

Nous ouvrons
les portes
sur l'avenir



Qualité, service & expérience

Créée en 1966, Manusa est la société leader sur le marché des portes automatiques grâce à la technologie qu'elle a développée en interne et à son équipe de professionnels qui travaille pour satisfaire pleinement les besoins de ses clients.

manusa 
intelligent access

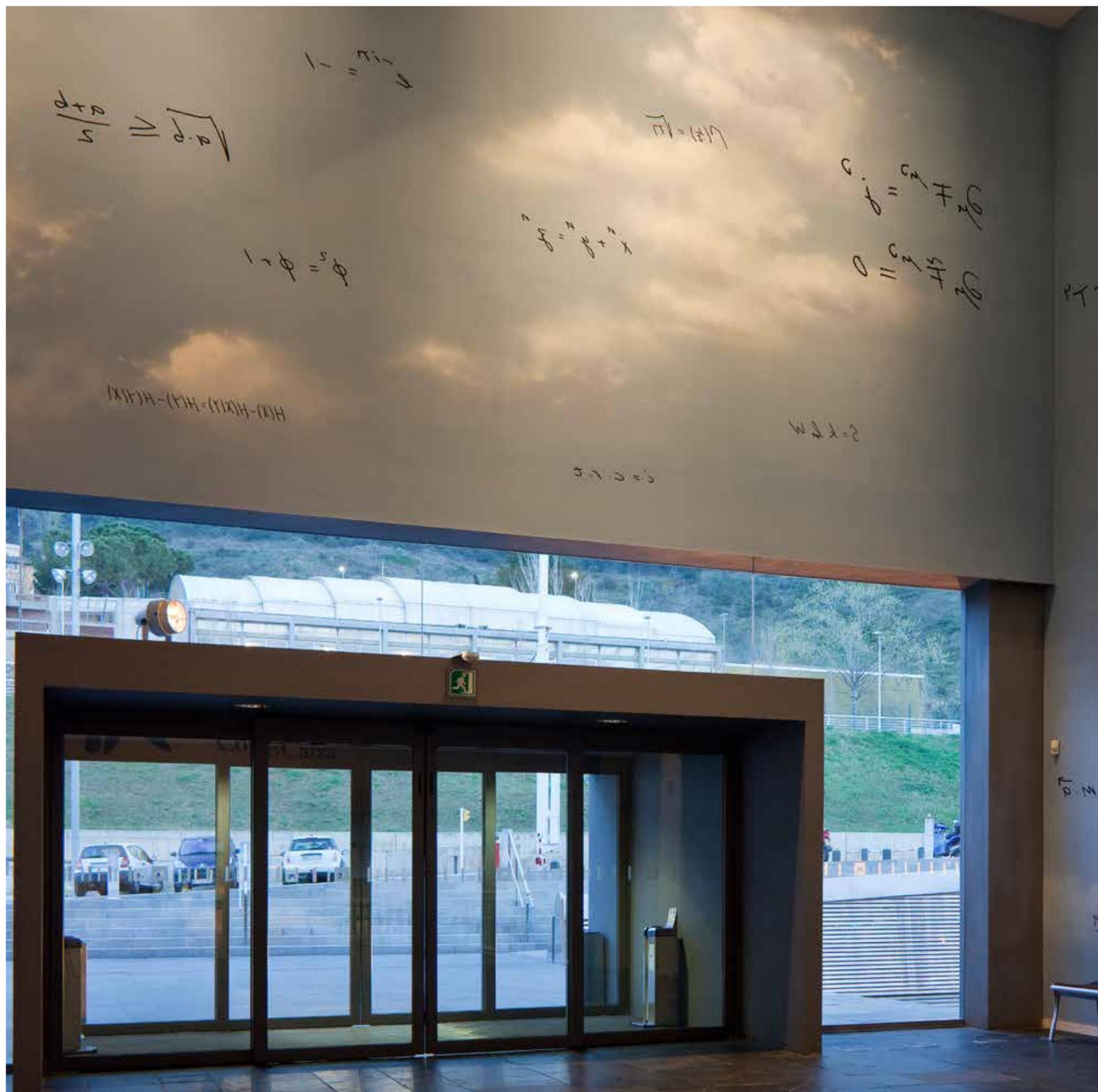


Une expérience de
plus de 50 ans

L'improvisation chez
nous n'a pas sa place

Des solutions exclusives
pour chaque client

Présence internationale



Portes / Accès



Notre expérience de plus de 50 ans nous permet d'offrir une vaste gamme de solutions d'accès adaptées à chaque besoin concret.

