



Puertas de tejido de alto rendimiento

Guía de diseño de las soluciones de puerta

Cree una apariencia uniforme en el edificio, todo de una única fuente

HÖRMANN

Características del equipo

- = Estándar
- = Opcional
- = No disponible

| Modelo de la puerta | SC 1400 SEL19 | SC 1400 SEL19 Clean-Master 20 Pa |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicación adecuada | interior | interior |
| Rango de medidas máximo | 14'0" de ancho x 16'0" de alto (4267 x 4877 mm) | 10'0" de ancho x 10'0" de alto (3048 x 3048 mm) |
| Velocidades de funcionamiento | | |
| Velocidad de apertura máxima (in/s) | 80 (2032 mm) | 80 (2032 mm) |
| Velocidad de cierre aproximada (in/s) | 30 (762 mm) | 30 (762 mm) |
| Dintel mínimo necesario | 17-1/4" (438 mm) (sin tapa) | 17-1/4" (438 mm) (sin tapa) |
| Tarja | | |
| Bloqueos de viento | — | — |
| Perfil de aluminio | ● | ● |
| Soldado con perfil de acero elástico | ○ | ○ |
| Resistencia a la carga de viento: posición cerrada Solo en planta | Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica |
| Rotura | Detección de golpes | Detección de golpes |
| Material | 58 oz/yd ² | 58 oz/yd ² |
| Aislamiento térmico Valor U: valor imperial (valor métrico) | Unidades imperiales = BTU / (hr x ft ² x °F) Unidades métricas = W/(m ² ·K) | |
| | 4,14 (0,73) | 4,14 (0,73) |
| Colores | Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco | Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco |
| Visión | ● | ● |
| Estructura | | |
| Tapa: acero galvanizado | ○ | ○ |
| Tapa: acero inoxidable | ○ | ○ |
| Carriles de guía | Estándar: galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 6" de ancho x 3-1/4" (152 x 82 mm) | Estándar: galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 6" de ancho x 3-1/4" (152 x 82 mm) |
| Dispositivo de seguridad | Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica |
| Funcionamiento | | |
| Impulsión | Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles |
| Requisitos eléctricos | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V |
| Caja de control | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica |
| Apertura de emergencia | | |
| Manivela manual | ● | ● |
| Cadena de tracción manual | ○ | ○ |
| Juego de acumuladores de emergencia UPS (monofásico y sin marcado UL) | ○ | ○ |

