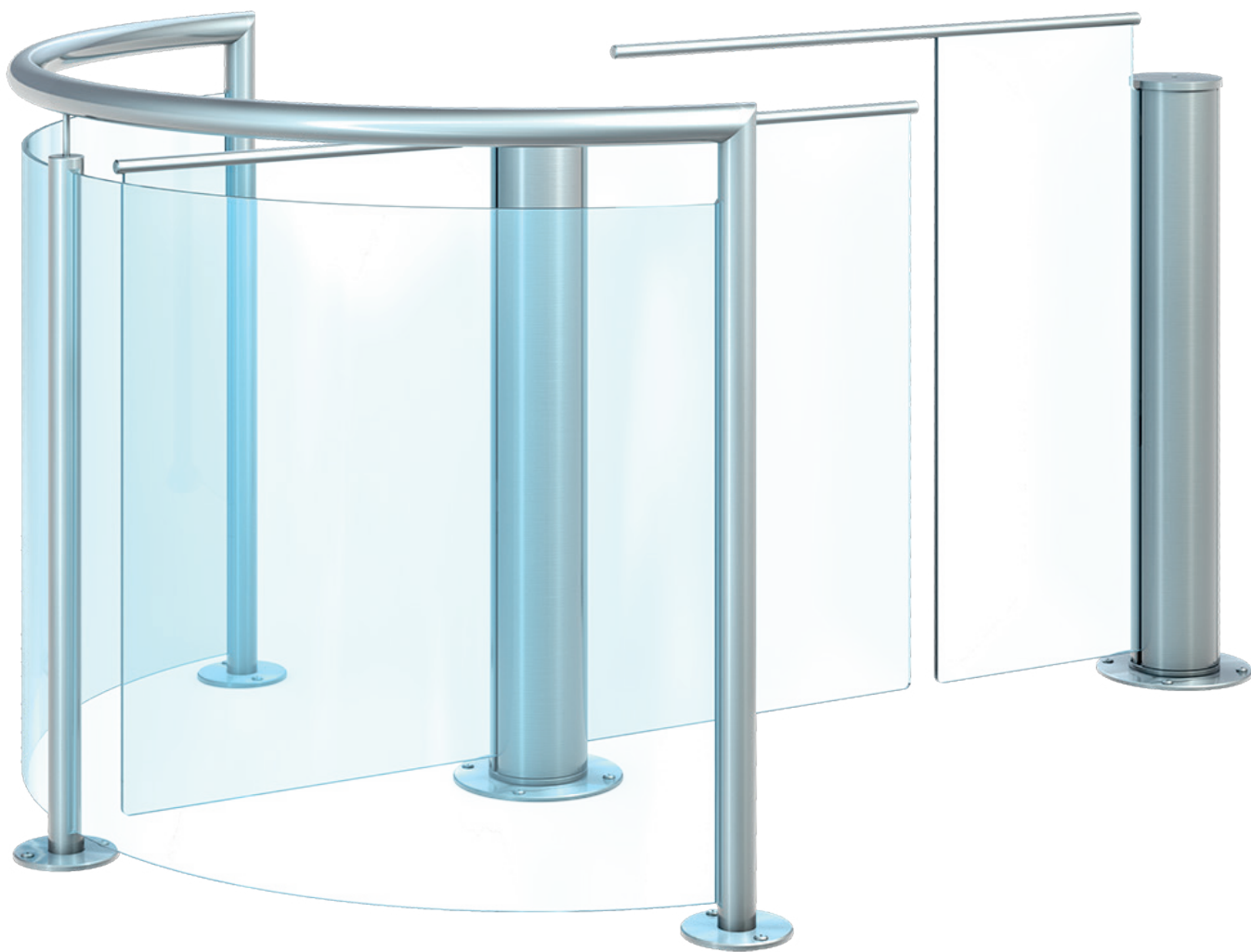


Torniquetes Charon



Torniquetes Charon transparentes

Elegantes, perfectamente
coordinados, atemporales

En prestigiosas zonas de entrada, salas VIP o puntos de acceso a la suite ejecutiva, los torniquetes Charon motorizados controlan de forma eficaz el acceso y complementan estéticamente cualquier interior.

Diseño

El cristal transparente y el acero inoxidable de alta calidad complementario confieren a estos torniquetes motorizados un aspecto radiante. Los modelos transparentes se integran con elegancia en el interior de edificios antiguos y modernos por igual.

