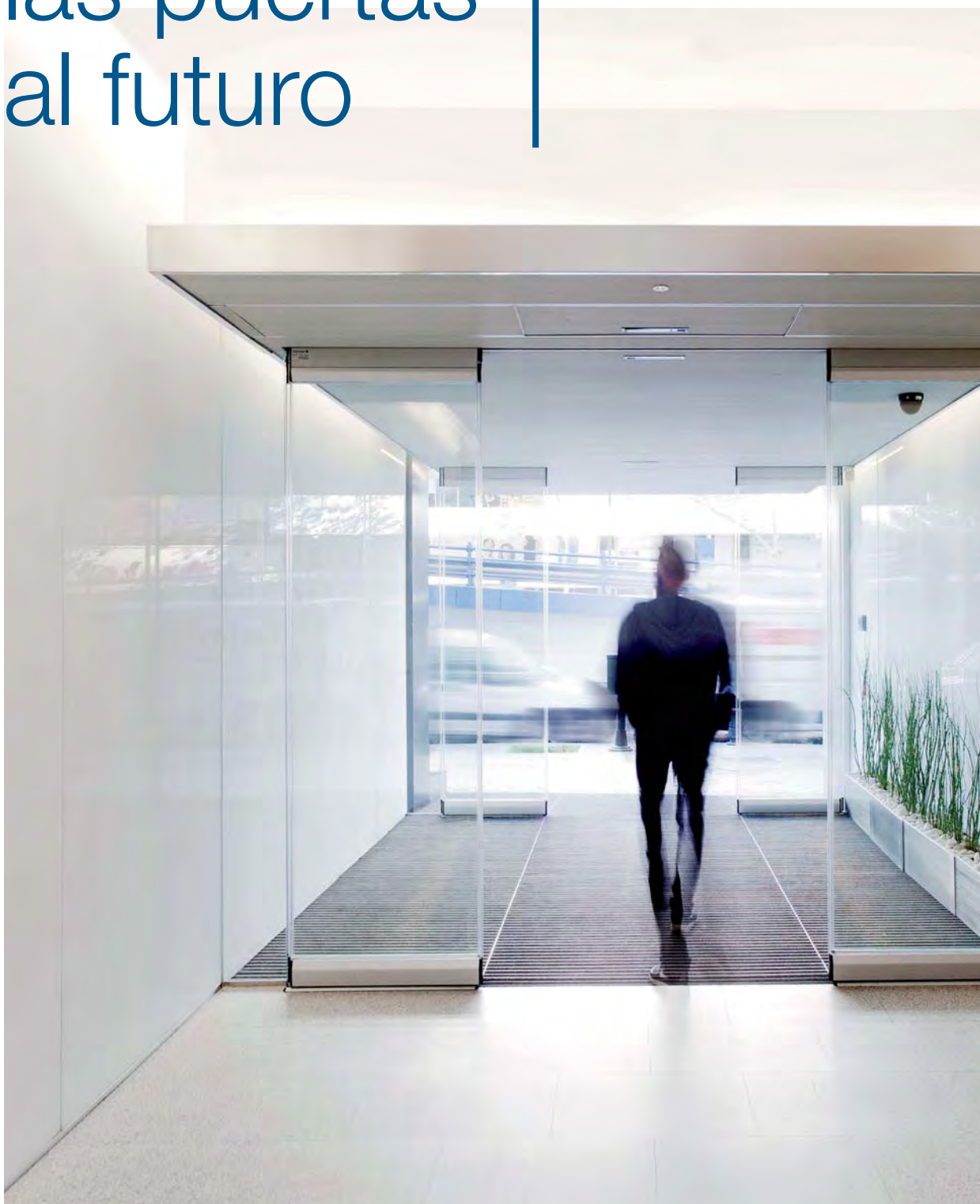


Abrimos las puertas al futuro



Calidad, servicio & experiencia

Creada en 1966, Manusa es una compañía líder en el mercado de las puertas automáticas gracias al desarrollo de una tecnología propia y a un equipo de profesionales que trabaja para conseguir la plena satisfacción de los clientes.

manusa 
Puertas automáticas

Más de 50 años
de trayectoria

No dejamos nada a la
improvisación

Soluciones exclusivas
para cada cliente

Presencia
internacional



Puertas / Accesos



Nuestra experiencia de más de 50 años nos permite ofrecer una amplia gama de soluciones de acceso adaptadas a cada necesidad concreta.