| SC 1400 SEL19 Cool-Master | SC 1400 SEL19 Food-Master | SC 1400 MP Protección de la máquina | SC 1500 SEL Compact | Puerta de congelador CHILLFAST |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| interior | interior | interior | interior | interior |
| 14'0" de ancho x 16'0" de alto (4267 x 4877 mm) | 14'0" de ancho x 16'0" de alto (4267 x 4877 mm) | 10'0" de ancho x 10'0" de alto (3048 x 3048 mm) | Borde de caucho: 13'0" de ancho x 16'0" de alto (3962 x 4877 mm) Borde de aluminio: 16'0" de ancho x 16'0" de alto (4877 x 4877 mm) | 13'0" de ancho x 18'6" de alto (3962 x 5639 mm) |
| 80 (2032 mm) 30 (762 mm) | 80 (2032 mm) 30 (762 mm) | 80 (2032 mm) 30 (762 mm) | 60 (1524 mm) 30 (762 mm) | 95 (2413 mm) 30 (762 mm) |
| 17-1/4" (438 mm) (sin tapa) | 17-1/4" (438 mm) (sin tapa) | 17-1/4" (438 mm) (sin tapa) | 15-3/4" (400 mm) (con tapa) | 36" (914 mm) |
| — | — | — | — | ● |
| ● | ● | ● | — | — |
| ○ | ○ (la tarja de 90 oz no tiene acero elástico) | ○ | ● | — |
| Consultar con la fábrica | 55 mph |
| Detección de golpes | Detección de golpes | — | — | ● Borde suave sin cables |
| 1/8" de grosor (3 mm) | Estándar: 58 oz/yard ² blanco Opcional: 90 oz/yard ² FDA blanco | 58 oz/yard ² | 58 oz/yard ² | Vinilo reforzado de 1/2" de grosor 22 oz/yard ² con capas dobles de aluminio reflectante, aislamiento reforzado del núcleo contra burbujas de aire. Resistente a -22 °F |
| Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica | 4,14 (0,73) | 4,14 (0,73) | 0,218 (0,04) |
| Gris | Blanco | Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco | Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco | Azul |
| ● | ● | ● | ● | — |
| ○ | ○ | ○ | Acero con imprimación en polvo | ● Aluminio con acabado blanco pintado |
| ○ | ○ | ○ | Acero con imprimación en polvo | ● Aluminio con acabado blanco pintado |
| Estándar: galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 6" de ancho x 3-1/4" (152 x 82 mm) | Estándar: galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 6" de ancho x 3-1/4" (152 x 82 mm) | Estándar: galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 6" de ancho x 3-1/4" (152 x 82 mm) | Aluminio anodizado transparente Proyección de 4-7/8" de ancho x 4-3/8" (124 x 112 mm) | Extrudado modular calefactado con acabado de aluminio gris anodizado. Bandas de desgaste de polietileno UHMW. Proyección de 5-1/2" de ancho x 4-1/4" (140 x 108 mm) |
| Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica | ○ | Rejilla fotoeléctrica | Celdas fotoeléctricas en la guía con borde de inversión sin cables |
| Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles |
| Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V |
| Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico |
| ● | ● | ● | — | — |
| ○ | ○ | ○ | — | ● |
| ○ | ○ | ○ | ○ | — |

| SM 1600 L19 Eco | SM 1600 L19 | SM 1600 XL19 | SM 2600 L | SM 4600 L |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| interior exterior | interior exterior | interior exterior | interior exterior | interior exterior |
| 12'0" de ancho x 12'0" de alto (3658 x 3658 mm) | 14'0" de ancho x 17'0" de alto (4267 x 5182 mm) o 16'0" de ancho x 13'0" de alto (4877 x 3962 mm) | 20'0" de ancho x 20'0" de alto (6096 x 6096 mm) | 24'0" de ancho x 24'0" de alto (7315 x 7315 mm) o un máximo de 400 ft ² (121920 mm ²) | 33'0" de ancho x 30'0" de alto (10058 x 9144 mm) o un máximo de 690 ft ² (210312 mm ²) |
| 60 (1524 mm) 30 (762 mm) | 60 (1524 mm) 30 (762 mm) | 48 (1219 mm) 30 (762 mm) | 36 (914 mm) 30 (762 mm) | 24 (610 mm) 24 (610 mm) |
| 19-5/8" (499 mm) (sin tapa) | 19-5/8" (499 mm) (sin tapa) | 19-5/8" (499 mm) (sin tapa) | 30-1/2" (775 mm) (sin tapa) | 32" (813 mm) (sin tapa) |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ● |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| — | — | — | — | — |
| Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica | Consultar con la fábrica |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| 58 oz/yd ² | 90 oz/yd ² | 58 oz/yd ² | 90 oz/yd ² | 90 oz/yd ² |
| 4,14 (0,73) | 2,66 (0,47) | 4,14 (0,73) | 2,66 (0,47) | 2,66 (0,47) |
| Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco | Naranja, azul, gris, negro | Amarillo, naranja, rojo, azul, gris, blanco | Naranja, azul, gris, negro | Naranja, azul, gris, negro |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Estándar: acero galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 7-3/8" de ancho x 4-3/8" (197 x 112 mm) | Estándar: acero galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 7-3/8" de ancho x 4-3/8" (197 x 112 mm) | Estándar: acero galvanizado Opcional: acero inoxidable Proyección de 7-3/8" de ancho x 4-3/8" (197 x 112 mm) | Acero galvanizado Proyección de 10" de ancho x 7" (254 x 178 mm) | Acero galvanizado Proyección de 10" de ancho x 7" (254 x 178 mm) |
| Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica | Rejilla fotoeléctrica |
| Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles | Impulsión directa, sin muelles |
| Monofásico, 230 V | Trifásico de 208 V a 408 V (575 V con transformador) Opcional: monofásico de 230 V | Trifásico, 480 V (208 – 230, 575 V con transformador) Consultar con la fábrica: monofásico, 230 V | Trifásico, 480 V (208 – 230, 575 V con transformador) | Trifásico, 480 V (208 – 230, 575 V con transformador) |
| NEMA 3 Smart Start™ NXT (monofásico, sin UL, solo 230 V) | Estándar: Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT NEMA 4X UL Monofásico disponible hasta 10 x 10 Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico Smart Start™ NXT HFCB NEMA 3 sin UL monofásico, consultar con la fábrica | Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico | Smart Start™ NXT NEMA 4X UL trifásico |
| — | — | — | — | — |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| ○ | ○ | — | — | — |

