



SECADORA DE GRANOS TIPO CIRCULACION DE SUNCUE

PHS-130 · PHS-320 · PHS-660B · PHS-1380B

- Puede secar a baja temperatura de manera uniforme y rápida. La tasa de quebrado es baja, la tasa de molienda es alta y el arroz presenta un acabado excelente.
- La secadora está diseñada para ser fuerte y resistente, lo que la hace adecuada para trabajos pesados.
- Con un diseño infalible, los usuarios pueden producir arroz de alta calidad desde el primer lote, la décima y centésima vez. Los clientes tendrán a su disposición arroz en paquetes pequeños de calidad consistente.
- Controle automáticamente el contenido de humedad para evitar el secado excesivo y la pérdida de peso.
- Al utilizar cascarilla de arroz gratis de molienda propia, los clientes ya no necesitan gastar en diesel, gas natural o electricidad como fuentes de calor a las secadoras.

Fuente de calor	Modelo	PHS-130	PHS-320	PHS-660	PHS-1380
Diésel		●	●	—	—
Gas		●	●	—	—
Cascarilla		●	●	●	●
Doble uso de diesel & cascarilla		●	●	—	—
Doble uso de gas natural & cascarilla		●	●	—	—
Vapor		—	●	—	—



PHS-130



PHS-320



PHS-660B



PHS-1380B

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DE SUNCUE

Medalla de Oro en la iENA 2012 en Nuremberg, Alemania



Mundial de Genios en Tokyo, Japón 2013 Premio Especial de Genios en la Convención Medalla de Oro



Premio de Invención y Creación para la Contribución de Taiwán



Premio de Invención de Taiwán



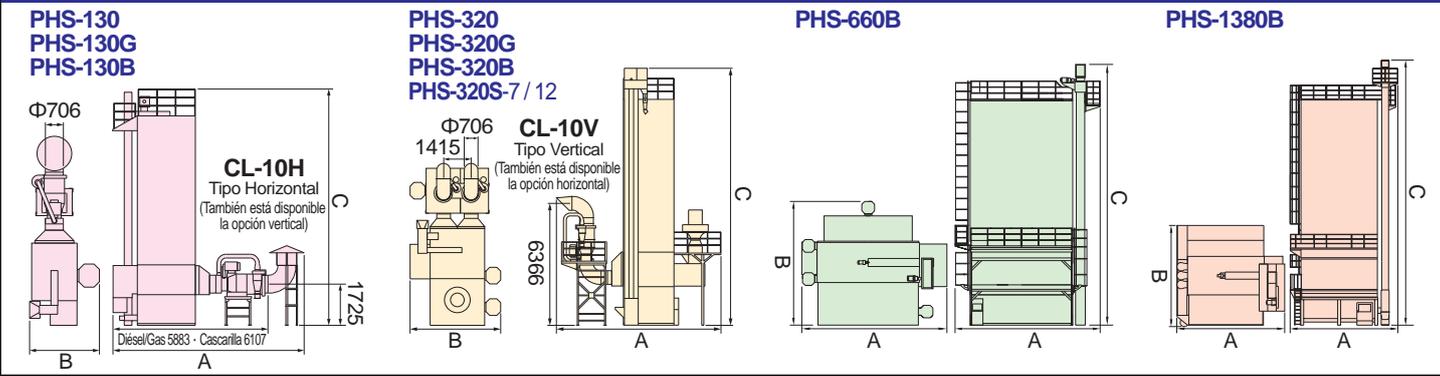
Premio a la Excelencia Taiwán 2021



TAIWAN EXCELLENCE 2021

Dimensión

Unidad: mm



Especificaciones técnicas

Artículo	Modelo	PHS-130	PHS-320	PHS-130G	PHS-320G
Fuente de calor		Queroseno y Diésel premium*		LPG	NG
Combustión Aprox. litros/hora		8.8~17.5	17.5~35	Max. 16.6 kg/hora ≈233kW	Max. 18.2 m³/hora ≈233kW
Tipo de quemador		Tipo pistola		Tipo pistola	
Capacidad Aprox. kg	Arroz 1 litros=560g	3,600~13,000	7,800~32,000	3,600~13,000	7,800~32,000
	Trigo 1 litros=680g	4,370~15,780	9,600~38,800	4,370~15,780	9,600~38,800
	Maíz 1 litros=690g Alimentos para animales	4,440~16,000	9,600~39,400	4,440~16,000	9,600~39,400
Dimensión (A)x(B)x(C) mm	No incluye CL-10	4,308x2,755x9,698	5,871x4,871x13,410	4,308x2,755x9,698	5,871x4,871x13,410
	Incluye CL-10	7,393x2,755x9,698	8,201x4,871x13,410	7,393x2,755x9,698	8,201x4,871x13,410
Peso neto Aprox. kg	No incluye CL-10	2,840	6,360	2,840	6,360
	Incluye CL-10	3,344	7,402	3,344	7,402
Consumo de electricidad kW	No incluye CL-10	6.53	13.5	6.68	13.8
	Incluye CL-10	10.33	21.05	10.48	21.4
Función Arroz	Carga Aprox. min	40	55	40	55
	Descarga Aprox. min	35	50	35	50
Tasa de secado %/hora		0.5~1.5			
Voltaje		Trifásica, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz			
Dispositivos de seguridad		Relé térmico, intr. de presión de aire, alarma de carga completa, temporizador, fusible de control, sensor de rotación, quemador apagado, sobrecal. anormal			

