

ENDURA®

Ventilador de transmisión directa de 145 cm



¡Crecamos juntos!™

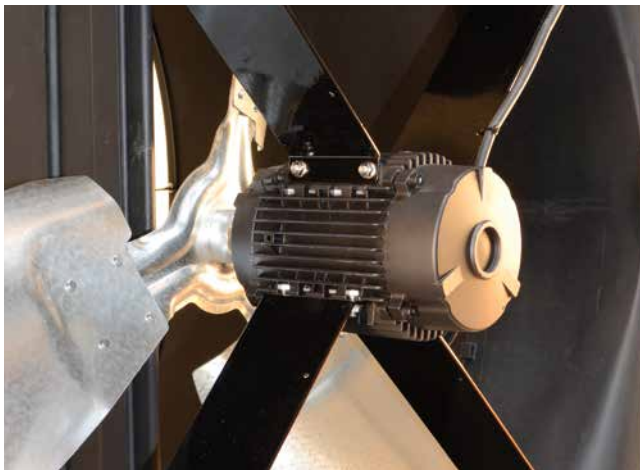
El ventilador de transmisión directa de 145 cm (57 pulgadas) ENDURA® de Chore-Time tiene un motor de transmisión directa y velocidad variable para un mínimo mantenimiento y máxima eficiencia.

Bajo mantenimiento

- Los ventiladores ENDURA® con un motor de transmisión directa eliminan cualquier necesidad común de mantenimiento.
- Sin correas ni poleas que reemplazar.
- Sin cojinetes que engrasar.
- El diseño duradero del ventilador ENDURA® es de bajo mantenimiento y rendimiento duradero.

Eficiente de energía

- El diseño de transmisión directa ofrece un nivel superior de eficiencia para los productores que piensan en la energía.
- Se pueden obtener mayores ahorros debido a su funcionalidad de velocidad variable.



Sin correas, poleas o cojinetes, el motor de transmisión directa elimina cualquier necesidad común de mantenimiento.



Cuenta con Chore-Time por experiencia, confiabilidad, rendimiento y confianza.



El ventilador de transmisión directa de 145 cm ENDURA® de Chore-Time con persianas HYFLO® tiene un motor de velocidad variable para ayudar a optimizar la eficiencia energética.

Velocidad variable

- El propulsor de frecuencia variable permite que el ventilador funcione en diferentes velocidades.
- La velocidad del ventilador se controla automáticamente con el controlador CHORE-TRONICS® 3 combinado con un propulsor de frecuencia variable.
- Se pueden obtener ahorros de energía exponenciales al reducir la velocidad del aire del ventilador cuando los requisitos de flujo de aire lo permiten.

Rendimiento del ventilador

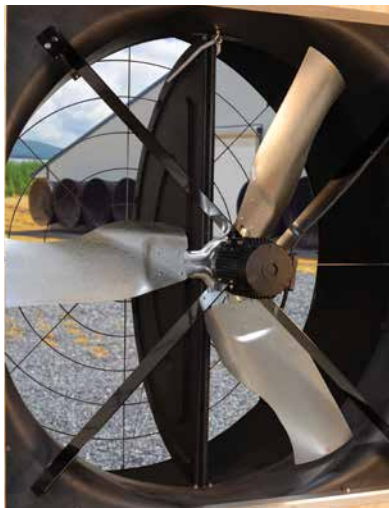
- El ventilador produce eficientemente una de las calificaciones más altas de flujo de aire en la industria.
- Proporciona un flujo de aire muy constante a medida que varía la velocidad del viento.
- Todos los componentes del ventilador ENDURA® fueron diseñados por Chore-Time para optimizar la eficiencia general del ventilador.

Diseño probado del ventilador ENDURA®

- Los ventiladores de transmisión directa utilizan el diseño de ventilador ENDURA® de Chore-Time, líder en la industria.
- Tiene persianas HYFLO®, que no sufren la pérdida de 12 a 15 % de eficiencia y velocidad del aire típica de las persianas sucias con estilo clásico, por lo que la velocidad se mantiene hasta el final de la parvada, cuando más se necesita.
- La envoltura de fibra de vidrio y las puertas de persianas HYFLO® duraderas contienen el 35 % de fibra de vidrio para mayor resistencia.
- Pruebas exhaustivas de durabilidad en temperaturas extremas, tanto altas como bajas.
- El cono negro de PEAD (polietileno de alta densidad) ayuda al control de la iluminación.

Especificaciones del ventilador de transmisión directa ENDURA® Cubierta y puertas de persiana compuestas/cono de PEAD

Los ventiladores de transmisión directa ENDURA® producen eficientemente una de las calificaciones más altas de flujo de aire en la industria. Utilizan un controlador CHORE-TRONICS® 3, combinado con un propulsor de frecuencia variable (se muestra abajo a la derecha) para obtener ahorros de energía aun mayores al reducir la velocidad del ventilador cuando los requisitos de flujo de aire lo permiten.



Las persianas HYFLO® mejoran el rendimiento del ventilador al minimizar obstrucciones durante la operación.

NOTA: la rejilla interior se quitó para la fotografía únicamente.



