



New Gate

MR300/SEZ220

MR300/SEZ



Costruito in due versioni:
Monofase (A) e Trifase (B), con fine corsa rotativo e svincolo manuale.
COMPATTO e facile da installare.
VERSATILITÀ di utilizzo.
ADATTO per portoni industriali di ogni tipo.
COMANDO MANUALE d'emergenza a leva rapida.
RIDUTTORE irreversibile in alluminio pressofuso.
MOTORE ventilato e con protettore termico.
VITE in acciaio e ingranaggio in bronzo.



Manufactured in two models:
Singlephase (A) and threephase (B) with rotative limit-switch
and manual device.
COMPACT and easy to install.
MANY possibility of utilization.
GOOD for all type of industrial gate.
MANUAL DEVICE by fast lever.
NOT-REVERSIBLE aluminium reducer.
FAN COOLED motor with thermal protection.
STEEL-SCREW and bronze-gear.



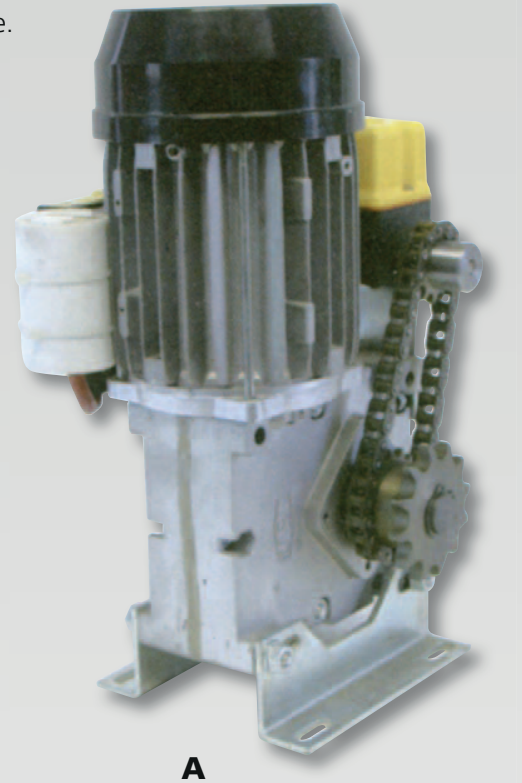
Fabriqué en 2 versions:
Monophasé (A) et Triphasé (B), avec fin de course rotatif
et dépannage manuel.
COMPACT et facile   installer.
PLUSIEURS possibilités d'utilisation.
ADAPTÉ pour tout type de portail industriel.
DEPANNAGE MANUEL par levier rapide.
REDUCTEUR irreversibile en aluminium.
MOTEUR ventilé avec protection thermique.
VIS en acier et engranage en bronze.



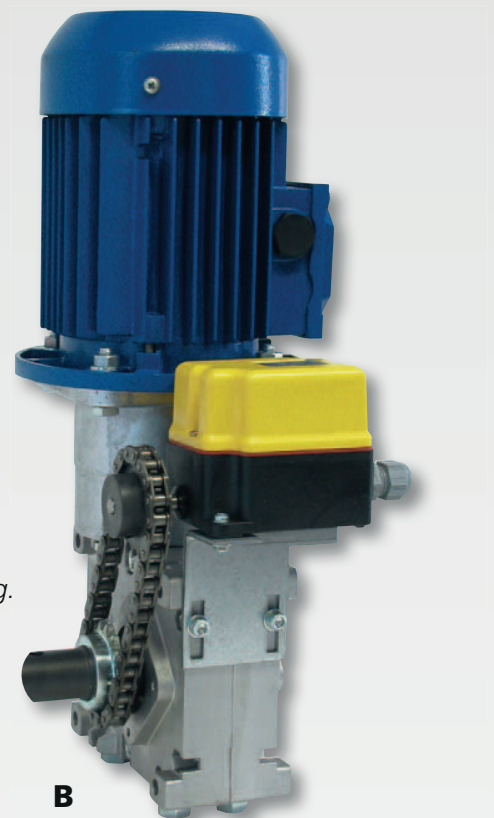
Fabricado en dos tipos:
Monof sico (A) o trifásico (B), con final de carrera rotativo
y mando manual de emergencia.
COMPACTO y fácil de instalar.
VERSATILIDAD de utilización.
ADECUADO para portones industriales de cualquier tipo.
MANDO MANUAL de emergencia de palanca rápida.
REDUCTOR IRREVERSIBLE de aluminio fundido a presión.
MOTOR VENTILADO y con protector térmico.
TORNILLO de acero y engranaje de bronce.



