

ALL-OUT®

Sistemas de manejo de alimento



¡Crezcamos juntos!™



Los sistemas de manejo de alimento ALL-OUT® de Chore-Time permiten que las tareas de almacenamiento de alimento sean más fáciles y más convenientes

Puede elegir entre una gran variedad de tamaños y características opcionales.

- Con una amplia variedad de modelos para escoger, los silos para alimento de Chore-Time tienen como característica estándar nuestra cubierta protectora HYDROSHIELD®, la tapa SPRING-LOCK® y el techo de 40° de alta capacidad.
- Las características opcionales incluyen nuestra puerta ACCESS PLUS® para acceso a la tolva, el control de flujo de material SHAKER-PLATE®, la barandilla del sistema de escalerilla, la puerta de seguridad para la escalera, el accionador de corredera de bota y varios sistemas de pesaje.



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



Sistemas de manejo de alimento ALL-OUT®

Chore-Time ha suministrado silos para alimento a la industria de las aves de corral desde 1957 y ha trazado el camino para actualizar el diseño de sus silos a fin de incluir características que ofrezcan soluciones a los problemas más comunes de la industria. El silo para alimento de Chore-Time continúa ofreciendo actualmente la resistencia, la calidad, el diseño y la garantía de respaldo que dan como resultado un silo en el que usted puede confiar para obtener un servicio de la más alta confiabilidad durante mucho años.

- Los silos para alimento de Chore-Time se fabrican siguiendo exactamente nuestras exigentes normas de calidad en instalaciones de fabricación propias.
 - Las láminas se forman usando corrugación estándar de 68 mm (2,66 pulg) de acero galvanizado de larga duración, calibre 8 a 20.
 - Las patas del silo se fabrican de acero galvanizado de servicio pesado a fin de obtener una estructura tipo columna formada con seis curvas o "quiebres" separados que le dan mayor resistencia.
 - El sistema de escalerilla de alta resistencia está fijado al techo del silo y a la pared lateral. Cada peldaño de la escalerilla incluye una superficie superior antideslizante y una abertura en la parte inferior que elimina la acumulación de humedad en el peldaño.
 - Los silos se ensamblan usando pernos de sellado de silo grado 8 de alta resistencia, con recubrimiento especial JS-1000™, resistente a los efectos del clima. Los pernos opcionales con cabeza encapsulada en polipropileno proporcionan una mayor resistencia a la corrosión.
 - Todas las piezas se fabrican a las especificaciones de diseño de nuestros ingenieros y con un estricto control de calidad que garantiza un ensamble y un uso libre de problemas.
- JS-1000 no es propiedad de CTB, Inc. ni ha sido licenciado a CTB, y es propiedad exclusiva de su respectivo propietario.
- Las tapas de silo, los collares, las láminas de tolva y los paneles de techo reciben la misma cuidadosa atención que las láminas.
 - Las tolvas están disponibles en ángulos de 60 y 67 grados para adaptarse a los requisitos del cliente, con base en el tipo de alimentación que se desee almacenar. Los techos tienen un ángulo de 40 grados para un llenado máximo y para que el orificio de llenado sea más visible.

Selección de tamaño de silo (hay modelos adicionales también disponibles) Se incluye el techo de 40°, la tapa SPRING-LOCK® y la cubierta protectora HYDROSHIELD®

NÚMERO DE MODELO‡	DIÁMETRO EN PIES (METROS)	# DE ANILLOS	ÁNGULO DE TOLVA	LLENADO CON SINFÍN – EE.UU.			LLENADO CON SINFÍN – MÉTRICO			LLENADO NEUMÁTICO – MÉTRICO		
				CAPACIDAD		ALTURA DE LLENADO	CAPACIDAD		ALTURA DE LLENADO	CAPACIDAD		ALTURA DE LLENADO
				40 lb/pie ³	TONS		641 kg/m ³	METROS CÚBICOS		641 kg/m ³	METROS CÚBICOS	
45-00601	6 (1.8)	1	60°	3.1	156.9	11' 6"	2.8	4.4	3.5	2.7	4.2	3.35
45-00602	6 (1.8)	2	60°	4.6	231.9	14' 2"	4.2	6.6	4.3	4.0	6.4	4.17
45-00723	7 (2.1)	3	67°	9.0	448.4	20' 1"	8.1	12.7	6.1	7.9	12.3	5.92
45-00724	7 (2.1)	4	67°	11.0	549.8	22' 9"	10.0	15.6	6.9	9.7	15.2	6.73
45-00902	9 (2.7)	2	60°	12.0	597.6	18' 3"	10.8	16.9	5.7	10.4	16.0	5.28
45-00903	9 (2.7)	3	60°	15.4	767.6	20' 11"	13.9	21.7	6.4	13.3	20.8	6.10
45-00904	9 (2.7)	4	60°	18.8	937.6	23' 7"	17.0	26.6	7.2	16.4	25.8	6.91
45-00905*	9 (2.7)	5	60°	22.2	1,107.6	26' 3"	20.1	31.4	8.0	19.4	30.3	7.72
45-01203	12 (3.7)	3	60°	29.7	1,484.4	24' 9"	26.9	42.0	7.5	25.7	40.1	7.14

‡Agregar "PN" después del número de pieza para el modelo de llenado neumático.