Versatilidad

Los torniquetes, que ahorran espacio, resultan atractivos incluso en instalaciones de paso múltiple. Los torniquetes de cristal están diseñados exclusivamente para interiores. Una variante de acero inoxidable sin elementos de cristal también es adecuada para su instalación en exteriores.

Acceso sin barreras/transporte de mercancías

Se puede garantizar el acceso a usuarios en silla de ruedas y el transporte de mercancías mediante una puerta batiente independiente o integrada en el torniquete.

Consumo mínimo de energía

El silencioso motor de bajo consumo consume muy poca energía y se adapta a la velocidad de la persona que entra.



Aufzug im Brandfall
nicht benutzen

Ventajas de los torniquetes Charon

Los requisitos del usuario y del operador, así como el entorno arquitectónico, son fundamentales para la toma de decisiones.

- Funcionamiento silencioso y con bajo nivel de ruido
- Bajo consumo energético
- Diseño elegante y transparente
- Ahorro de espacio incluso en instalaciones múltiples
- Pasaje cómodo gracias al accionamiento de posicionamiento servo
- Soluciones sin barreras con puertas batientes automáticas en diseño a juego
- Puertas batientes aptas para su instalación en vías de evacuación y emergencia
- Diseño versátil de las hojas de cristal, los elementos de guía y las barras de agarre
- Ajuste opcional de la altura hasta 1200 mm
- Todas las distancias se dimensionan de acuerdo con la norma DIN EN 17352, por lo que no existe riesgo de lesiones



Las puertas batientes automáticas Charon, con un diseño a juego, ofrecen una solución adecuada para el acceso de personas con discapacidad.



La solución ideal para cualquier punto de acceso



01
Instalación múltiple en el vestíbulo, a la vista del personal de recepción.



02
Acceso a zonas especiales.



03
Solución de seguridad delante de un ascensor.





Para un acceso elegante a:

- Edificios de oficinas y administrativos
- Ministerios
- Edificios gubernamentales
- Bancos e instituciones financieras
- Aeropuertos
- Piscinas
- Parques de atracciones

Torniquetes Charon

Velocidad de paso	= hasta 25 por minuto
Nivel de seguridad	= ●●○○○
Comodidad	= ●●○○○
Supervisión del personal	= si

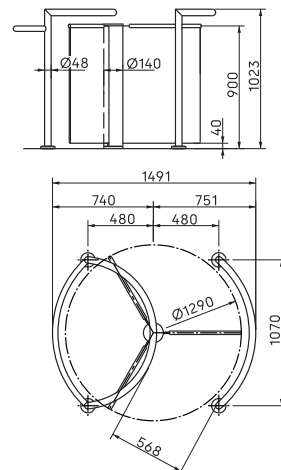
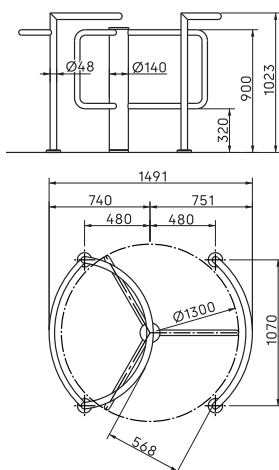
Torniquetes Charon