In 2 Ausführungen verfügbar:
Einphasig (A) und Dreiphasig (B), mit Drehendschalter und Handbefreiung.
KOMPAKT und einfach zu installieren.
GEBRAUCHSGEWANDTHEIT.
GEEIGNET für alle Sorte von industriellen Toren.
NOTHANDSTEUERUNG mit schnellem Hebel.
IRREVERSIBELER REDUKTOR in Druckgu aluminium.
GEL FTETER MOTOR mit W rmeschutzvorrichtung.
STAHLSCHRAUBE und Getriebe aus Bronze.

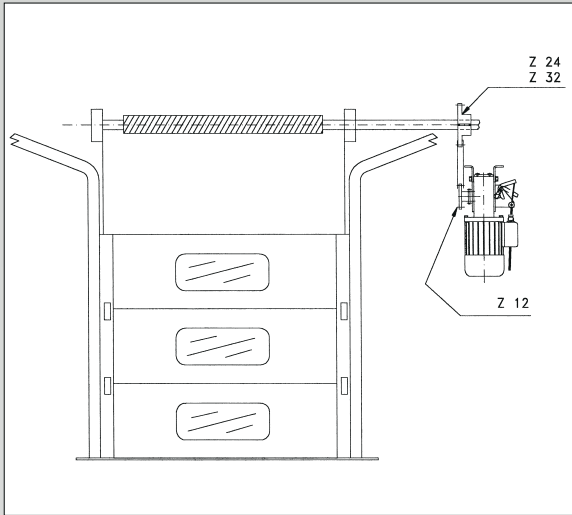


A



B

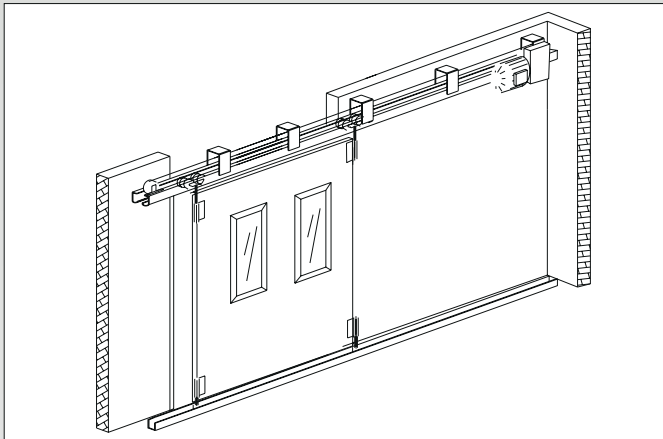
**ESEMPI DI APPLICAZIONI - EXAMPLE OF APPLICATION - EXEMPLES D'APPLICATION
EJEMPLOS DE APLICACION - BEISPIELE VON ANWENDUNGEN**



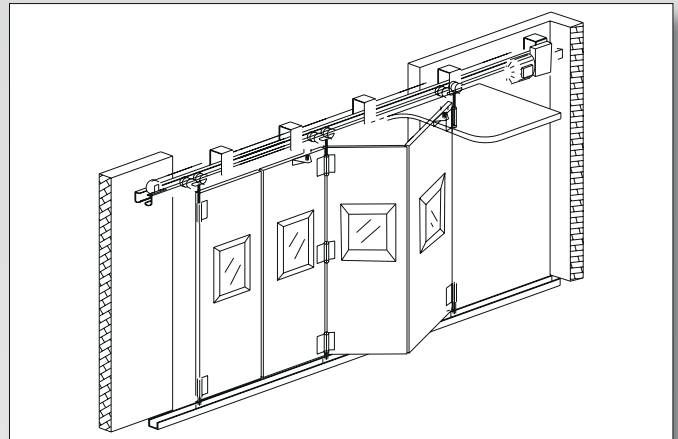
SEZIONALE - SECTIONAL - SECTIONNELLE - SECCIONAL - SEKTIONALTOR

| | Monofase - Singlephase Monophasé - Monofasico Einphasen (A) | | | Trifase - Threephase Triphasé - Trifasico Dreiphasen (B) | | |
|--|--|-----|----|---|-----|-----|
| Pignone motore - Pinion motor - Pignon moteur - Piñon motor - Ritzel Motor | Z12 | | | | | |
| Pignone condotto - Pinion driven - Pignon conduit - Piñon conducto - Ritzel geschlepptes | Z24 | Z32 | | Z24 | Z32 | |
| Coppia - Torque - Couple - Par - Drehmoment Nm | 25 | 50 | 67 | 40 | 80 | 107 |
| Velocità - Speed - Vitesse - Velocidad - Geschwindigkeit rpm | 40 | 21 | 16 | 40 | 21 | 16 |