No sólo ofrecemos la funcionalidad más adecuada para cada proyecto arquitectónico, sino que también somos capaces de personalizar el acabado y colores para integrar nuestras puertas automáticas en el entorno en el que se ubican.

Puertas correderas apertura central y lateral	6
Puertas correderas apertura telescópica	8
Puertas correderas curvas y semicirculares	10
Puertas correderas sistema antipánico	12
Puertas correderas resistentes al fuego	14
Puertas herméticas	16

Puertas correderas de Apertura central y lateral

Las puertas correderas de apertura central y lateral son las puertas automáticas más populares y funcionales y aportan un toque de distinción y elegancia a cualquier ambiente de forma sencilla.

En una puerta central, las dos hojas móviles se desplazan en sentidos opuestos, dejando libre una amplia zona de paso. Por su parte, la hoja móvil de una corredera lateral se desplaza a derecha o a izquierda liberando la zona de paso en el lateral correspondiente.

Las puertas correderas centrales y laterales Manusa ofrecen la máxima velocidad de apertura del mercado, junto con la máxima seguridad. Son recomendables en entradas y salidas públicas donde la circulación de personas sea intensa o donde la seguridad de los usuarios esté vinculada a la fluidez del tráfico.



Puerta automática de apertura central. Sector hotelero.

- Posibilidad de conjunto con o sin hojas fijas.
- Totalmente personalizable en medidas, acabados y colores.
- Amplia gama de accesorios.
- **Hojas compatibles:** transparentes / enmarcadas



Puerta automática de apertura lateral. Sector museos.

Puerta automática de apertura lateral. Sector comercio.



Puertas correderas de Apertura telescópica

- Posibilidad de conjunto con o sin hojas fijas.
- Totalmente personalizable en medidas, acabados y colores.
- Amplia gama de accesorios.
- **Hojas compatibles:** transparentes / enmarcadas

Puertas automáticas de apertura telescópica.
Sector hotelero.



Puertas automáticas de apertura telescópica. Sector restauración.

Son ideales para entradas con limitaciones de espacio, para separaciones de corredores, o donde se requiera una amplitud de paso libre mayor de la habitual, como por ejemplo concesionarios de automóviles.



Ofrecen la más amplia zona de paso: hasta 2/3 del espacio ocupado por la puerta. Se consigue la máxima abertura en el mínimo espacio.

Telescópica central:

Puerta corredera de 4 hojas móviles que se desplazan 2 a 2 en sentidos opuestos. Las hojas móviles se repliegan unas sobre otras para liberar el máximo espacio de paso en el centro de la puerta.

Telescópica lateral:

Puerta corredera de 2 hojas móviles que se desplazan lateralmente. Las hojas móviles se repliegan unas sobre otras para liberar el máximo espacio de paso en uno de los laterales de la puerta.



Puertas automáticas de apertura telescópica. Sector hotelero.

Puertas correderas

Curvas y semicirculares

Las puertas curvas y semicirculares Manusa permiten la concepción de entradas singulares y elegantes sin renunciar a la funcionalidad de una puerta corredera.

Una puerta curva consiste en una puerta automática de apertura lateral o central de una o dos hojas móviles que se desplazan radialmente.

La puerta puede ser cóncava o convexa y con diferentes radios y grados de curvatura. La combinación de dos puertas curvas permite la creación de puertas circulares, ideales para entradas singulares y funcionales al mismo tiempo.



Puerta automática circular. Sector hospitalario.



- Totalmente personalizable en acabados.
- Amplia gama de accesorios.
- **Hojas compatibles:** transparentes / enmarcadas



Puerta automática circular. Biblioteca.

Puerta automática curva. Edificio corporativo.

Puertas correderas con Sistema antipánico



- Totalmente personalizable en medidas, acabados y colores.
- Amplia gama de accesorios disponibles.

Puerta antipánico con hojas sin perfilera vertical.
Sector centros comerciales.



Puerta antipánico con hojas sin perfilera vertical. Edificio oficinas.

