiento de acero inoxidable
- + Rejilla extraíble de entrada a la bomba
- + Impulsor y bomba de autodrenado de acero inoxidable
- + Canastilla profunda y rejilla sencilla inclinada para desperdicios
- + Paneles de acero inoxidable que encierran el perímetro y la parte inferior
- + Cierre de drenado activado por la puerta
- + Cuenta con controles para *booster* y ventilación
- + Certificación *Energy Star®*

Opciones y accesorios (Disponibles con costo extra)

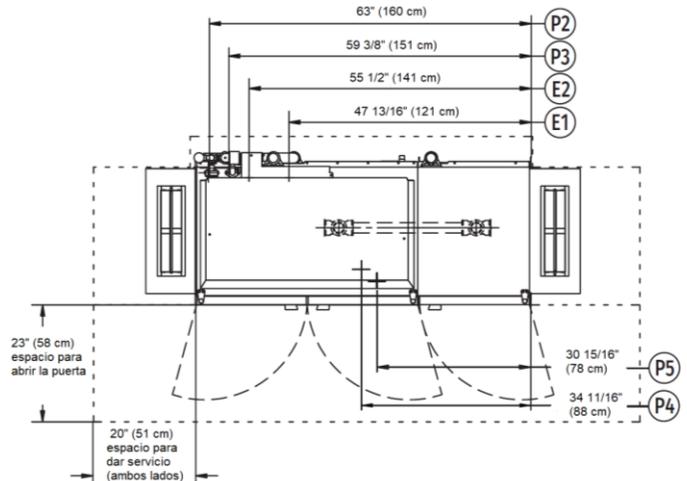
- Campanas de extracción de acero inoxidable estándar, corta o alargada (consulte la página 4 para obtener más detalles)
- Descargador automático: agrega 38" (96 cm). Consulte el documento F39520 para obtener más detalles.
- Cargador lateral: SL23 agrega 23" (58 cm) a la longitud; SL30 agrega 30" (76 cm) a la longitud. Consulte el documento F8066 para obtener más detalles.
- Soplador secador: agrega 33 1/8" (84 cm) a la longitud. Consulte el documento F40252 para obtener más detalles (se envía por separado del equipo, solicite servicio técnico para su instalación).
- Juego de patas con bridas para fijar (se requieren dos juegos)
- Cámara más alta que la estándar
- Interruptor de límite de mesa
- Juego de válvula reguladora de presión y supresor de golpe de ariete
- Requisitos para instituciones correccionales (contacte al departamento de Servicio de Hobart)
- Interruptores de circuito instalados de fábrica (contacte al departamento de servicio Hobart para obtener más detalles)

Serie CLen – CLPS66eN-EGR a vapor

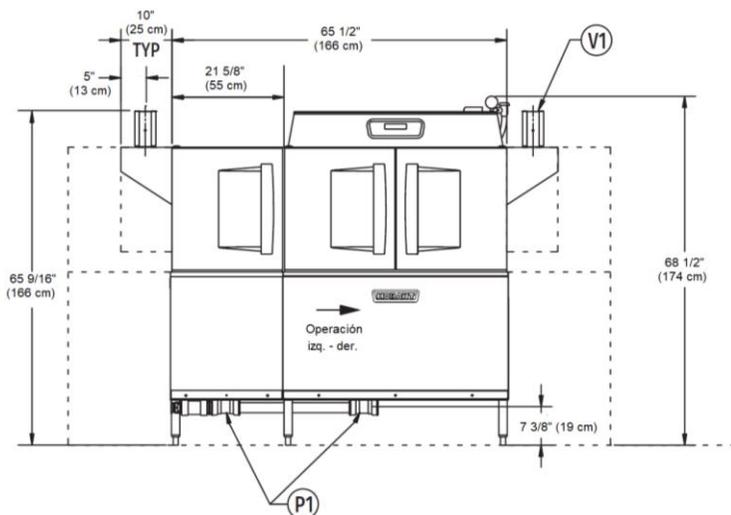
Aprobado por _____ Fecha _____ Aprobado por _____ Fecha _____



