





GRUPSA DOOR SYSTEMS



GRUPSA fundada en 1967 es una empresa fabricante de sistemas de puertas peatonales que aporta soluciones tecnológicas a los accesos principales a los edificios.

El portfolio incluye 8 familias de productos fabricados en España, con las tecnologías más avanzadas y en cumplimiento de las normativas europeas más exigentes. En constante evolución **GRUPSA** desarrolla sistemas de puertas, herrajes y operadores, con un posicionamiento sumamente competitivo entre los fabricantes internacionales.



GRUPSA established in 1967 is a manufacturer of pedestrian doors Systems that provides technological solutions to the main entrances to buildings.

The portfolio includes 8 families of products manufactured in Spain, with the most advanced technologies and complying with the most demanding standards. On constant evolution **GRUPSA** develops door systems, fittings and door operators, with a highly competitive position amongst the international manufacturers.



GRUPSA à été fondée en 1967. Est une société fabricant de systèmes de portes piétonnes qu'elle apporte solutions technologiques pour les accès principaux aux Bâtiments.

Le portfolio comprend 8 familles de produits fabriqués en Espagne, avec les technologies les plus avancées, dans le respect des réglementations européennes les plus strictes. En constante évolution **GRUPSA** à développé des systèmes de portes, Ferrures et des automatismes, est parvenue à se positionner parmi les fabricants de renommée internationale



نظام الأبواب **GRUPSA**

تأسست شركة **GRUPSA** في عام 1967 وهي الشركة المصنعة لأنظمة أبواب الرافلين ، التي توفر الحلول التقنية في المداخل الرئيسية للمباني

يحتوي الملف على 8 منتجات مختلفة مصنعة في إسبانيا مع أحدث التقنيات و بما يتوافق مع المعايير الأوروبية الأكثر صرامة و مع النمو الدائم ل **GRUPSA** طورت أنظمة الأبواب، التجهيزات و المشغلات التلقائية، لتصنفها بين الشركات المصنعة المعروفة عالميا.



La gama de puertas giratorias **Rotary System** incluye 7 modelos distintos, tanto en versión manual como automática. Diseñadas para entradas de prestigio son el acceso perfecto para edificios con certificación LEED, donde la eficiencia energética, la sostenibilidad y la seguridad del usuario son los criterios constructivos a considerar en obras nuevas y remodelaciones de edificios existentes.

Las puertas giratorias **GRUPSA** se fabrican en diámetros desde 1800 mm a 4000 mm y dimensiones de 2200 mm hasta 4000 mm de altura libre. Cumplen con las normativas europeas en los estándares y directivas actuales.



The range of revolving doors **Rotary System** includes 7 different models, both manual and automatic version. Designed for prestigious facility entrances are the perfect access for LEED certified buildings, where energetic efficiency, sustainability and user safety are the construction criteria to be considered in new constructions and refurbishment of existing buildings.

GRUPSA revolving doors are manufactured in diameters from 1800 mm to 4000 mm and dimensions from 2200 mm to 4000 mm of clear passage height. The product complies with the European regulations in the current standards and directives.



La gamme de portes tournantes **Rotary System** elle comprend 7 modèles différents, tant en version manuelle qu'automatique. Conçues pour les entrées de prestige elles sont l'accès parfait pour les bâtiments avec certificat LEED, où l'efficacité énergétique, la durabilité et la sécurité des utilisateurs sont les critères de construction, à considérer dans la construction neuve et la rénovation des bâtiments existants.

Les portes tournantes **GRUPSA** elles sont fabriquées avec des diamètres à partir de 1800 mm à 4000 mm et les dimensions de 2200 mm de hauteur libre. Répondent aux exigences européennes dans les normes et directives en vigueur.



مجموعة الأبواب الدوارة **Rotary Systems** تشتمل على 7 نماذج مختلفة، على حد سواء الأنواع اليدوية والآلية مصممة للمداخل ذات هيبية. هم المداخل المثالي للمباني ذوي شهادة **LEED**، حيث كفاءة استخدام الطاقة، الاستدامة وسلامة المستخدم هم معايير تركيبيية بالنسبة للبنابات الجديدة و ترميم المباني القائمة.