Las puertas automáticas con mecanismo antipánico de Manusa combinan la funcionalidad de una puerta corredera con la posibilidad de abatimiento de las hojas, permitiendo así maximizar la zona de paso.



La puerta funciona en modo normal (corredera y automática). En caso de emergencia, las hojas se abaten por simple empuje manual hacia el exterior y se repliegan en los laterales, para permitir un amplio paso libre de evacuación.

Una puerta antipánico está recomendada en edificios públicos como aeropuertos, estaciones o grandes superficies o en instalaciones donde puntualmente se precise un área de acceso de dimensiones mayores a la habitual.



Puerta antipánico con hojas enmarcadas.
Sector aeropuertos.

Sistema antipánico con hojas enmarcadas (A45-S4): las hojas correderas y abatibles completamente enmarcadas con carpintería de 45 mm ofrecen gran resistencia y durabilidad, y las hacen aptas para entradas de tráfico intenso.

Sistema antipánico con hojas transparentes (A45-S2): ofrecen la seguridad del sistema antipánico sin renunciar a la estética que aporta la transparencia del vidrio sin perfilera vertical.

Puertas correderas Resistentes al fuego



Combina la funcionalidad y estética de una puerta automática con las propiedades de integridad y aislamiento.



- Disponible con clasificación: E30, EI30, EI60
- Hojas específicas resistentes al fuego. Cristales de vidrio templado con gel intumescente. Personalizable con amplia gama de accesorios.

Puertas resistentes al fuego. Función separadora cocina y restaurante. Sector hotelero.



La puerta cortafuego Manusa consiste en una puerta automática corredera de cristal de apertura central o lateral con propiedades cortafuego.

Recomendada para delimitar zonas con mayor riesgo de incendio y evitar la propagación del fuego fuera de ellas, como por ejemplo en aparcamientos, cocinas de restaurantes, zonas de almacenaje de material, etc.

Puertas Herméticas



Puertas herméticas correderas. Área quirúrgica hospitalaria.

Las puertas herméticas Manusa aúnan las ventajas de una puerta automática con la hermeticidad e higiene requeridas en ambientes limpios.

- Totalmente personalizable. Acabados en acero inoxidable, laminado de alta densidad (HPL) disponible en amplia gama de colores o combinación de ambos.
- Amplia gama de accesorios disponibles.



Puertas herméticas acristaladas Clear View. Unidad de vigilancia intensiva hospitalaria.



Puertas herméticas correderas. Área quirúrgica hospitalaria.

Todo el conjunto de la puerta está diseñado para garantizar la higiene: mirilla enrasada, manillón, marco bloc.

Puertas herméticas correderas o batientes: equipadas para sellar herméticamente el perímetro del hueco.

Puertas herméticas acristaladas Clear View: permiten aislar salas de observación sin perder visibilidad del interior de las mismas. Para momentos puntales en que se requiera cierto grado de privacidad, existe la opción de vidrio electropolarizado o vidriopantalla.

Puertas emplomadas: para salas de radiología, con opción de mirilla también emplomada, para impedir la salida de rayos X. Posibilidad de hermeticidad o no dependiendo del espacio que delimiten.



Hojas, accesorios y motorizaciones



Las puertas automáticas Manusa se adaptan a todas las necesidades. No sólo es posible elegir la puerta más adecuada en cada caso, sino también combinar una amplia gama de hojas para poder cubrir todas las necesidades.

Además, podemos ofrecer acabados personalizados en gran variedad de colores en todas las hojas y accesorios con funciones específicas, para dotar a nuestras puertas automáticas de las máximas prestaciones.

Hojas transparentes	20
Hojas enmarcadas	22
Accesorios	24
Motorizaciones	26

Hojas Transparentes

Hojas con un único perfil de aluminio en la parte superior del vidrio

La hoja es transparente, con un único perfil de aluminio fijado en la parte superior del vidrio, quedando el resto del perímetro desnudo (sin perfilería).

Este tipo de hoja ofrece la mayor transparencia posible, e incluso es posible la transparencia total con el operador Manusa Plinto Oculto / Full Glass.

Compatible con todos los operadores Manusa.

Aplicable en puertas automáticas correderas de apertura central, lateral, curva y semicircular.