Puertas de tejido de alto rendimiento

Una historia exitosa es una competición dura

Tanto en una renovación como en una construcción nueva, hacemos que sea fácil adaptar aberturas de puerta exigentes en interior y exterior con puertas de tejido de alto rendimiento, todas de un fabricante experimentado. Nuestra exitosa historia no termina en nuestros modelos de tejido. Construida sobre la base de un legado de 20 años que inició TNR Industrial Doors, aparece nuestra SERIE HD de puertas de caucho como solución para las aberturas de puerta más exigentes y complicadas.

Serie Speed-Commander™

Aplicación: solución interior específica

Ya que las diversas condiciones requieren una solución de puerta individual, a partir de los diseños alemanes probados hemos diseñado modelos específicos para el sector alimentario, el almacenamiento en frío, las salas blancas, la venta al por menor e, incluso, sistemas de cintas transportadoras y protecciones de máquinas.



Gracias a nuestras velocidades de funcionamiento rápidas, se hacen posibles la eficiencia operativa y el control medioambiental entre las zonas de trabajo con diferentes condiciones. Si lo que le preocupa son los lugares estrechos, los carriles de la guía de perfil bajo y el motor compacto estándares de la serie Speed-Commander™ encajarán perfectamente.



Serie Speed-Master®

Solución resistente de interior y exterior

La serie legendaria Speed-Master® se ha instalado en aplicaciones industriales exigentes durante más de 40 años. Experimente la simplicidad operativa y los gastos mínimos de mantenimiento con una puerta fiable de alto rendimiento construida con pocos componentes móviles y piezas de desgaste. Esta apuesta sigue siendo una solución triunfadora para ubicaciones en las que la fiabilidad es obligatoria.



HÖRMANN NORTEAMÉRICA



Sparta, TN – Sede de Norteamérica / Puertas seccionales

CINCO PLANTAS DE PRODUCCIÓN, UNA FAMILIA



Puyallup, WA – Puertas seccionales



Montgomery, IL – Puertas seccionales



Barrie, ON (Canadá) – Puertas de alto rendimiento



Burgettstown, PA – Puertas de alto rendimiento

Como uno de los fabricantes de puertas líderes en el mundo, estamos comprometidos con proporcionar la mejor calidad, el mejor valor y la mejor selección. Ya sea en el ámbito residencial, comercial o industrial, tenemos la puerta que busca. Cada producto de Hörmann le proporciona la selección perfecta de beneficios y opciones para satisfacer a sus clientes.

EE. UU.
Número gratuito:
800.365.3667
Correo electrónico:
info2@hormann.us
Sitio web: hormann.us
Síguenos en las redes sociales

Canadá
Número gratuito:
866.792.9968
Correo electrónico:
info@hormann.ca
Sitio web: hormann.ca



DISPONIBLE DESDE:



A Core Partner of
GLOBAL COLD CHAIN ALLIANCE®