Nous offrons les fonctions les mieux adaptées à chaque projet architectural, mais sommes également capables de personnaliser la finition et les couleurs pour que nos portes automatiques s'intègrent parfaitement dans l'environnement auquel elles sont destinées.

Portes coulissantes ouverture centrale et latérale	6
Portes coulissantes ouverture télescopique	8
Portes coulissantes cintrées et semi-circulaires	10
Portes coulissantes système anti-panique	12
Portes coulissantes coupe-feu	14
Portes étanches	16

Portes coulissantes à Ouverture centrale et latérale

Les portes coulissantes à ouverture centrale et latérale sont les portes les plus populaires et les plus fonctionnelles et apportent une note de distinction et d'élégance à n'importe quel environnement d'une manière simple.

Sur une porte centrale, les deux vantaux mobiles se déplacent dans le sens opposé, laissant libre une large zone de passage. Pour sa part, le vantail mobile d'une porte coulissante latérale se déplace vers la droite ou vers la gauche, libérant la zone de passage du côté correspondant.

Les portes coulissantes centrales ou latérales de Manusa offrent la vitesse d'ouverture maximale du marché ainsi qu'une sécurité maximum. Elles sont recommandées dans les entrées et sorties publiques, où la circulation de personnes est intense et où la sécurité des utilisateurs est en relation avec la fluidité du trafic.



Porte automatique à ouverture centrale. Communauté de propriétaires.

- Possibilité d'installer un ensemble avec ou sans vantaux fixes.
- Dimensions, finitions et couleurs totalement personnalisables.
- Large gamme d'accessoires.
- **Vantaux compatibles:** transparents / avec encadrement



Porte automatique à ouverture centrale. Bâtiment corporatif.

Porte automatique à ouverture latérale personnalisée. Pharmacie.



Portes coulissantes à Ouverture télescopique

- Possibilité d'installer un ensemble avec ou sans vantaux fixes.
- Dimensions, finitions et couleurs totalement personnalisables.
- Large gamme d'accessoires.
- **Vantaux compatibles:** transparents / avec encadrement

Portes automatiques à ouverture télescopique.
Secteur hôtelier.



Porte automatique à ouverture télescopique. Restauration.

Elles sont idéales pour les entrées où l'espace est limité, pour des séparations de couloirs, où lorsqu'il est nécessaire de disposer d'une largeur de passage libre plus grande que la normale, comme par exemple chez des concessionnaires automobiles.



Elles offrent la zone de passage la plus large: jusqu'à 2/3 de l'espace occupé par la porte. Permet d'obtenir une ouverture maximale dans un espace minimum.

Télescopique centrale:

Porte coulissante à 4 vantaux mobiles qui se déplacent par paires de 2 vers des directions opposées. Les vantaux mobiles refoulent les uns sur les autres pour dégager l'espace le plus large possible au milieu de la porte.

Télescopique latérale:

Porte coulissante à 2 vantaux mobiles qui se déplacent latéralement. Les vantaux mobiles refoulent les uns sur les autres pour dégager l'espace de passage maximum sur l'un des côtés de la porte.



Portes automatiques à ouverture télescopique. Commerce.

Portes coulissantes

Cintrées et semi-circulaires

Les portes cintrées et semi-circulaires Manusa permettent de concevoir des entrées uniques et élégantes sans pour autant renoncer aux fonctions d'une porte coulissante.

Une porte cintrée consiste en une porte automatique à ouverture latérale ou centrale à un ou deux vantaux mobiles qui se déplacent radialement.

La porte peut être concave ou convexe et avec différents rayons et degrés de courbure. La combinaison de deux portes cintrées permet de créer des portes circulaires, idéales pour les entrées uniques et fonctionnelles en même temps.



Porte automatique circulaire. Secteur hospitalier.



Porte automatique circulaire. Secteur hôtelier.

Porte automatique cintrée. Bâtiment corporatif.

- Finitions totalement personnalisables.
- Large gamme d'accessoires.
- **Vantaux compatibles:** transparents / avec encadrement

Portes coulissantes avec Système anti-panique



- Dimensions, finitions et couleurs totalement personnalisables.
- Large gamme d'accessoires.



Porte anti-panique à vantaux à encadrement. Secteur centres commerciaux.

Les portes automatiques à mécanismes anti-panique de Manusa combinent la nature fonctionnelle d'une porte coulissante et la possibilité de rabattre les vantaux, ce qui permet de maximiser la zone de passage.