Artículo	Modelo	PHS-130B	PHS-320B	PHS-660B	PHS-1380B	PHS-320S-7	PHS-320S-12
Fuente de calor		Horno de biomasa BB-18 Horno de cascarilla de arroz SB		Horno de cascarilla de arroz SB-130 / SB-200		Vapor	
Capacidad Aprox. kg	Arroz 1 litros=560g	3,600~13,000	7,800~32,000	16,000~66,000	30,000~138,000	7,800~32,000	
	Trigo 1 litros=680g	4,370~15,780	9,600~38,800	19,500~80,100	37,000~138,000	9,600~38,800	
	Maíz 1 litros=690g Alimentos para animales	4,440~16,000	9,600~39,400	19,700~81,300	37,540~138,000	9,600~39,400	
Dimensión (A)x(B)x(C) mm	No incluye CL-10	4,532x2,755x9,698	6,671x4,871x13,410	8,124x6,969x14,703	8,610x8,134x21,345	5,497x4,871x13,410	5,846x4,871x13,410
	Incluye CL-10	7,617x2,755x9,698	9,001x4,871x13,410	—	—	7,827x4,871x13,410	8,176x4,871x13,410
Peso neto Aprox. kg	No incluye CL-10	2,950	6,600	15,400	25,000	6,465	6,530
	Incluye CL-10	3,454	7,642	—	—	7,507	7,572
Energía térmica requerida	Arroz, Trigo Aprox. Kcal/hora	35,000~135,000 Temp. Ambiente +10~40°C	83,000~330,000 Temp. Ambiente +10~40°C	176,000~705,000 Temp. Ambiente +10~40°C	360,000~1,230,000 Temp. Ambiente +10~35°C	Región aplicable Templado Grano aplicable Arroz, Trigo	Clima Gélido Arroz, Trigo, Maíz
	por unidad	Maíz Alimentos para animales Aprox. Kcal/hora	220,000 Temp. Ambiente +65°C	560,000 Temp. Ambiente +65°C	1,190,000 Temp. Ambiente +65°C	2,000,000 Temp. Ambiente +52°C	Rango de Temp. ambiente +15~45°C
Consumo de electricidad kW	No incluye CL-10	7.98	16.84	40.1	79.6	Capacidad de la caldera Aprox. ton/hora 1.2	2.4
	Incluye CL-10	11.78	24.44	—	—	Presión de la caldera Aprox. kg/cm² 7	13.1
Función Arroz	Carga Aprox. min	40	55	57	70	55	
	Descarga Aprox. min	35	50	52	70 Capacidad del elevador de cargón: 120t/hora	50	
Tasa de secado %/hora		0.5~1.5			0.6~1.0	0.5~1.5	
Voltaje		Trifásica, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz					
Dispositivos de seguridad		Relé térmico, interruptor de presión de aire, alarma de carga completa, temporizador, fusible de control, sensor de rotación.					

* Los parámetros listados y la tasa de secado es sólo para referencia. De acuerdo con la humedad contenida del grano antes y después del secado. Arroz: 26% a 15%, trigo y maíz: 30% a 12.5%. Los datos reales varían dependiendo de la temperatura ambiente, humedad relativa, variedad de grano, temperatura de aire caliente y humedad contenida antes y después del secado. * La energía térmica requerida es solo de referencia. Los datos reales varían entre la variedad de grano, la tasa de impurezas y las condiciones de secado. * Se recomienda utilizar el secado a baja temperatura para secar el arroz y evitar un aumento en la tasa de arroz partido. * Las tuberías de gas deben ser construidas por profesionales locales con certificados. NUNCA lo haga usted mismo. * El doble uso "diésel y cascarilla de arroz" se fabrica bajo pedido. * Los planos y especificaciones son sólo para referencia. Las especificaciones reales de los productos se basan en los pedidos firmados de los clientes y envío. * Las especificaciones del quemador que se muestran arriba son estándar japonés (Energía térmica: NG 11,000 Kcal/m³; LPG 12,000 Kcal/kg). Por favor consultar con SUNCUE para quemador con estándar CE. * La densidad, composición y presión del GN varían en diferentes lugares: Ej. 8,900Kcal/m³ en Taiwán, 11,000Kcal/m³ en Japón, 8,400Kcal/m³ en Sichuan, China. * De acuerdo con el modelo de la secadora y el tipo CL-10, favor adquirir otros accesorios opcionales tales como las plataformas, capuchas para la lluvia, cámaras de escape, tubos de escape, soportes y barandillas. * Cuando se usa una sola secadora con CL-10, se debe utilizar junto con una bolsa colectora de polvo, la cual debe ser preparada por el cliente. * Solamente use queroseno o diésel premium de alta calidad para esta máquina.



SUNCUE COMPANY LTD.

No. 105, Renhua Rd., Dali Dist., Taichung City 412039, Taiwan, R.O.C.
 +886-4-2339-7171 +886-4-2330-2939
 www.suncue.com sales@suncue.com

Centro de servicio