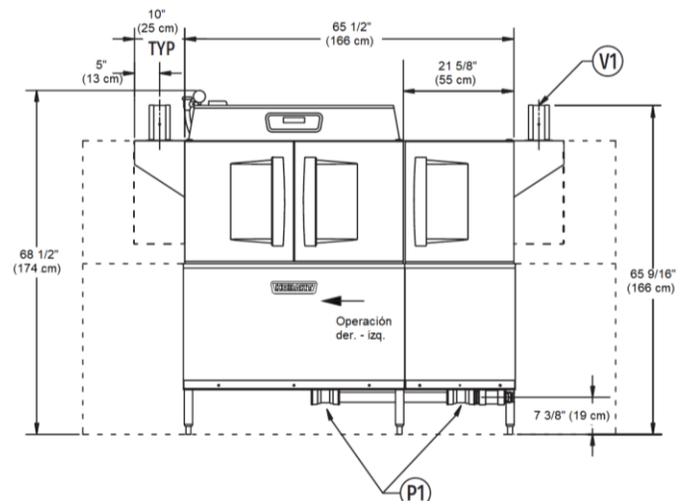
Vista superior de izquierda a derecha



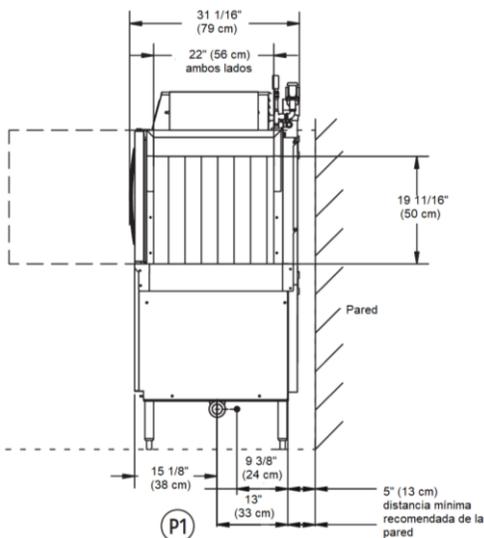
Vista superior de derecha a izquierda



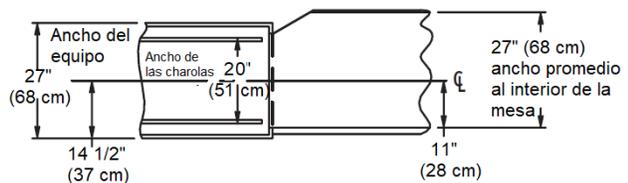
Vista frontal de izquierda a derecha



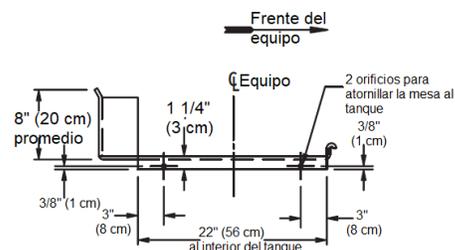
Vista frontal de derecha a izquierda



Vista lateral



Disposición recomendada



Vista mostrando las ubicaciones de los orificios en la parte trasera de la mesa



CLPS66eN-EGR a vapor

Lavalozas con banda transportadora para canastillas y sanitización con agua caliente