Porte anti-panique à vantaux à encadrement. Secteur hôtelier.



La porte fonctionne en mode normal (coulissante et automatique). En cas d'urgence, les vantaux se rabattent par une simple poussée de la main vers l'extérieur et se replient sur les côtés pour laisser libre un large passage d'évacuation.

Une porte anti-panique est recommandée dans les bâtiments publics comme les aéroports, les gares ou les grandes surfaces ou dans des installations où il est nécessaire de disposer à des moments déterminés d'un accès plus large que les accès habituels.



Porte anti-panique à vantaux à encadrement. Secteur aéroports.

Système anti-panique avec vantaux encadrés (A45-S4): les vantaux coulissants et abattables complètement encadrés avec une menuiserie de 45mm offrent une grande résistance et une durabilité, ce qui les rendent aptes à un trafic intense.

Portes coulissantes Coupe-feu



Combine la nature fonctionnelle et esthétique d'une porte automatique avec les propriétés d'intégrité et d'isolation.



- Disponible avec le classement: E30, EI30, EI60
- Vantaux spéciaux résistants au feu. Vitres en verre trempé avec du gel intumescent. Personnalisable avec une vaste gamme d'accessoires.

Porte coupe-feu. Fonction de séparation entre cuisine et restaurant. Secteur hôtelier.



La porte coupe-feu Manusa consiste en une porte automatique coulissante en vitrée à ouverture centrale ou latérale avec des propriétés coupe-feu.

Conseillée pour délimiter les zones les plus exposées aux incendies et éviter la propagation du feu hors de celles-ci, comme par exemple dans les parkings, les cuisines de restaurants, les zones de stockage de matériaux, etc.



Portes étanches coulissantes. Zone chirurgicale dans un hôpital.

Les portes étanches Manusa joignent les avantages d'une porte automatique à l'herméticité et l'hygiène nécessaires dans les atmosphères propres.

- Totalement personnalisable. Finitions en inox, laminé haute densité (HPL), disponible dans une vaste gamme de couleurs ou une combinaison des deux.
- Large gamme d'accessoires disponibles.



Portes hermétiques vitrées Clear View. Unité de soins intensifs dans un hôpital.



Portes étanches coulissantes. Zone chirurgicale dans un hôpital.

Tout l'ensemble de la porte est conçu pour garantir l'hygiène: oculus encastré, poignée, matériaux faciles à nettoyer.

Portes étanches coulissantes ou battantes: équipées pour sceller hermétiquement le périmètre de la baie pour installer la porte.

Portes hermétiques vitrées Clear View: permettent d'isoler les salles d'observation sans perdre de vue l'intérieur de celles-ci. Pour les moments ponctuels où un certain niveau d'intimité est nécessaire, nous vous proposons l'option de verre électropolarisé ou d'écran vitré.

Portes plombées: pour les salles de radiologie, avec option d'oculus plombé, pour empêcher la sortie de rayons X. Elles sont étanches ou pas, en fonction du besoin.



Vantaux, accessoires et motorisations



Les portes automatiques Manusa s'adaptent à tous les besoins. Il est possible de choisir la porte la mieux adaptée à chaque cas, mais il est également possible de combiner une grande gamme de vantaux pour pouvoir répondre à tous les besoins.

Nous sommes en outre en mesure d'offrir des finitions personnalisées dans un grand nombre de couleurs sur tous les vantaux et accessoires avec des fonctions spécifiques pour doter nos portes automatiques des prestations les plus performantes.

Vantaux transparents	20
Vantaux avec encadrement	22
Accessoires	24
Motorisations	26

Vantaux Transparents

Vantaux à profil unique d'aluminium dans la partie supérieure du verre

Le vantail est transparent, avec un seul profil d'aluminium fixé dans la partie supérieure du verre, le reste du périmètre restant totalement dénudé (sans profil).

Ce type de vantail offre une meilleure transparence possible, et il est même possible d'obtenir une transparence totale avec l'opérateur Manusa Full Glass.

Compatible avec tous les opérateurs Manusa.

Applicable sur les portes automatiques coulissantes à ouverture centrale, latérale, cintrée et semi-circulaire.



Porte à ouverture latérale avec vantaux totalement transparents, option plinthe cachée. Secteur musées.

Porte à ouverture centrale avec vantaux transparents, option plinthe inférieure. Secteur hôtelier.