Propulsor de frecuencia variable

MONTAJE ESTÁNDAR		MEDIDAS DE E.E.U.U.				MÉTRICAS				Índice de flujo de aire	Prueba de Laboratorios Bess N.º	Suministro eléctrico
N.º de pieza	Hz	Presión estática de 0.10 pulgadas		Presión estática de 0.15 pulgadas		Presión estática de 25 Pa		Presión estática de 37.5 Pa				
		pies³/min	pies³/min/W	pies³/min	pies³/min/W	m³/h	m³/h/W	m³/h	m³/h/W			
56555-1	42.0	32,100	19.2	30,600	17.3	54,500		52,000		0.86	20084*	230V 60 Hz 1 Ph
	41.8	32,000	19.7	30,500	17.6	54,300	33.6	51,900	30.0			
	38.1	28,900	22.5	27,100	19.7	49,000	38.3	46,100	33.5			
	33.0	24,400	27.5	22,100	23.0	41,400	46.8	37,600	39.1			
	28.1	18,200	29.8	14,800	22.5	31,000	50.6	25,200	38.3			
	23.2	11,900	31.8	6,600	15.9	20,300	54.0	11,300	27.0			
56555-2	42.0	32,100	20.0	30,400	17.7	54,500	34.0	51,600	30.1	0.86	20085*	230V 60 Hz 3 Ph
	38.2	28,800	22.8	27,100	19.9	48,900	38.8	46,100	33.7			
	33.2	24,400	27.6	21,900	22.7	41,400	46.9	37,200	38.6			
	28.2	18,300	29.9	14,700	22.4	31,100	50.8	25,000	38.1			
	23.2	11,400	30.5	6,500	15.5	19,400	51.8	11,000	26.4			
56555-2	42.0	31,800	19.8	30,500	17.9	54,100	33.7	51,700	30.4	0.86	20086*	230V 50 Hz 3 Ph
	38.2	28,700	22.6	27,000	19.9	48,900	38.4	45,900	33.9			
	33.2	24,200	27.1	21,900	22.6	41,100	46.0	37,200	38.5			
	28.2	18,300	30.0	14,600	22.3	31,000	51.0	24,800	37.9			
	23.2	11,500	31.0	6,400	15.7	19,600	52.7	10,900	26.6			

*Nota: ventilador 56555-1P semi ensamblado

MONTAJE ESTÁNDAR		MEDIDAS DE E.E.U.U.				MÉTRICAS				Índice de flujo de aire	Prueba de Laboratorios Bess N.º	Suministro eléctrico	
N.º de pieza	Hz	Presión estática de 0.10 pulgadas		Presión estática de 0.15 pulgadas		Presión estática de 25 Pa		Presión estática de 37.5 Pa					
		pies ³ /min	pies ³ /min/W	pies ³ /min	pies ³ /min/W	m ³ /h	m ³ /h/W	m ³ /h	m ³ /h/W				
56555-3	42.0	32,200	20.1	30,700	18.2	54,700		52,100		0.86	20427**	380V 50 Hz 3 Ph	
	38.3	29,200	23.1	27,500	20.4	49,600		46,700					
	33.3	24,600	27.6	22,400	23.4	41,800		38,000					
	28.3	18,400	29.9	15,000	22.7	31,200		25,500					
					Presión estática de 0.12 pulgadas								
	23.3	12,100	32.0	9,900	26.3	20,500		16,800					
				Presión estática de 0.15 pulgadas									
56555-3	42.0	32,300	20.2	30,600	18.0	54,900		52,000		0.86	20428**	480V 60 Hz 3 Ph	
	38.3	29,200	23.0	27,400	20.2	49,600		46,500					
	33.3	24,600	27.6	22,300	23.0	41,800		37,900					
	28.3	18,500	30.0	15,000	22.7	31,400		25,500					
					Presión estática de 0.12 pulgadas								
	23.3	12,300	32.1	9,900	26.0	20,900		16,800					
				Presión estática de 0.15 pulgadas									
56911-1	42.0	32,200	18.6	30,700	17.0	54,700		52,100		0.86	21079*	230V 60 Hz 1 Ph	
	38.3	29,200	21.7	27,500	19.2	49,600		46,700					
	33.3	24,600	26.2	22,400	22.0	41,800		38,000					
	28.3	19,700	31.8	16,500	24.4	33,500		28,000					
	23.3	12,400	31.9	7,200	16.9	21,000		12,200					
56911-2	42.0	32,100	19.1	30,500	17.3	54,500		51,800		0.86	21080*	230V 60 Hz 3 Ph	
	38.3	29,200	21.9	27,300	19.1	49,600		46,400					
	33.3	24,700	26.5	22,400	22.1	42,000		38,000					
	28.3	19,500	31.8	16,300	24.5	33,100		27,700					
	23.3	12,100	31.9	7,100	16.6	20,500		12,000					
56911-3	42.0	31,900	19.3	30,500	17.6	54,200		51,800		0.86	20436**	380V 50 Hz 3 Ph	
	38.3	29,000	22.3	27,100	19.6	49,300		46,000					
	33.3	24,500	26.8	22,300	22.7	41,600		37,900					
	28.3	19,500	31.8	16,400	24.7	33,100		27,800					
					Presión estática de 0.12 pulgadas								
	23.3	12,200	31.7	10,000	26.0	20,700		17,000					

*Nota: ventilador 56555-1P semi ensamblado

**Nota: ventilador 56555-3P semi ensamblado



¡Crecemos juntos!™

www.choretime.com

Chore-Time es una división de CTB, Inc.
Una empresa de Berkshire Hathaway

Localice a su distribuidor independiente autorizado en choretime.com/distributor

Chore-Time

Milford, Indiana EE. UU.
info@choretime.com

Chore-Time Europe Sp. z o.o.

Strykowo, Polonia
info@choretime.pl

Chore-Time Europe B.V.

Panningen, Países Bajos
info@choretime.nl

Volito B.V.

Veenendaal, Países Bajos
info@choretime.nl