Puerta apertura lateral con hojas totalmente transparentes, opción plinto oculto. Sector museos.

Puerta apertura central con hojas transparentes, opción plinto inferior. Sector hotelero.

Opción plinto inferior

Alto grado de transparencia sin renunciar a la seguridad. La hoja se compone de un vidrio con dos perfiles de aluminio, uno en la parte superior y otro en la parte inferior del mismo, quedando los laterales sin perfilería vertical.

Permite la instalación de cerrojo en suelo para aumentar la seguridad.

Compatible con todos los operadores Manusa.

Aplicable en puertas automáticas correderas de apertura central, lateral, telescópica, curva y semicircular.



Hojas Enmarcadas

Hojas con vidrio enmarcado en todo su perímetro

Todo el perímetro del vidrio está enmarcado con carpintería de aluminio extruído de 20 mm.

Recomendado en accesos con circulación intensa, ya que ofrece un alto grado de resistencia puesto que el vidrio queda totalmente enmarcado y protegido por los perfiles de aluminio.

Opción de vidrio con cámara o cristal de seguridad antivandálico con carpintería de aluminio extruído de 30 mm.

Totalmente personalizable en acabados para adaptarse a cualquier proyecto.

Aplicable en puertas automáticas correderas de apertura central, lateral, telescópica, curva y semicircular.



Marco de 20 mm Marco de 30 mm



Corredera lateral con hoja enmarcada.
Sector comercio.

Corredera central especial con hojas enmarcadas y marco reforzado.
Sector hotelero.

Hojas con marco reforzado en todo su perímetro

Todo el perímetro del vidrio está enmarcado con carpintería de aluminio extruído de 45 mm de ancho mediante junta de acristalamiento, consiguiéndose así una extraordinaria robustez para el conjunto de la puerta.

Dispone de un perfil de engarce para un mejor aislamiento térmico y acústico del exterior.

Totalmente personalizable en acabados para adaptarse a cualquier proyecto.

Aplicable en puertas automáticas correderas de apertura central y lateral.



Marco de 45 mm

Accesorios



Motorizaciones

Gama de operadores para puertas automáticas: Visio y Activa



- Versiones de cobertor de 100, 125 y 175 mm de altura.
- Grupos motores adaptables a las prestaciones dinámicas requeridas (LD, MD, HD).
- La mayor velocidad de apertura del mercado, gracias a sus grupos motores de elevada potencia.
- Tecnología propia y única en el mercado.
- Funcionamiento silencioso.
- Durabilidad extraordinaria.

La gama de operadores Manusa Visio supera los estándares marcados por la norma armonizada europea EN16005 sobre seguridad en uso de puertas automáticas peatonales.





Puertas automáticas

SEDE CENTRAL

Avda. Via Augusta, 85-87, 6ª planta
08174 Sant Cugat del Vallès, Barcelona - España
Tel.: +34 902 321 400 · Fax: +34 902 321 450
Email: comercial@manusa.com

DELEGACIONES

España, Portugal, Brasil, China,
Emiratos Árabes Unidos

DISTRIBUIDORES INTERNACIONALES

ÁFRICA

Argelia, Egipto, Marruecos, Nigeria, Sudáfrica,
Túnez, República Unida de Tanzania, República de
Angola, República de Mozambique

AMÉRICA

Argentina, Colombia, Costa Rica, Cuba, Chile,
Ecuador, México, Panamá, Paraguay, Perú,
Uruguay, Venezuela

ASIA/OCEANÍA

Australia, China, Corea del Sur, Filipinas,
Hong-Kong, India, Indonesia, Malasia,
Myanmar, Pakistán, Taiwán, Tailandia, Vietnam

EUROPA

Alemania, Andorra, Bélgica, Bosnia y Herzegovina,
Chipre, Eslovaquia, Eslovenia, Finlandia, Francia,
Grecia, Holanda, Hungría, Irlanda, Islandia, Italia,
Letonia, Luxemburgo, Polonia, Reino Unido,
República Checa, Rumanía, Rusia, Serbia, Suiza,
Turquía, Ucrania

ORIENTE MEDIO

Arabia Saudí, Bahrein, Irán, Jordania, Kuwait,
Líbano, Qatar, Siria

www.manusa.com

D90024-ES