الأبواب الدوارة **GRUPSA** يتم تصنيعها في أقطار من 1800 مم إلى 4000 مم ومقاسات من 2200 مم إلى 4000 مم الارتفاع الصافي، تتوافق مع النظام الأوروبي على المعايير والتوجيهات





Las puertas de la gama **Hospital System** están especialmente concebidas para asegurar las condiciones de higiene y desinfección del Bloque Quirúrgico, Unidad de Cuidados Intensivos UCIS, Salas Limpias, Laboratorios, y en definitiva las áreas críticas de un Hospital. Las puertas se fabrican en acero inoxidable, vidrio y compacto fenólico HPL. Hojas diseñadas sin molduras ni relieves para facilitar su limpieza en condiciones estériles.

Las puertas herméticas de **GRUPSA**, con funcionamiento en corredera o batiente, se fabrican con certificado de hermeticidad clase 4 según norma UNE-EN 12207, asegurando un cerramiento hermético, que permite controlar el diferencial de presión entre el interior y el exterior del quirófano o sala quirúrgica.



The door range **Hospital System** is specially developed to ensure the conditions of hygiene and disinfection of Operating Rooms, Intensive Care Units ICUS, Clean Rooms, Laboratories, and finally any critical area of a Hospital. The doors can be produced in stainless steel, glass or phenolic compact laminate HPL. Door leaves designed without mouldings and reliefs to make easier deep cleaning in sterile conditions.

GRUPSA hermetic doors, sliding or swing version are manufactured under hermetic seal certificate class 4 according to norm UNE-EN 12207 ensuring a hermetic closure, which allows the pressure control differential between the inside and the outside of the operating room or surgical room.



Les portes de la gamme **Hospital System** Ils sont spécialement conçus pour assurer des conditions d'hygiène et désinfection dans les Blocs Opératoires, USIS, Salles Blanches, laboratoires, en fin de compte dans les zones critiques d'un hôpital. elles sont fabriqués en acier inoxydable, verre et stratifié compact de haute pression phénolique HPL. Conçues sans moulures et sans reliefs pour faciliter le nettoyage dans des conditions stériles.

Les portes hermétiques de **GRUPSA**, en version coulissante ou battantes, sont fabriqués avec certificat d'étanchéité classe 4 selon la norme UNE-EN 12207 en assurant un scellement hermétique, qui contrôle la différentiel de pression entre l'intérieur et l'extérieur de la salle d'opération ou bloc opératoire.



مجموعة أبواب **Hospital Systems** وهي مصممة خصيصا لضمان ظروف النظافة و تعقيم قسم العمليات، وحدة العناية المركزة، الغرف النظيفة، المختبرات، في نهاية المطاف المناطق الحرجة من المستشفى ويتم تصنيعها من الفولاذ المقاوم للصدأ، زجاج، صفح الضغط العالي HPL، مصممة بدون قوالب أو نقوش لسهولة التنظيف تحت ظروف معقمة.

الأبواب المحكم **GRUPSA** من نوع انزلاقي و أرجوحة الأسلوب، يتم تصنيعها بشهادة من الدرجة 4 وفقا ل

EN-UNE 12207، ضامنة الإغلاق المحكم، التي تسيطر على فرق الضغط بين داخل وخارج غرفة العمليات و قسم الجراحة.





AUTOMATIC SYSTEM



La gama **Automatic System** de puertas correderas automáticas se fabrica con distintas configuraciones de hojas móviles y fijas de apertura lateral, apertura central o apertura telescópica. La gama incluye diversas opciones en el campo de la seguridad conforme a la norma UNE-EN 16005 y adecuación a la normativa de vías de evacuación según norma UNE-EN 13849-1.

La gama de puertas **Screen System** para pantallas en plataforma de pasajeros PSD permite la adaptación a los criterios de seguridad y diseño de las diferentes ciudades del mundo a través de un estudio pormenorizado de las necesidades de uso. A través del sistema de gestión GruScada se monitorizan y optimizan las condiciones del sistema transporte masivo por los gestores públicos.



