

Manusa MGA-MF es un sistema de entrada multifuncional que proporciona diversas combinaciones operativas y destinada a entradas principales.

está diseñada para entradas donde otras puertas giratorias no pueden ofrecer amplitud de paso. Al estar conformadas por dos hojas y una puerta corredera en medio, permite el paso por la puerta de objetos de gran tamaño.

Se puede fabricarse con o sin escaparate, cuenta con el sistema de automatización Manusa, así como con un sistema de seguridad por encima de los estándares.

Trabaja con el principio de rotación total del techo. Es por ello que puede ser instalado alrededor de una columna o estructura similar. También está disponible el sistema antipánico como opción.

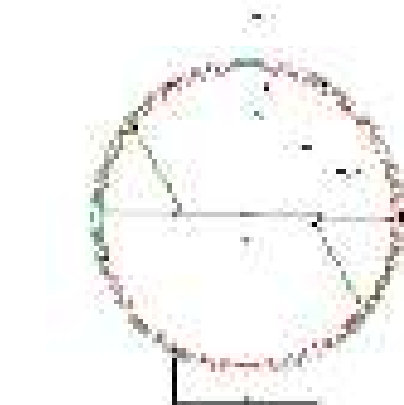
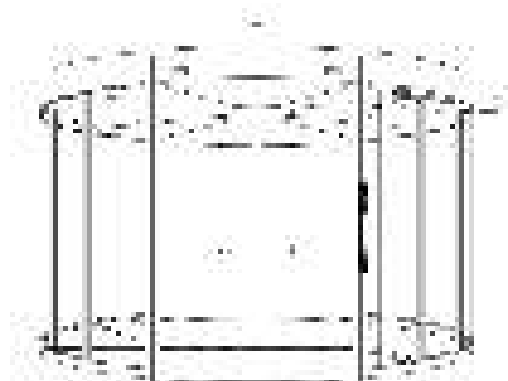


Puerta giratoria automática multifunción



Cierre nocturno

Dimensiones



D: Diámetro exterior del canopy

D1: Diámetro de tierra exterior

D2: Diámetro interno

W: Paso libre

W1: Paso libre puerta interior

H: Altura libre

K: Altura del canopy

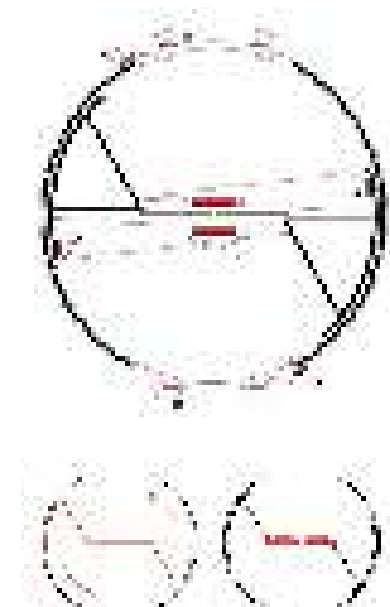
Potencia	220 V CA/50-60Hz	
Motor	AC Motor	
Temperatura ambiente	-20°C a + 55°C	
Cristal curvo fijo	Cristal laminado estándar 4+4	
Revestimiento de pared fijo		Opcional
Hojas	Cristal templado estándar 8mm	
Escaparate	Vitrina, plana, triangular o cuadrada	
Control de velocidad	Estándar	
Sistema paso minusválidos	Estándar	
Iluminación	Iluminación del espacio	
Bloqueo	Bloqueo de motor electromagnético	
Seguridad anti-atrapamiento de manos	Estándar	
Seguridad anti-atrapamiento talón	Estándar	
Pack de seguridad extra		Opcional
Acabado anodizado	Estándar	
Recubrimiento electrostático	Estándar	
Revestimiento de acero inoxidable		Opcional
Alfombra para suelo		Opcional
Aro de fijación	Opcional	
Techo intemperie		Opcional
Cierre nocturno		Opcional
Puerta corredera automática	Estándar	
Radar de microondas	Estándar	
Modo verano	Estándar	Opcional
Modo lento continuo	Estándar	
Modo nocturno	Estándar	
Cortina de aire circular		Opcional
Sistema de bloqueo		Opcional

D	H	K	W	W1	D1	D2
3400	2100-2200	280-320	1590	1480	3366	3306
3600	2100-2200	280-320	1690	1580	3566	3506
3800	2100-2200	280-320	1790	1680	3766	3706
4000	2100-2200	280-320	1890	1780	3966	3906
4200	2100-2200	280-320	1990	1880	4166	4106
4400	2100-2200	280-320	2090	1980	4366	4306
4600	2100-2200	280-320	2190	2080	4566	4506
4800	2100-2200	280-320	2290	2180	4766	4706
5000	2100-2200	280-320	2390	2280	4966	4906
5200	2100-2200	280-320	2490	2380	5166	5106
5400	2100-2200	280-320	2590	2480	5366	5306

* Las dimensiones son en milímetros.