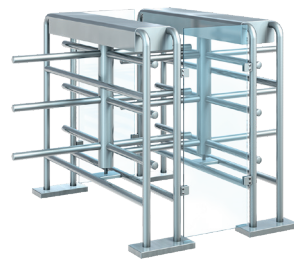


Unidades estándar	HTS-E01	HTS-E03
Construcción Material	Acero inoxidable AISI 304.	Acero inoxidable AISI 304 / vidrio de seguridad templado, 10 mm.
Elementos de barrera laterales	Fabricados con tubos de acero inoxidable AISI 304 de Ø 48 mm, cortados a inglete.	Fabricados con tubos de acero inoxidable AISI 304 de Ø 48 mm, con inglete.
Unidad giratoria	Con columna tubular de Ø 140 mm fabricada en acero inoxidable AISI 304.	Con columna tubular de Ø 140 mm fabricada en acero inoxidable AISI 304.
	Con tres elementos de barrera en forma de U fabricados en tubo de acero inoxidable AISI 304 de Ø 40 mm.	Con tres elementos altos de cristal y barras de acero inoxidable.
	Sistema de bloqueo, accionamiento y freno de retención dentado instalados en la columna tubular.	Sistema de bloqueo, accionamiento y freno de retención dentado instalados en la columna tubular.
Puerta batiente HTS-M01		
Acabado	Acero inoxidable satinado.	Acero inoxidable satinado.
Función	Tipo 2 *	Tipo 2 *
	Se puede seleccionar el lado de paso: hacia dentro a la derecha o hacia dentro a la izquierda.	Se puede seleccionar el lado del paso: hacia dentro a la derecha o hacia dentro a la izquierda.
Equipo eléctrico	Unidad de control en armario de distribución externo H = 283 / W = 168 / D = 115 (mm).	Unidad de control en armario de distribución externo H = 283 / W = 168 / D = 115 (mm).
Fuente de alimentación	100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 253 VA.	100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 253 VA.
	En caso de fallo de alimentación, ambas direcciones libres.	En caso de fallo de alimentación, ambas direcciones libres.
Consumo de energía en modo de espera	15 VA.	15 VA.
Instalación	Fijado con tacos al nivel del suelo acabado, FFL.	Fijado con tacos al nivel del suelo acabado, FFL.
	Apto para instalación en exteriores.	No apto para instalación en exteriores.
Clases de protección	Carcasa IP43, componentes que conducen tensión de alimentación IP54.	Carcasa IP43, componentes conductores de tensión de alimentación IP54.
Característica especial		
Norma	DIN EN 17352 Otras normas en la declaración CE.	DIN EN 17352 Otras normas en la declaración CE.

* * Tipo 2 Movimiento asistido; servoposicionamiento/control eléctrico controlado en 2 direcciones.

Todas las dimensiones en mm.





HTS-M01

Acero inoxidable AISI 304 / vidrio de seguridad templado, 10 mm.

Fabricado en acero inoxidable tubular AISI 304, Ø 48 mm, con inglete, con vidrio de seguridad templado de 8 mm.

Unidad giratoria de 180°; columna tubular de acero inoxidable AISI 304 acero inoxidable, Ø 140 mm.

Con dos elementos altos de vidrio y barras transversales rectas de acero inoxidable manillas de barra de acero.

Sistema de bloqueo, accionamiento y freno de retención dentado instalado en columna tubular.

Columna tubular de acero inoxidable de Ø 140 mm con elemento de vidrio TSG de 10 mm y barra de agarre.

Acero inoxidable con acabado satinado.

Tipo 2 *

HTS-L01

Acero inoxidable AISI 304.

90°, con columna tubular, Ø 89 mm fabricada en Acero inoxidable AISI 304.

Barras transversales rectas, 3 de cada una fabricadas en AISI 304 acero inoxidable, Ø 40 mm.

Elemento de barrera fabricado en chapa de acero inoxidable AISI 304 con poste para impedir el acceso no autorizado al sector intermedio.

Cierre eléctrico y accionamiento integrados en la carcasa superior.

Acero inoxidable con acabado satinado.

Tipo 2 *

HTS-L02

Acero inoxidable AISI 304 / vidrio de seguridad templado, 10 mm.

Dos piezas, 90°, con columna tubular, Ø 89 mm fabricada en acero inoxidable AISI 304.

Barras transversales rectas, 3 de cada una fabricadas en AISI 304 acero inoxidable, Ø 40 mm.

Cierre eléctrico y accionamiento integrados en las carcasas superiores.

Acero inoxidable satinado.

Tipo 2 *

Dos unidades de control en armario de distribución externo H = 283 / W = 168 / D = 115 (mm).

100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 253 VA (2X).

En caso de fallo de alimentación, ambas direcciones libres.

15 VA.

Unidad de control integrada en la carcasa.

100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 253 VA.

Se puede determinar el comportamiento en caso de fallo de alimentación, ajuste estándar: libremente giratorio.

15 VA.

Unidad de control integrada en la carcasa

100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 253 VA.

El comportamiento en caso de fallo de alimentación se puede determinar, ajuste estándar: libremente giratorio.

30 VA.

Fijado con tacos al nivel del suelo acabado, FFL.

No apto para instalación en exteriores.

Carcasa IP43, componentes conductores de alimentación tensión IP54.

Fijado con tacos al nivel del suelo acabado, FFL.

Apto para instalación en exteriores.

Carcasa IP43, componentes conductores de alimentación tensión IP54.

Ideal for swimming pools and leisure centres.

Fijado con tacos al nivel del suelo acabado, FFL.

Apto para instalación en exteriores.