The range **Automatic System** of automatic sliding doors by **GRUPSA** is manufactured with different settings of movable and fixed door leaves of lateral opening, central opening or telescopic opening. The range includes several options in the field of safety according to the standard UNE-EN 16005 and adaptation to the regulations in escape routes as per standard UNE-EN 13849-1.

The range of doors **Screen System** for passengers platform screens PSD enable the adaptation to the safety and design criteria of the different cities in the world through a detailed survey of the needs of use. Across the management system GruScada the conditions of the massive transportation system are monitored by the public managers.



La gamme **Automatic System** de portes coulissantes automatiques de **GRUPSA** est fabriquée avec différentes configurations de vantaux mobiles et des vantaux fixes avec ouverture latérale, ouverture centrale ou ouverture télescopique. La gamme comprend différentes options dans le domaine de la sécurité conformément à la norme UNE-EN 16005 et conformité à la norme de voie d'évacuation selon norme UNE-EN 13849-1.

La gamme de portes **Screen System** pour les portes palières PSD permet l'adaptation aux critères de sécurité et conception de différentes villes du monde d'après une étude bien détaillée aux besoins d'utilisation. A travers du système de gestion GruScada est surveillé en optimisant les conditions du système de transport massive par les gestionnaires publics.



مجموعة **Automatic System** للأبواب المنزلقة الأوتوماتيكية **GRUPSA** يتم تصنيعها من تكوينات مختلفة من ألواح الأبواب المتنقلة والثابتة بافتتاح جانبي، افتتاح مركزي أو افتتاح تلسكوبي. وتشتمل المجموعة على خيارات مختلفة في مجال الأمن وفقا لـ EN-UNE 16005 والامتثال لقواعد إخلاء الطوارئ وفقا لمعيار UNE-EN 13849-1.

مجموعة أبواب **Screen System** ابواب حماية الرصيف PSD تسمح بالتأقلم مع معايير السلامة وتصميم مختلف مدن العالم من خلال دراسة مفصلة عن احتياجات الاستخدام. من خلال نظام تدبير GruScada ويتم رصد ذلك لتحسين أوضاع نظام النقل الكثيف قبل المشرفين العموميين.



La gama **Open System** de operadores para puertas correderas o telescópicas y puertas batientes está desarrollada y fabricada en España por **GRUPSA** con los más altos estándares de calidad.

El operador universal AG90 se adapta a las soluciones más exigentes de los proyectos de arquitectura, aportando una gran flexibilidad para la fabricación de puertas con alturas elevadas o pesos especiales. Por su versatilidad se integran en los sistemas de puertas higiénicas y/o herméticas para hospitales, puertas curvas y Pantallas Bus en Plataforma para BRT de la gama **GRUPSA**.



The range **Open System** of door operators for Sliding or Telescopic doors and Swing doors is developed and manufactured in Spain by **GRUPSA** with the most exigent quality standards.

The universal operator AG90 fits the most exigent solutions for architectural projects, providing a high versatility for door manufacturing of extra weight and special dimensions. Because of their versatility they can be integrated on most of the **GRUPSA** range of automatic doors systems, Hygienic doors, Hermetic doors for Hospitals, Curved sliding doors and Bus Screens doors on BRT Platforms.