*Incluye la jaula de seguridad para la escalerilla. Las jaulas de seguridad se incluyen como una característica estándar para las escalerillas de silo de más de 6 metros (20 pies) de altura, de acuerdo con las normas de OSHA en los EE.UU.



¡Crecemos juntos!™

Características y opciones para el rendimiento del silo ALL-OUT®



ESTÁNDAR con cualquier modelo FLEX-AUGER® o sinfín de núcleo sólido de 102 mm (4 pulg) – La transición de bota roja traslúcida de policarbonato de Chore-Time ofrece alta resistencia a los impactos. Disponible en configuraciones de salida recta y de 30 grados, la transición puede usarse para actualizar la mayoría de los silos para alimento existentes con aberturas de tolva de 16 pulg (406 mm) de diámetro. También hay un modelo transparente disponible.



ESTÁNDAR – Nuestro sistema de **tapa y apertura de silo de alimento SPRING-LOCK®** (patentado) ayuda a conservar la bioseguridad, permitiendo que los silos puedan abrirse desde una ubicación remota. Los silos se abren fácilmente con una sola mano, y cuentan con una característica de acción positiva de cerrado impulsada por resorte. Cuando está abierta, la tapa se desliza hacia abajo y fuera del paso del sinfín del camión de alimento.



ESTÁNDAR – La cubierta protectora **HYDROSHIELD®** de Chore-Time canaliza la humedad para que caiga por fuera de la pared lateral del silo y ayuda a impedir el ingreso de agua en la tolva y la bota del silo.



OPCIONAL – La **puerta de seguridad para la escalerilla** ayuda a restringir el acceso no autorizado a la escalerilla del silo de alimento.



OPCIONAL – Hay **barandillas de comodidad** (patentadas) disponibles para nuestro sistema de escalerilla de alta resistencia.



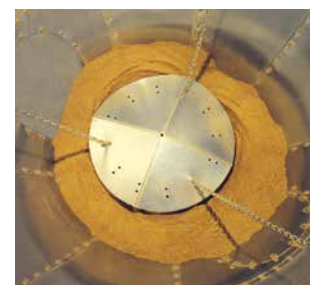
OPCIONAL – **EL SISTEMA ACCIONADOR DE DESLIZAMIENTO MANUAL DE BOTA** ayuda a los productores a coordinar el uso del alimento almacenado en parejas de silos para alimento, de modo que las aves no dejen de recibir oportunamente la alimentación.



OPCIONAL – Retirando unos cuantos pernos, nuestro **panel de puerta ACCESS PLUS®** se eleva hacia afuera a fin de facilitar el acceso al interior del silo para tareas de limpieza entre parvadas.



OPCIONAL – El innovador control de flujo de material **SHAKER-PLATE®** de Chore-Time queda suspendido en el interior de la tolva del silo de alimento. La unidad SHAKER-PLATE vibra para generar el flujo de masa en el alimento almacenado. La unidad, de funcionamiento económico, se activa automáticamente cuando el sinfín de descarga está funcionando.



Sistemas de pesaje de alimento

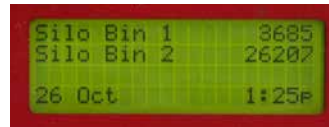
Nuestro sistema de inventario de alimento

CHORE-TRONICS® proporciona un medio económico para manejar y vigilar el alimento almacenado en los silos para alimento de la granja. Los productores pueden revisar fácilmente el peso de los silos para alimento usando una pantalla de lectura. Conocer el peso preciso ayuda a mejorar el manejo de los inventarios de alimento y a evitar costosos eventos de falta de alimento. Diseñado para trabajar como un sistema independiente, el sistema de inventario de alimento también puede conectarse con el popular software C-CENTRAL™ de Chore-Time para permitir el monitoreo de varios galpones y de ubicaciones remotas.



Las celdas de carga pueden manejar hasta 4500 kg (10,000 lb) por pata de silo para alimento.

El control del indicador de celda de carga es fácil de utilizar para el monitoreo del peso de los silos para alimento.



La pantalla de visualización de cuatro líneas, fácil de leer, está siempre iluminada.



El sistema mecánico WEIGH-MATIC® de Chore-Time usa una balanza de astil de alta fiabilidad, incorporada al silo de pesaje, para dosificar la cantidad de alimento que se seleccione.

El alimento se desplaza desde un silo de almacenamiento más grande, a través de una criba de alimento en la parte superior del silo más pequeño, para el pesaje. La criba está diseñada para extraer toda la materia extraña del alimento.



Hay dos modelos de balanzas mecánicas disponibles: una balanza de 2268 kg (5000 lb) y una balanza de 3628 kg (8000 lb).

El sistema digital WEIGH-MATIC® de Chore-Time mantiene un inventario de la cantidad de alimento almacenado en todo momento, sin el uso de un silo de pesaje secundario. El sistema incluye celdas de carga compensadas por temperatura y tiene dos opciones de indicador de balanza digital.



Indicador modelo 200



Indicador modelo 100



¡Crecamos juntos!™

www.choretime.com

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

Localice a su distribuidor autónomo 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

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