

EnduraMax™

Ventilador de transmisión directa de 145 cm



¡Crecamos juntos!™

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

Bajo mantenimiento

- Los ventiladores EnduraMax™ 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 EnduraMax™ 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.



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



El ventilador de transmisión directa de 145 cm EnduraMax™ 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 CATALYST® 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 EnduraMax™ fueron diseñados por Chore-Time para optimizar la eficiencia general del ventilador.

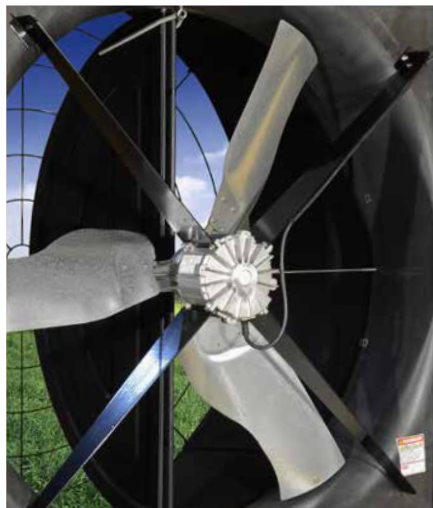
Diseño probado del ventilador EnduraMax™

- 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 EnduraMax™

Cubierta y puertas de persiana compuestas/cono de PEAD

Los ventiladores de transmisión directa EnduraMax™ producen eficientemente una de las calificaciones más altas de flujo de aire en la industria. Utilizan un controlador CATALYST®, combinado con un propulsor de frecuencia variable 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.

MONTAJE ESTÁNDAR		MÉTRICAS				MEDIDAS DE E.E.U.U.				Índice de flujo de aire	Prueba de Laboratorios Bess N.º	Suministro eléctrico
Kit ventilador N.º de pieza	Configuración velocidad RPM / Hz	Presión estática de 25 Pa		Presión estática de 37 Pa		Presión estática de 0.10 pulgadas		Presión estática de 0.15 pulgadas				
		m³/h	m³/h/W	m³/h	m³/h/W	pies³/min	pies³/min/W	pies³/min	pies³/min/W			
57611-11* Probado a 60 Hz	630 / 84.0	60700	29.4	58200	26.7	35700	17.3	34200	15.7	0.88	24694	230V 1 Ph
	575 / 76.7	55500	33.9	52000	30.0	32700	20.0	30600	17.6	0.84		
	500 / 66.7	46800	40.7	42700	34.5	27500	23.9	25100	20.3	0.76		
	450 / 60.0	40700	45.9	35500	36.7	23900	27.0	20900	21.6	0.63		
	400 / 53.3	32000	45.7	23200	32.2	18800	26.9	13700	19.0	0.42		
	350 / 46.7	23400	45.9	14200	25.7	13700	27.0	8400	15.1	NA		

*Nota: ventilador semi ensamblado 57611-1P y VFD 58142-1



¡Crecamos juntos!™
www.choretime.com

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

Chore-Time
Milford, Indiana EE.UU.
info@choretime.com

Chore-Time Europe B.V.
Panningen, Países Bajos
info@choretime.nl

Chore-Time Europe Sp. z o.o.
Strykowo, Polonia
info@choretime.pl

Chore-Time Ede B.V.
Ede, Países Bajos
info@choretime.nl