OPEN SYSTEMS

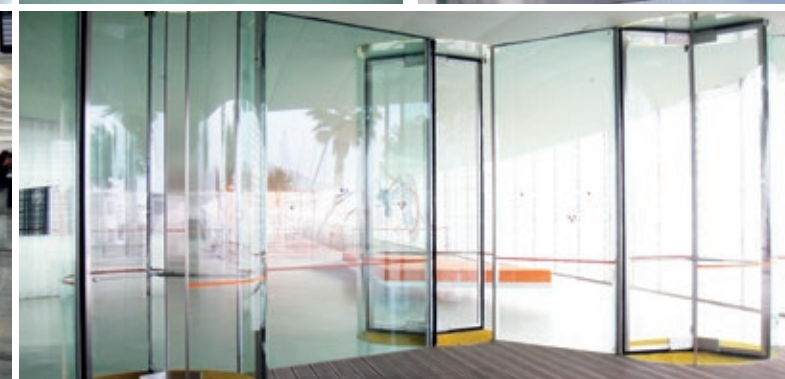
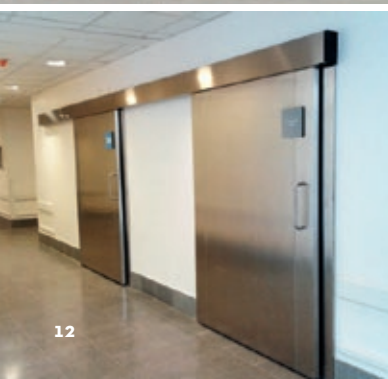
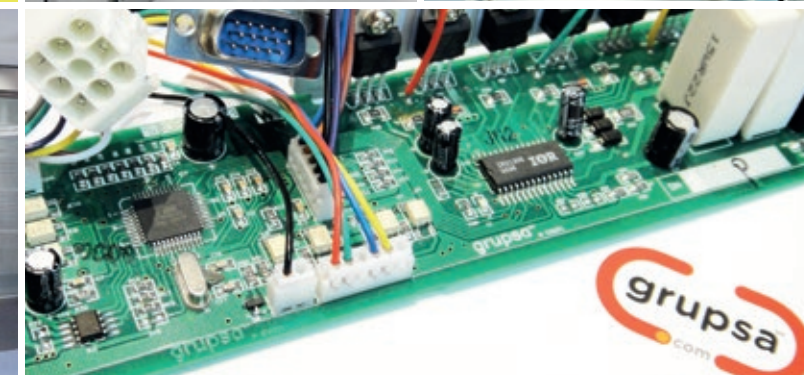
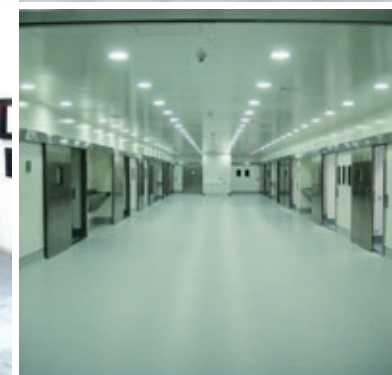


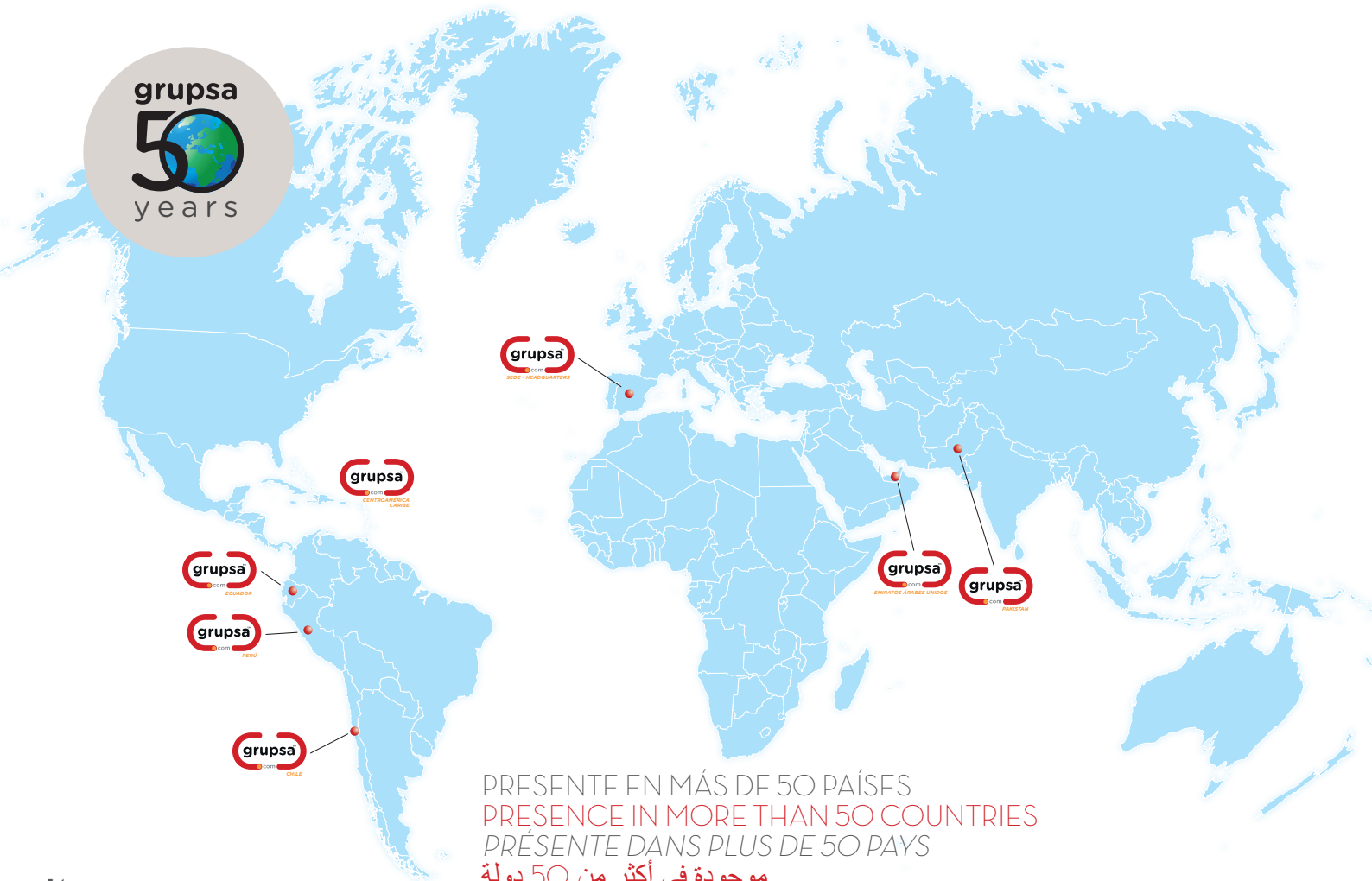
La gamme **Open System** des automatismes pour les portes coulissantes ou télescopiques et portes battantes est conçue et fabriquée en Espagne par **GRUPSA** avec les normes de qualité les plus élevées.