Carcasa IP43, componentes conductores de alimentación tensión IP54.

Ideal for swimming pools and leisure centres.

DIN EN 17352

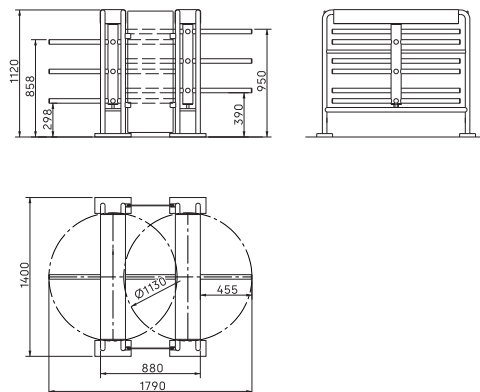
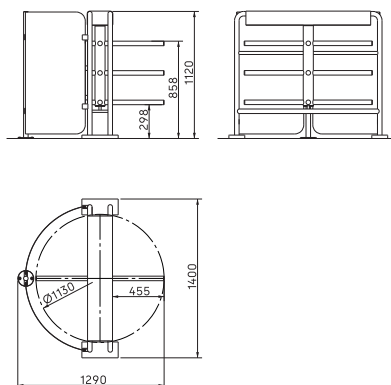
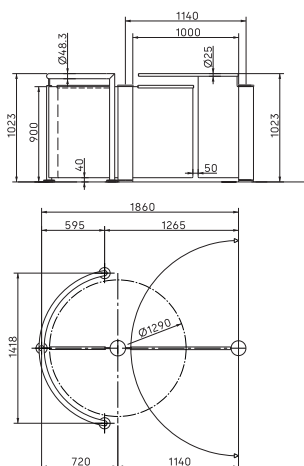
Otras normas en la declaración CE.

DIN EN 17352

Otras normas en la declaración CE.

DIN EN 17352

Otras normas en la declaración CE.

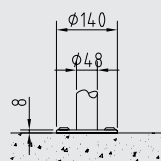


Opciones (dependiendo del tipo de unidad)

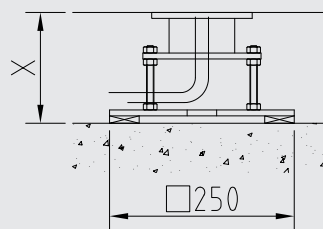
	HTS-E01	HTS-E03	HTS-M01	HTS-L01	HTS-L02
Construcción					
Elementos de barrera con panel de vidrio.	•	•			
Tres elementos de barrera biselados.		•			
Tres elementos de barrera de media altura.		•			
Elevación de la barrera y los elementos de guía personal a 1380 mm.				•	•
Equipo eléctrico					
Preparación para la instalación con adaptador o placa de montaje.	•	•	•	•	•
Consolas con adaptador de plástico o aluminio (también disponibles en acero inoxidable con un coste adicional).	•	•	•	•	•
Monedas y validador de monedas.				•	•
Botón pulsador en consola de tubo de acero inoxidable para liberación manual individual.	•	•	•	•	•
Paneles y marcos operativos o carcasa para montaje en superficie.	•	•	•	•	•
Placas de circuito adicionales para ampliar las entradas y salidas existentes.	•	•	•	•	•
Concentrador estrella (posibilidad de conectar hasta cuatro OPL).	•	•	•		
Instalación					
Con placas de montaje ajustables X = 80-180 mm para el nivel del subsuelo.	•	•	•		
Con elementos de sujeción moldeados.	•	•	•		