Explicaciones

Conexiones eléctricas	
E1	Motores y controles, tubo Conduit de 1 1/4 o 2", 63 3/4" (162 cm) snpt*
E2	Conexión eléctrica para sobrecalentador (<i>booster</i>) (en lugar del <i>booster</i> a vapor externo), tubo Conduit de 1 1/4" o 2", 63 3/4" (162 cm) snpt
NOTA: Se encuentra disponible una conexión eléctrica común (un sólo punto), consulte la página 4 para mayores detalles. Para obtener más información del <i>booster</i> , consulte la página 4.	
Conexiones para plomería	
P1	Drenado: se puede drenar a cualquier lado de la válvula, tape la conexión FPT de 2" del lado opuesto. Se recomienda un drenaje a piso a 12" (30 cm) mínimo del equipo para tener acceso y poder darle mantenimiento. 7 3/8" (19 cm) snpt
P2	Agua caliente. Conexión FPT de 1/2". Conexión principal de agua caliente de 1/2", 11 3/16" (28 cm)
P3	Conexión FPT de 1/2" para agua fría para templar el agua drenada, temperatura del agua fría a 80 °F (27 °C), máximo a 7 3/8" (19 cm) snpt
Conexiones para vapor (P4 o P5)	
P4	Serpentines de vapor: flujo de 10 a 50 PSI, conexión FPT de 3/4", 11-18" (28-46 cm) snpt
P5	Retorno de condensado: se deberá mantener una presión mínima diferencial de 10 PSI a través de la trampa de vapor. Conexión FPT de 3/4", 11 1/8" (28 cm) snpt, (el equipo tiene una trampa tipo cubeta)
Conexiones para ventilación	
V1	Campana de extracción opcional de 4" x 16" (10 x 41 cm) con regulador, campana de extracción opcional alargada con regulador. Conexiones para ventilación en el extremo de carga: 200 ft ³ /min (6 m ³ /min), 0.25" CA; extremo de descarga: 400 ft ³ /min (11 m ³ /min), 0.25" CA

*snpt: sin nivel de piso terminado

E1	Conexiones eléctricas (Sólo 3 fases) Motores y controles		
Voltaje	Amperes nominales	Amperaje mínimo del circuito de suministro	Dispositivo de máxima protección
208/60/3	16.6	20	20
240/60/3	16.6	20	20
480/60/3	9.4	15	15

CLPS66eN-BAS a vapor. Disipación de calor	
BTU/h	
Latente	Sensible
46,200	19,800
Nota: Para mayor información sobre la disipación del calor, consulte el documento F40459.	

Especificaciones

Capacidades

Canastillas por hora (clasificado por la NSF)	202
Tanque de lavado (galones)	23 (87 L)
Prelavado intensivo (galones)	23 (87 L)
Velocidad de la banda transportadora (ft/min)	5.6 (2 m/min)

Caballos de fuerza del motor

Accionamiento	1/6
Lavado	2
Prelavado intensivo	2

Consumo de agua

Galones por hora (máximo uso)	126 (477 L)
Galones por canastilla	0.62 (2 L)

Calentamiento

<i>Booster</i> eléctrico (integrado) (kW para aumentar 70 °F)	30
---	----

Consumo de vapor

Libras por hora (máximo)	65 (29 kg/h)
(Aproximadamente 30 lb/h [14 kg/h] = 1 caballo de vapor (BHP) Lavalozas, basado en vapor a 20 PSI y en el suministro de agua para enjuague final del cliente a 180 °F (82 °C) máximo)	

Booster de vapor (externo, se ordena por separado)

Libras por hora (máximo)	60 (14 kg/h)
(si se usa con vapor a 20 PSI, el flujo de agua a 20 PSI, el agua entrante a una temperatura de 130 °F (54 °C) aumentará a 180 °F (82 °C) mínimo)	

Ventilación

Lado de carga (ft ³ /min mínimo)	200 (6 m ³ /min)
Lado de descarga (ft ³ /min mínimo)	400 (11 m ³ /min)

Peso del envío (aproximado) 895 lb (406 kg)

Dimensiones del empaque 76" x 38" x 78" (193 x 96 x 198 cm)

Advertencia: Las conexiones eléctricas y de plomería se deben realizar por el personal calificado que acate los códigos de seguridad, sanitarios y de plomería correspondientes con el Código Eléctrico Nacional.

Notas sobre plomería: Debido a las variaciones de agua y vapor suministradas en el sitio, es posible que se necesiten válvulas reguladoras de presión de agua y vapor (se incluye de manera estándar una válvula reguladora de presión en los equipos con *booster*). Las válvulas reguladoras de presión se pueden comprar con Hobart o localmente.

