



GS-100

MK-2504-GS



◆ **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Tambor de 200 mm.
- Tiradores verticales en Acero Inoxidable
- Sistema antipánico
- Cepillos
- Vidrio laminar 44/2 incoloro
- Techo blanco RAL 9010
- Focos (2 uds.)
- Protección antiobstáculos
- Cerradura mecánica
- Sistema de nivelación para suelos irregulares
- Estructura interior del tambor en perfil universal multiuso

AUTOMATIZACIÓN Y SEGURIDAD OPCIONAL

- Automatismo GS-RD03 (radars de activación, fotocélulas en accesos, unidad motriz controlada por microprocesador desde un panel de control con 7 niveles operativos)
- Servomotor Brushless
- Velocidad normal regulable de 1-4 r.p.m.
- Velocidad de frenado regulable
- Pulsador de emergencia
- Pulsador minusválidos
- Stop con antipánico activado
- Control de velocidad (en versión manual)
- Cierre nocturno
- Bloqueo electromagnético
- Giro manual
- Conexión a sistemas de control de accesos, alarma e incendios

◆ **TECHNICAL CHARACTERISTICS**

STANDARD EQUIPMENT

- 200 mm. canopy
- Vertical Push Handles in Stainless Steel
- Anti-panic system
- Brushes
- Clear 44/2 laminated glass
- White ceiling RAL 9010
- Lights (2 units)
- Anti-obstruction system
- Mechanical lock
- Levelling system for irregular floors
- Universal multi-use profile for interior canopy structure

OPTIONAL AUTOMATION AND SAFETY

- GS-RD03 Automatism (activation radars, photocells in passageways, drive unit controlled by microprocessor from control panel with 7 operating levels)
- Servomotor Brushless
- Normal speed adjustable from 1 to 4 r.p.m.
- Adjustable braking speed
- Emergency stop button
- Handicapped switch
- Stop when the anti-panic system is switched on
- Speed control (only manual version)
- Night lock
- Electromagnetic lock
- Manual revolution
- Connection to access control, alarm and fire safety systems

◆ **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

EQUIPEMENT STANDARD

- Tambour de 200 mm.
- Poignées verticales en Acier Inoxydable
- Système anti-panique
- Broses
- Verre laminaire 44/2 incolore
- Plafond blanc RAL 9010
- Spots (2 unités)
- Protection anti-obstacles
- Serrure mécanique
- Système de nivellement pour sols irréguliers
- Structure intérieure du tambour en profilé universel

AUTOMATISATION ET SÉCURITÉ OPTIONNELLE

- Automatisme GS-RD03 (radars d'activation, photocélules à l'entrée, unité motrice contrôlée par microprocesseur depuis un panneau de contrôle avec 7 niveaux opératifs)
- Servomotor Brushless
- Vitesse normale réglable de 1 à 4 r.p.m.
- Vitesse de freinage réglable
- Arrêt d'urgence
- Bouton-poussoir handicapés
- Arrêt avec déclenchement du système anti-panique
- Contrôle de la vitesse (pour la version manuelle)
- Fermeture nocturne
- Blocage électromagnétique
- Rotation manuelle
- Connexion aux systèmes de contrôle d'accès, alarme et incendie

◆ **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

EQUIPAMENTO STANDARD

- Tambor de 200 mm
- Puxadores verticais em aço inox
- Sistema anti-pânico
- Escovas
- Vidro laminado 44/2 incoloro
- Tecto branco RAL 9010
- Focos (2 Unid.)
- Protecção anti-obstáculos
- Fechadura mecânica
- Sistema de nivelação para solos irregulares
- Estrutura interna do tambor em perfil universal multiuso

AUTOMATIZAÇÃO E SEGURANÇA OPCIONAL

- Automatismo GS-RD03 (radars de activação, fotocélulas em acessos, unidade motriz controlada por microprocesador a partir de um painel de controlo com 7 níveis operativos)
- Servomotor Brushless
- Velocidade normal regulável de 1-4 r.p.m.
- Velocidade de travagem regulável.
- Botoneira de emergência
- Botoneira de deficientes
- Stop com anti-pânico activado
- Controlo de velocidade (em versão manual)
- Encerramento nocturno
- Bloqueio electromagnético
- Rotação manual
- Conexão a sistemas de controlo de acessos, alarme de incêndios