Variantes de instalación

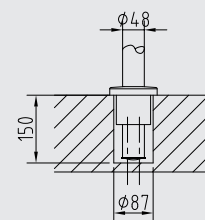
Elemento guía



con espigas

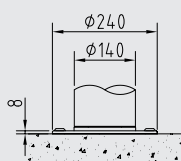


placa de montaje

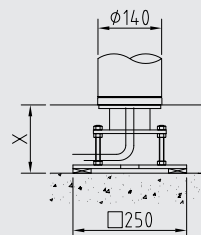


Elemento de sujeción

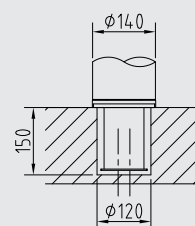
Columna



con espigas



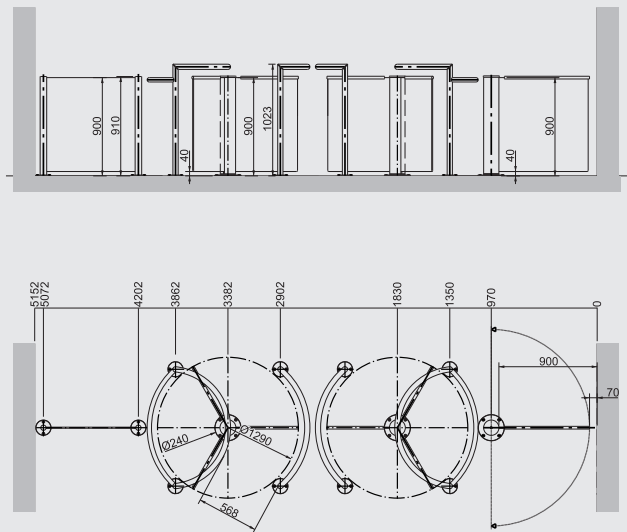
placa de montaje



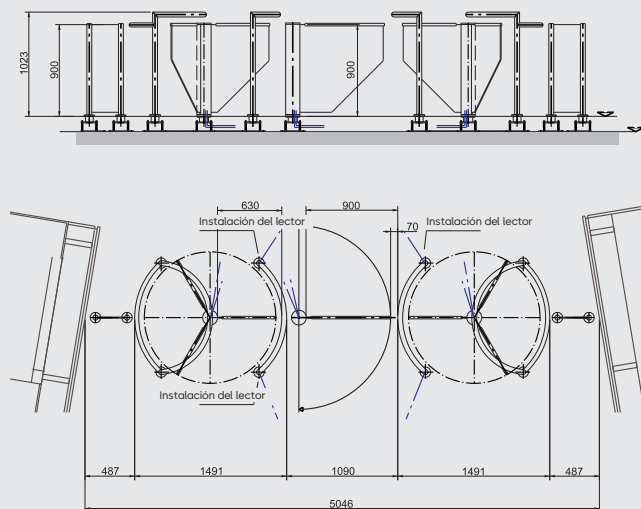
Elemento de sujeción

Diagramas de instalación

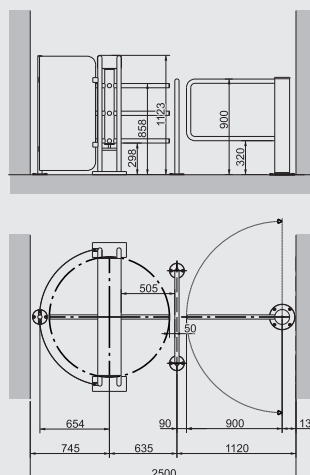
Ejemplos de HTS-E03



Ejemplo de HTS-E03 con opción opción «tres elementos de barrera biselados»



Ejemplo HTS-L01 con puerta batiente



Nuestro compromiso con la sostenibilidad

Nos comprometemos a fomentar un desarrollo sostenible a lo largo de toda nuestra cadena de valor en consonancia con nuestras responsabilidades económicas, medioambientales y sociales hacia las generaciones actuales y futuras. La sostenibilidad a nivel de producto es un enfoque importante y orientado al futuro en el ámbito de la construcción. Con el fin de proporcionar información cuantificada sobre el impacto medioambiental de un producto a lo largo de todo su ciclo de vida, dormakaba ofrece Declaraciones Ambientales de Productos (DAP), basadas en evaluaciones holísticas del ciclo de vida.

www.dormakaba.es/sostenibilidad

Nuestra oferta

Soluciones de automatización de acceso

Automatización de entradas
Seguridad para entradas



Soluciones de control de acceso

Acceso electrónico y datos
Sistemas de evacuación
Sistemas de hoteles



Soluciones de hardware de acceso

Cierrapuertas
Herrajes
Sistemas de llaves mecánicas



Servicio

Soporte técnico
Instalación y puesta en marcha
Mantenimiento y reparación



Sujeto a cambios sin previo aviso.

dormakaba España, S.A.U.

Madrid - Sede
c/ María Tubau, 4
28050 Madrid

Barcelona - Oficina
Passeig de Gràcia, 21
Planta principal
08007 Barcelona

Valencia - Fábrica
c/ Coeters, 15
46980 Paterna
Valencia

Torrejón de Ardoz - Fábrica
c/ Ecuador, 12
28850 Torrejón de Ardoz
(Madrid)