** Las dimensiones especiales están disponibles bajo petición.

*** Las dimensiones son solo para fines informativos y están sujetas a cambios según los requisitos estáticos.



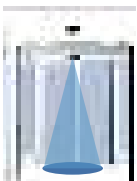
PLC Control 01



Cortina de aire 02



Radar fotocélula 03



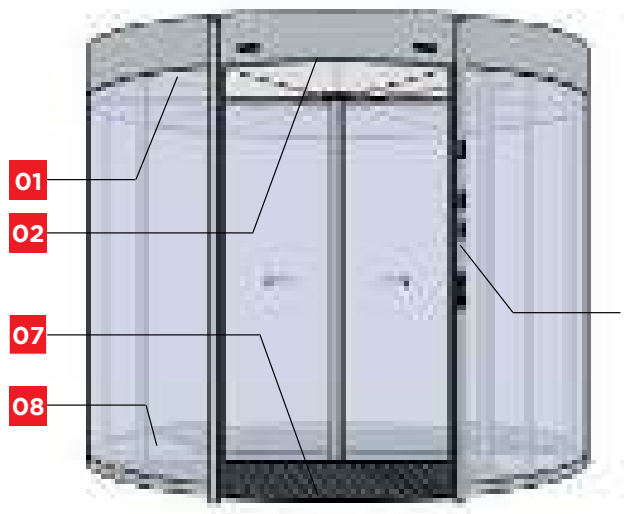
Radar 04



Sensor de seguridad 05



Protección anti-atrapamiento 06



Interruptor Ethernet



Interruptor de limpieza



Interruptor de posición



Botón emergencia

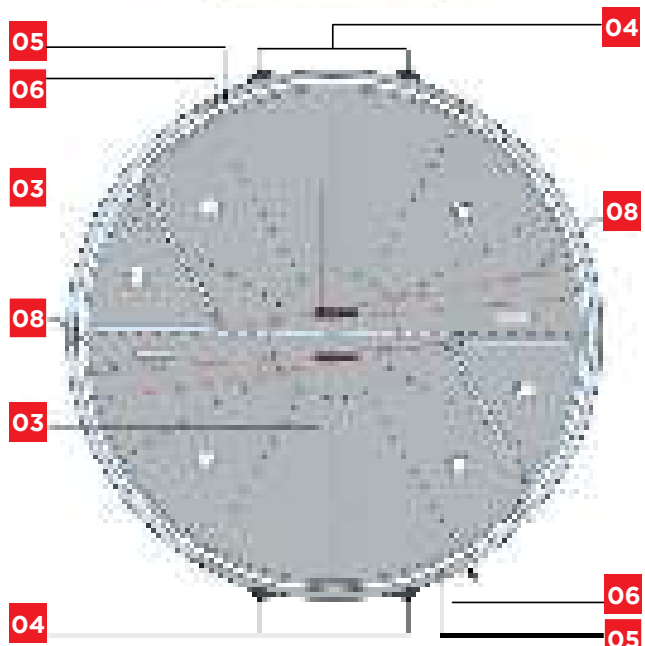


Acceso desactivado y Spot On/Off

Alfombra para suelo 07



Escaparate y sensor de seguridad 08



Estándar	
DIN 18650-1:2010	BS 7036-1:1996
DIN 18650-2:2010	BS 7036-5:1996
EN ISO 13849-1:2008	EN 16005:2012
EN 60335-1:2012	



Modo automático de puerta giratoria



Modo automático de puerta corredera



Modo Cerrado (Cierre nocturno)

MÁXIMA SEGURIDAD PARA ACCESO ELEGANTES Y FUNCIONALES

Modo puerta corredera

La característica más importante de los sistemas de puertas automáticas multifuncionales de Manusa es proporcionar un paso libre máximo. La puerta interior funciona como puerta corredera cuando es necesario, por ejemplo, en situaciones de emergencia y en horas punta del día. Al mismo tiempo, esos sistemas se utilizan para el ahorro de energía.



Escaparate multiusos

Este es el sistema de escaparate que completa la apariencia de la puerta. El sistema puede ser utilizado para promociones y anuncios. El sistema también cuenta con opciones de iluminación y bloqueo led.



Salida de emergencia

El botón de parada de emergencia que es estándar en los sistemas de puertas giratorias automáticas Manusa, permite detener la posición de las hojas cuando se las empuja. En cuanto al botón de salida de emergencia, que se utiliza como una función adicional, proporciona seguridad y salida rápida al cambiar el modo de giro y deslizamiento, para la posición más adecuada en situaciones de emergencia.



Opción revestimiento de acero inoxidable

Las opciones de revestimiento de acero inoxidable satinado, mate, espejo y dorado se pueden aplicar a todas las líneas de productos Manusa. El revestimiento de acero inoxidable proporciona una durabilidad adicional al evitar la corrosión contra todas las condiciones climáticas durante largos períodos de tiempo. Además, proporciona un aspecto elegante para las estructuras arquitectónicas.



MÁXIMA SEGURIDAD PARA ACCESO ELEGANTES Y FUNCIONALES

Componentes

1- Motor; Motor asíncrono a 0,37 Kw, 1380 rpm, 50-60 Hz y equipado con caja de engranajes cónicos helicoidales y freno operado por corriente.