◆ **TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

STANDARDAUSRÜSTUNG

- 200 mm Krone
- Senkrechte Klinen aus rostfreiem Stahl
- Antipaniksystem
- Bürsten
- 44/2 farbloses Schichtglas
- Weiße Decke, RAL 9010
- Strahler (2 Stück)
- Hindernisschutz
- Mechanisches Schloss
- Nivellierungssystem für unregelmäßige Böden
- Struktur der Krone Universalprofile Mehrzweckbereich

AUTOMATISIERUNG UND SICHERHEIT - OPTIONAL

- Automatismus GS-RD03 (auslösesystem, lichtzelle im eingang, mikroprozessorgesteuerte antriebsinheit über eine steuertafel, die 7 funktionen ermöglicht)
- Servomotor Brushless
- Von 1 bis 5 U.p.m. einstellbare Normalgeschwindigkeit
- Einstellbarer Bremsweg
- Not - Aus - Taster
- Behindertentaster
- Stop mit eingeschaltetem Antipaniksystem
- Geschwindigkeitskontrolle (Handausführung)
- Nachtschloss
- Elektromagnetische Verriegelung
- Handdrehung
- Anschluss an Zutrittssteuerungen, Alarm- und Brandschutzsysteme

◆ **CARATTERISTICHE TECNICHE**

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Cornice esterna H. 200 mm
- Maniglioni in acciaio inox
- Sistema antipánico
- Spazzole
- Vetri stratificati trasparenti 44/2
- Cielino interno RAL 9010 bianco
- Faretti interni (2 unità)
- Sistema anti convogliamento
- Serratura meccanica
- Sistema di livellamento per pavimenti irregolari
- Profilo universale multiuso nella struttura interna del tamburo

AUTOMATISMO OPCIONAL E SISTEMI DI SICUREZZA

- Automatismo GS-RD03 (radar di attivazione, fotocellule nel vano di passaggio, unita' motrice di controllo a microprocessore, pannello di controllo con 7 funzioni operative)
- Servomotor brushless
- Velocità nominale regolabile da 1 a 4 r.p.m.
- Velocità di frenata regolabile
- Pulsante di emergenza
- Pulsante Handicap
- Arresto con sistema antipanico attivo
- Sistema di controllo velocità (solo versione manuale)
- Ante di chiusura notturna
- Serratura elettromagnetica
- Movimento manuale
- Interfaccia a sistemi controllo accessi, allarme e sistemi sicurezza incendio

◆ **Especificaciones Técnicas y acabados**

◆ **Technical Specifications and finishes**

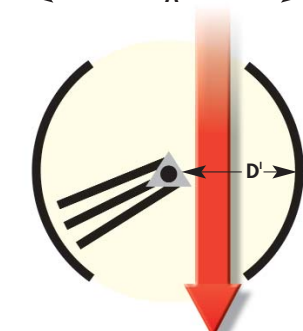
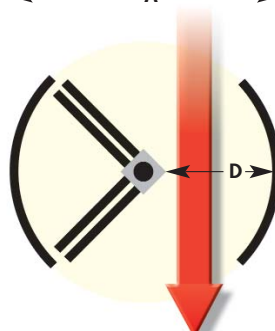
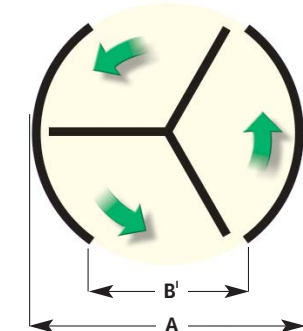
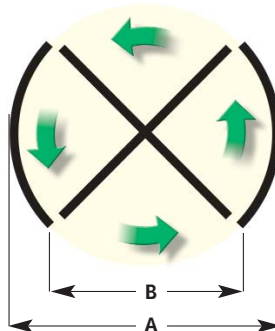
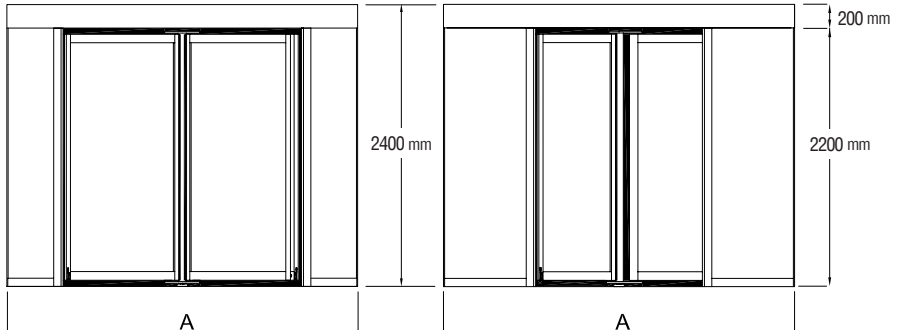
◆ **Spécifications Techniques et finitions**