Option plinthe inférieure

Niveau de transparence élevé sans renoncer à la sécurité. Le vantail se compose d'une vitre avec deux profils d'aluminium, l'un dans la partie supérieure et l'autre dans la partie inférieure. Les côtés ne sont pas munis de profils verticaux.

Permet l'installation d'une serrure au sol pour accroître la sécurité.

Compatible avec tous les opérateurs Manusa.

Applicable sur les portes automatiques coulissantes à ouverture centrale, latérale, télescopique, cintrée et semi-circulaire.



Vantaux à Encadrement

Vantail avec vitrage encadrée sur tout le périmètre

Tout le périmètre du vitrage est encadré par des éléments de menuiserie en aluminium extrudé de 20 mm.

Recommandé pour des accès avec un trafic intense, puisqu'il offre un niveau de résistance élevé grâce au vitrage totalement encadré et protégé par les profils en aluminium.

Option de vitrage avec verre de sécurité anti-vandalisme avec menuiserie en aluminium extrudé de 30 mm.

Finitions totalement personnalisables adaptables à tous les projets.

Applicable sur les portes automatiques coulissantes à ouverture centrale, latérale, télescopique, cintrée et semi-circulaire.



Cadre de 20 mm Cadre de 30 mm



Coulissante latérale à vantail à encadrement. Commerce.

Coulissante centrale à vantail à encadrement et cadre renforcé. Secteur hôtelier.

Vantail à encadrement renforcé sur tout le périmètre

Tout le périmètre du vitrage est encadré d'une menuiserie en aluminium extrudé de 45 mm de large pour obtenir ainsi une robustesse extraordinaire pour l'ensemble de la porte.

Dispose d'un profil de sertissage pour une meilleure isolation thermique et acoustique de l'extérieur.

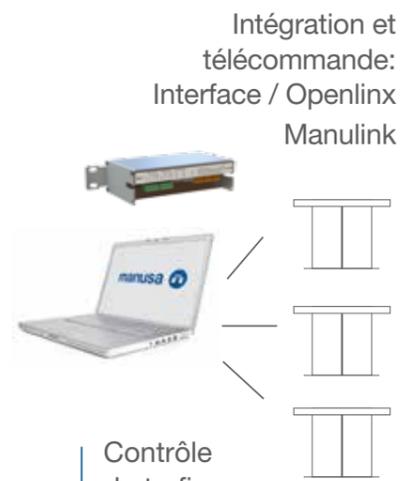
Finitions totalement personnalisables adaptables à tous les projets.

Applicable sur les portes automatiques coulissantes à ouverture centrale et latérale.



Cadre de 45 mm

Accessoires



- Autres accessoires disponibles.
- Pour tout besoin, consulter notre service commercial.



Système de contrôle d'accès / Clavier de composition du code encastré et de surface



Óptima Prox + et Système mains-libres



Détecteur de présence et de mouvement



Contrôle du trafic



Verrou automatique



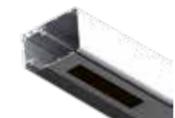
Détecteur de mouvement



Clé extérieure encastrée ou en surface



Détecteur de sécurité latéral



Bouton-poussoir encastré ou en surface



Identification personnel d'accès



Verrou au sol



Photocellule



Photocellule



- **Accessoires d'actionnement:** Provoquent l'ouverture et la fermeture de la porte pour permettre le passage de personnes.
- **Accessoires de contrôle:** Permettent de sélectionner et de gérer le mode de fonctionnement d'une porte automatique selon les besoins concrets.
- **Accessoires de sécurité:** Fournissent à la porte automatique les mesures de sécurité nécessaires.

