



Speed-Master[®] 1600 L

Puerta de alto rendimiento

Caja de control Smart Start[™] NXT NEMA 4X con cortina de luz integrada
Vanos de alto ciclaje interiores o exteriores de hasta 14'0" an x 16'0" al

HÖRMANN

Speed-Master® 1600 L

Aplicaciones de alto ciclaje de hasta 14'0" an x 16'0" al

Áreas demandantes de alto ciclaje interiores o exteriores

Las industrias demandantes como las concesionarias de autos, manufactureras, centros de distribución, tránsito, aeropuertos, etc., que necesitan puertas de alto ciclaje se beneficiarán del sencillo y confiable diseño de la Speed-Master® 1600 L. La ausencia de partes móviles dentro de las guías, su motor de transmisión directa son algunas de las ventajas de su diseño que respaldan el mantenimiento menor y la confiabilidad que requieren operaciones concurrencias. Se ofrecen opciones como un cobertor para el rollo y el motor y una resistencia para la caja de cambios del motor le permiten adaptarse a aplicaciones de alto tráfico exterior en climas fríos y rinden ahorros energéticos adicionales en comparación con las puertas enrollables convencionales.



Rollo / cobertor del motor y resistencia para la caja de cambios del motor

La caja de control Smart Start™ NXT NEMA 4X simplifica la instalación

La Speed-Master® 1600 XL ahora incluye nuestra caja de control Smart Start™ NXT NEMA 4X de última generación. El alambrado de la nueva caja de control se ha simplificado para ofrecer mayor poder y menos componentes y cableado, en comparación con la Smart Start™. El bloque de distribución acepta el alambrado de activación y protección; los cables del interruptor principal se insertan en agujeros pre-perforados en el inferior de la caja y los cables individuales con bloques terminales pre-alambrados removibles se conectan simplemente en el panel de circuitos. Hay puertos adicionales en el tablero de control para actualizaciones de firmware y futuras expansiones. Se dispone un puerto USB para monitoreo de mantenimiento. Se provee con una caja de control sencilla HFCB NEMA 3 de 208 V monofásico para puertas de hasta 10'0" de ancho x 10'0" de alto, opcionalmente con la caja de control trifásica.



Caja de control Smart Start™ NXT NEMA 4X

Características

Aplicación	Interior o exterior.
Modelo	1600 L.
Rango de dimensiones	Máx. 14'0" an x 16'0" al.
Tecnología	Panel seccional, transmisión directa.
Velocidad de operación	Apertura 60" / s. Cierre 30" / s.
Panel	Diseño patentado de paneles seccionales de material ultra-resistente resistente a las perforaciones Bulldog XT de 90 oz. / yd. ² Los paneles se conectan entre sí con perfiles articulados de aluminio de uso pesado. Colores: naranja, azul, negro, gris, blanco.
Resistencia a carga de viento	Hasta 12.5 por pie cuadrado / Máximo de 88 mph** (en posición de cerrado). *Basado en la prueba de carga de viento DASMA 108-2012-6. **Calculada de acuerdo con la categoría B de exposición ASCE 7-10. Probada por una Agencia Independiente de Pruebas. Se probaron las medidas máximas. Todas las puertas con trabas de viento.
Panel de visión	Dos secciones de PVC transparente a todo lo ancho a aproximadamente 36" de altura del piso.
Dispositivos de seguridad	Cortina de luz de 8'0" integrada a las guías.
Caja de Control	Smart Start™ NXT NEMA 4X con alimentación de 208 a 575 V trifásico, 60 Hz. Opcional: Caja de control Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 con alimentación de 230 V 1 fase, 60 Hz (solo para puertas de 10'0" an X 10'0" al). Opcional: Batería de respaldo (requiere una caja de control HFCB monofásica).
Emergencia	Cadena de emergencia.
Garantía	5 & 2 Year: Garantía sobre el motor (excepto el pestillo) y material del panel de 5 años. Todos los demás componentes mecánicos y eléctricos garantizados contra defectos por 2 años.

¡Visite nuestro sitio web para más información!



Hörmann Flexon LLC • Starpointe Business Park • 117 Starpointe Boulevard • Burgettstown, PA 15021-9506

Phone: 800.365.3667 • 724.385.9150 • Fax: 724.385.9151 • www.hormann-flexon.com • Email: sales2@hormann-flexon.com

Nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previo aviso. ©Hörmann Flexon LLC (Issue 07.2017) Print