Calentamiento a vapor únicamente: Las presiones de flujo de vapor arriba de los 50 PSI deberán tener un regulador de presión (que el cliente deberá adquirir) instalado en la línea de vapor.

El cliente deberá comprar e instalar una válvula de cierre manual en la línea de vapor a la lavalozas.



CLPS66eN-EGR a vapor

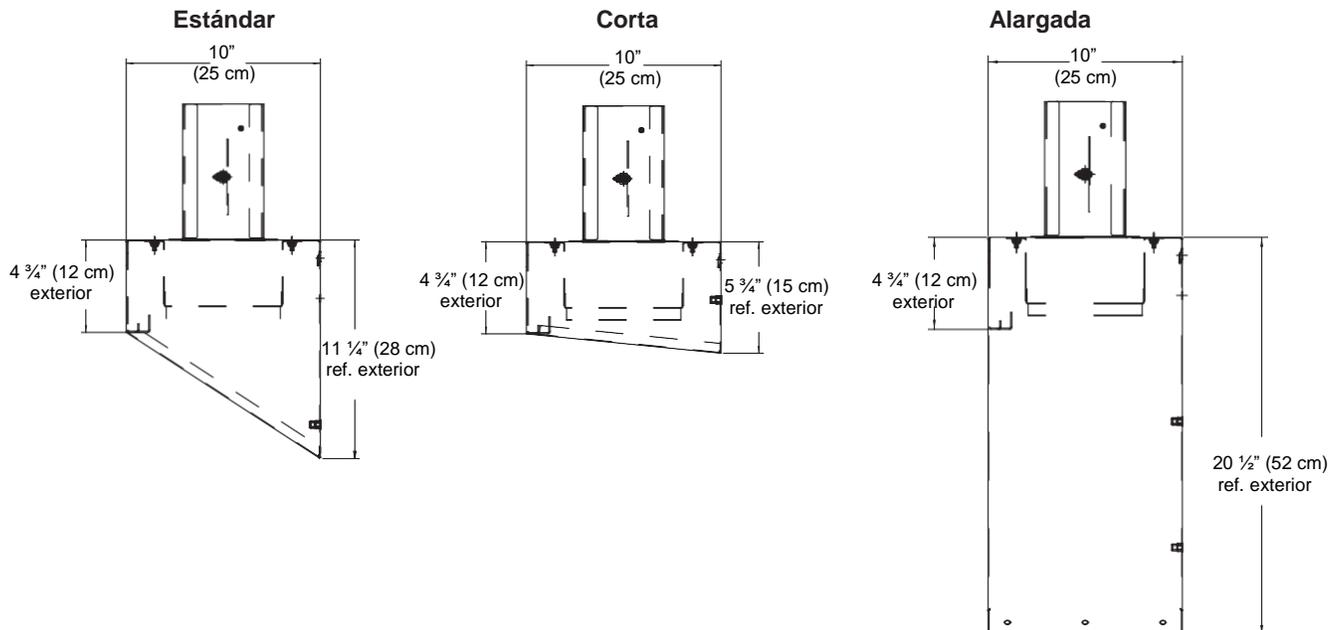
Lavalozza con banda transportadora para canastillas y sanitización con agua caliente

E2 Sobrecalentador (<i>booster</i>) eléctrico de 30 kW, temperatura mínima del agua de entrada 110 °F (43 °C)			
Voltaje	Amperes nominales	Amperaje mínimo del circuito de suministro	Dispositivo de máxima protección
208/60/3	83.9	90	90
240/60/3	80.2	90	90
480/60/3	40.1	50	50

Conexión eléctrica común (un sólo punto). Contacte al departamento de Servicio para obtener más información

Conexión eléctrica común (incluye motores y controles y el <i>booster</i> eléctrico)			
Voltaje	Equipo y <i>booster</i> de 30kW		
	Amperes nominales	Amperaje mínimo del circuito de suministro	Dispositivos de máxima protección
208/60/3	100.2	110	110
240/60/3	100.2	110	110
480/60/3	49.5	70	70

Opciones para la campana de extracción



Debido a la política de mejora continua de los productos de Hobart, las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.