El automate universel AG90 il s'adapte aux solutions des projets les plus exigeants avec la flexibilité pour la fabrication de portes avec des hauteurs élevées ou largeurs spéciales. En raison de sa polyvalence sont intégrés dans les systèmes des portes hygiéniques et/ou hermétiques pour les hôpitaux, portes cintrées et portes palières bus à haut niveau de service (BHNS) (BRT) de la gamme **GRUPSA**.

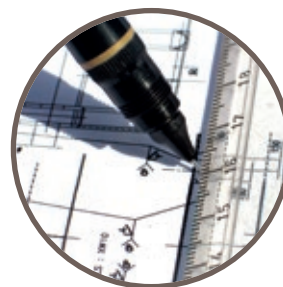
مجموعة **Open System** للمشغلات التلقائية لدى الأبواب المنزلقة أو التلسكوبية والأبواب الأرجوحة تم تصميمها وتصنيعها في إسبانيا من طرف **GRUPSA** ، وفقا لأعلى معايير الجودة.

المحرك التلقائي العالمي AG90 يتكيف مع الحلول الأكثر تطبا للمشاريع بمرونة لصناعة الأبواب مع ارتفاعات عالية أو اعراض خاصة. بسبب تنوعها تندمج في أنظمة الأبواب الأكثر نظافة أو/و المحكم للمستشفيات، الأبواب المنحنية و ابواب مسار حافلة سريعة التردد BRT من منتوجات **GRUPSA**





PRESENTE EN MÁS DE 50 PAÍSES
 PRESENCE IN MORE THAN 50 COUNTRIES
 PRÉSENTE DANS PLUS DE 50 PAYS
 موجودة في أكثر من 50 دولة



Diseño
 Design
 Design
 تصميم



Tecnología
 Technology
 Technologie
 تكنولوجيا



Calidad
 Quality
 Qualité
 جودة



Garantía
 Warranty
 Garantie
 ضمان



Servicio
 Service
 Service
 خدمة



GRUPSA Headquarters
Ctra. M-404, km. 20
28971 Griñón (Madrid). SPAIN
Tel. +34 918 140 502
www.grupsa.com