2- Vertical SpotScan Sensors; Sensor de activación que detecta el movimiento dentro y fuera de la puerta.

3- Vertical SpotScan Sensor; Sensor de seguridad que evita que las personas se atasquen entre las hojas y las partes fijas.

4- Botón salida de emergencia; Cuando se presiona el botón, la puerta giratoria se mueve a la posición de origen más cercana, abre la puerta corredera y se proporciona una salida segura.

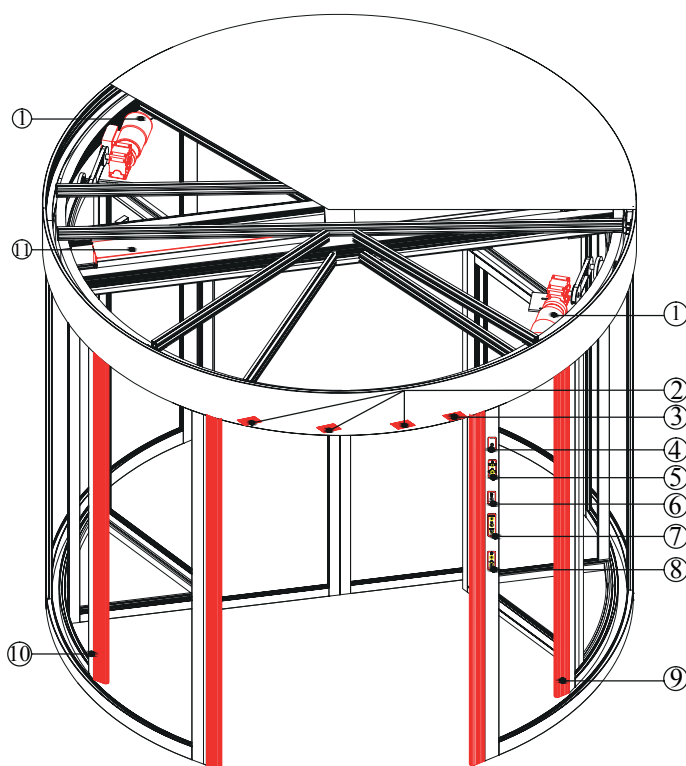
5- Selector de modo; Se utiliza para seleccionar el modo de operación.

6- Botón de parada de emergencia; Cuando se presiona se detiene la puerta inmediatamente.

7-Modo limpio; Cuando se presiona el botón, la puerta se detendrá automáticamente. Mientras se mantiene el botón presionado, la puerta se mueve.

8-Botón para minusválidos y botón de luz; Conjunto de interruptores que evita que el usuario se atasque en ambas direcciones cuando la puerta está girando.

9- Seguridad anti-atrapamiento de manos; Borde de seguridad que evita que el usuario se atasque en ambas direcciones cuando la puerta está girando.



10-Sensor de talón para desaceleración; Sensor infrarrojo con emisor-receptor de detección a la altura del talón que se detiene o desacelera en caso de contacto.

11-Mecanismo de puerta corredera; Desactiva el mecanismo de giro y activa la opción de puerta corredera interior.



Especificaciones GH



CALIDAD Y CONFIANZA DESDE 1983

**SIMPLIFICANDO LAS TAREAS DEL DÍA
PARA MEJORAR TU CALIDAD DE VIDA.**



MATRIZ

Puertas Automáticas de Veracruz S.A. de C.V.
Bldv. Adolfo Ruiz Cortines No. 505 B Fracc. Costa Verde.
C.P. 94294, Boca del Río, Ver.

Tel: (229) 921 903601 | 921 929401 | 922 008401 | 922 0085

CEDIS VERACRUZ

Camino Real No. 22 BDD. 2, 2º, Col. Ylang Ylang Boca del Río
Veracruz, México. C.P. 94294

Tel: (229) 927 1881 | (229) 927 1882 | (229) 927 1883

CEDIS MÉRIDA

Km. 13 Tablaje Catastral 16415-B Carretera Mérida-Cancún
Kanasin, Yucatán. C.P. 97370 Bodega 13

Tel: (229) 927 1881 | (229) 927 1882 | (229) 927 1883

CEDIS PUEBLA

13 Sur No. 2104 Col. Santiago Puebla,
Puebla, México. C.P. 72000

Tel/Fax: (222) 404 6616 | (222) 404 6617 | (222) 404 6618

CEDIS VILLAHERMOSA

Calle Oaxaca No. 108 Fracc. Guadalupe
Villahermosa, Tabasco, México. C.P. 86180

Tel: (993) 352 20221 | (993) 352 1821

CEDIS MONTERREY

Crispin Treviño No. 3730 Col. Venustiano
Carranza, MTY, Nuevo León, México C.P. 64103

Tel: (81) 8355 9411 | (81) 8355 6591

CEDIS CHIHUAHUA

Sabino No. 1910 Col. Las Granjas Chihuahua,
Chihuahua, México. C.P. 64103

Tel: (614) 414 7225



WWW.PUERTASVERACRUZ.COM