Motorisations

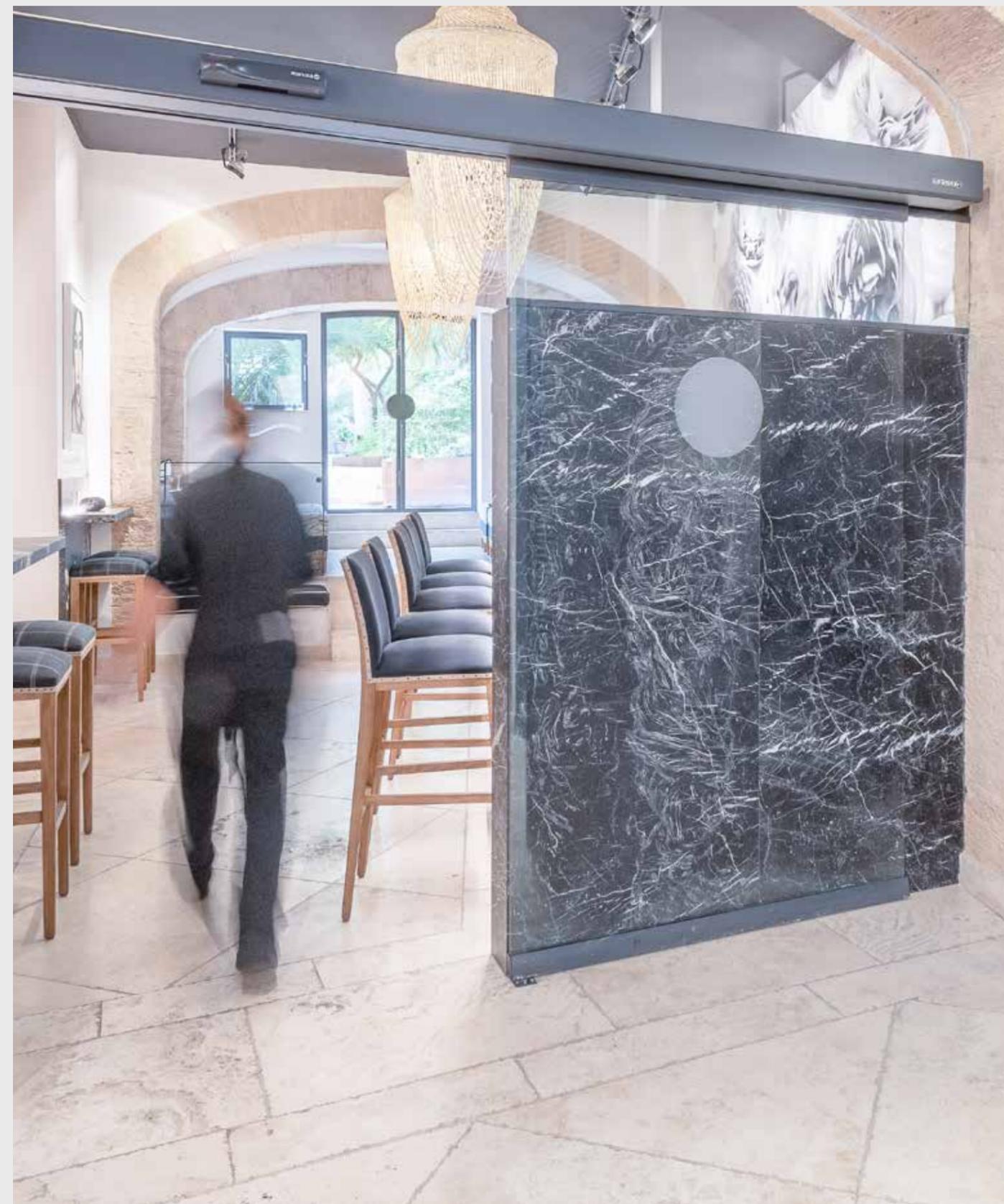
Gamme d'opérateurs Visio+
Visio+100, Visio+125 et Visio+125HD



- Versions de châssis: 100, 125 et 175 mm de hauteur pour tous les besoins de construction
- Groupes moteurs adaptables selon les prestations dynamiques requises.
- La plus grande vitesse d'ouverture du marché, grâce à son groupe moteur de haute puissance
- Avec notre propre technologie exclusive sur le marché.
- Fonctionnement silencieux.
- Durée de vie extraordinairement longue.
- **Module IoT** intégré qui permet la **connectivité**, le **contrôle des portes à distance** et des fonctions supplémentaires à travers vos smartphones.

Norme Européenne harmonisée EN16005 concernant la sécurité en utilisation des portes automatiques piétonnes.

Certificat de durabilité de 1 million de cycles selon la norme UNE 16361:2014+A1:2017





SIÈGE CENTRAL

Avda. Via Augusta, 85-87, 6ème étage
08174 · Sant Cugat del Vallès
Barcelone · Espagne

+34 935 915 700
manusa@manusa.com

www.manusa.com

USINE

Ctra. El Pla de Sta Maria, 235-239
Pol. Ind. de Valls
43800 · Valls (Tarragone) · Espagne

+34 977 609 601
fabrica@manusa.com

www.manusa.com

D90024-FR

A vertical barcode is located at the bottom left of the page, positioned to the right of the alphanumeric code "D90024-FR".