◆ **Especificações técnicas e acabamentos**

◆ **Technische Spezifikationen und Ausführungen**

◆ **Specifiche Tecniche e finiture**

| MATERIAL MATERIAL MATERIAL MATERIAL WERKSTOFF | NORMA STANDARDS NORMES NORMA NORMEN | COMPOSICION COMPOSITION COMPOSITION COMPOSICAO ZUSAMMENSETZUNG | DENSIDAD DENSITE DENSITY DENSIDADE HIGKETT | DILATACION DILATACION EXPANSION DILATAÇÃO DICHTE | FUSION FUSION FUSION FUSAO WARMLEITFA |
|---|--------------------------------------|--|--|--|---------------------------------------|
| Acero inox Stainless steel Acier inoxydable Aço inox Rostfriert stahl | AISI 304 BS EN 58 E DIN 1.4301 | C % 0.08 % Max. Mn % 2.00 max. Si % 1.00 max. Cr % 18 - 20 Ni % 8 - 12 | 7.90 gr/cm ³ | 17.10 x 10 ⁻⁶ | 1398 - 1454 °c |
| Acero inox Stainless steel Acier inoxydable Aço inox Rostfriert stahl | AISI 316 BS EN 58 E DIN 1.4401 | C % 0.08 % Max. Mn % 2.00 max. Si % 1.00 max. Cr % 16 - 18 Ni % 10 - 14 Mo % 2 - 3 | 7.95 gr/cm ³ | 15.80 x 10 ⁻⁶ | 1371 - 1398 °c |
| Latón Brass Laiton Latao Messing | AISTMB-134 BS 2870 DIN 17660 | Cu 63 - 65 Zn 37 - 35 | 8.36 gr/cm ³ | 19 x 10 ⁻⁶ | 902 - 940 °c |
| Cobre Copper Cuivre Cobre Kupfer | DIN 1787 | Cu + Ag 99.90 | 8.95 gr/cm ³ | 17 x 10 ⁻⁶ | 1083 °c |
| Bronce Bronze Bronze Bronze | DIN 1.7662 | Cu + Sn 6 | 8.810 gr/cm ³ | 18 x 10 ⁻⁶ | 1050 °c |
| Aluminio Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium | EN 10204 DIN 50049 | Si % 0.2-0.6 Fe % 0.35 Cu % 0.1 Mn % 0.1 Mg % 0.45-0.9 Cr % 0.1 Zn % 0.1 Ti % 0.1 | 2.70 Kg/dm ³ | 23.5 x 10 ⁻⁶ | 659.7 °c |



| Ref. | A mm. | B mm. | D mm. | Ref. | A mm. | B' mm. | D' mm. |
|------|-------|-------|-------|------|-------|--------|--------|
| 1804 | 1800 | 1190 | 705 | 1803 | 1800 | 830 | 654 |
| 1204 | 2000 | 1330 | 805 | 1203 | 2000 | 930 | 754 |
| 1224 | 2200 | 1475 | 905 | 1223 | 2200 | 1030 | 854 |
| 1244 | 2400 | 1620 | 1005 | 1243 | 2400 | 1130 | 954 |
| 1264 | 2600 | 1760 | 1105 | 1263 | 2600 | 1230 | 1054 |
| 1284 | 2800 | 1900 | 1205 | 1283 | 2800 | 1330 | 1154 |
| 1304 | 3000 | 2040 | 1305 | 1303 | 3000 | 1430 | 1254 |
| 1324 | 3200 | 2180 | 1405 | 1323 | 3200 | 1530 | 1354 |
| 1344 | 3400 | 2325 | 1505 | 1343 | 3400 | 1630 | 1454 |
| 1364 | 3600 | 2465 | 1605 | 1363 | 3600 | 1730 | 1554 |
| 1384 | 3800 | 2605 | 1705 | 1383 | 3800 | 1830 | 1654 |
| 1404 | 4000 | 2750 | 1805 | 1403 | 4000 | 1930 | 1754 |