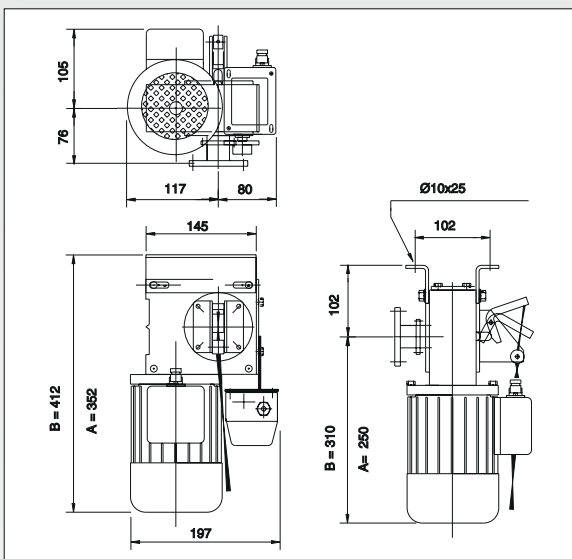
SCORREVOLE - SLIDING - COULISSANT - CORREDERA - SCHIEBETOR



A LIBRO - FOLDING - ACCORDEON - PLEGABLE - FALTOR








| | Monofase - Singlephase Monophasé - Monofasico - Einphasen (A) | Trifase - Threephase Triphasé - Trifasico - Dreiphasen (B) |
|---|---|--|
| Peso porta - Door's weight - Poids du portail - Peso puerta - Gewicht des Tors | 1500 kg max | 2000 kg max |
| Velocità - Speed - Vitesse - Velocidad - Geschwindigkeit | 8 m/1' | |
| Campo utile finecorsa rotativo - Range of the rotative limit-switch - Utilisation fin de course rotatif - Campo util final de carrera rotativo - Nützliche Reichweite des Drehenschalters | 9 m | |



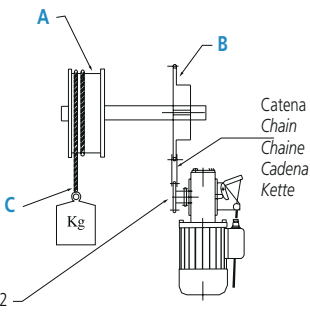
Maniglia sblocco con chiave
Manual release with key
Poignée déblocage avec clé
Maneta desbloqueo con llave
Handsteuerung mit Schlüssel

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICALS DATA / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNISCHE DATEN

|  |  |  |  |  | MR33/SEZ 63 MD | MR33/SEZ 63 TD | MR33/SEZ 71 MD | MR33/SEZ 71 TD | |
|---|---|---|---|---|--|--|--------------------------------------|--|-------|
| Alimentazione | Power supply | Alimentation | Alimentacion | Spannungsversorgung | 230VAC 50/60Hz 1 phase IP45 | 230/400VAC 50/60Hz 3 phase IP45 | 230VAC 50/60Hz 1 phase IP45 | 230/400VAC 50/60Hz 3 phase IP45 | |
| Condensatore | Capacitor | Condensateur | Condensador | Motorcondensator | 20 Mf | — | 25 Mf | — | |
| Potenza | Motor power | Puissance moteur | Potencia del motor | Motorleistung | 350 watt | 370 watt | 370 watt | 400 watt | |
| Assorbimento | Absorption | Consommation à vide | Absorbimiento | Leistungsaufnahme | 2,5 A | 1,9/1,1 A | 3,2 A | 1,8/1,1 A | |
| Temperatura di esercizio | Working temperature | Température de fonctionnement | Temperatura de trabajo | Betriebstemperatur | -20 +70 C° | | | | |
| Funzionamento | Operation | Fonctionnement | Funcionamiento | Betrieb | 40% | 80% | 40% | 80% | |
| Giri | Revs speed | Vitesse de rotation | Velocidad | Drehzahl Elektromotor | 40 RPM | | | | |
| Fincorsa | Limit switches | Fin de course | Final de carrera | Öffnung Endschalter | 1 Elettrico rotativo - Electric rotative - Electrique rotatif Electrico rotativo - Elektrick Drehendschalters | | | | |
| Coppia | Torque | Couple | Par | Drehmoment | 25 Nm | | 35 Nm | | 40 Nm |
| Campo lavoro finecorsa | Limitswitches capacity | Limite d'action des fins de course | Maxima capacidad final de carrera | Kapazität des Endschalters | 50 giri albero - 50 rounds axis - 50 tours arbre creux 50 vuelta eje - 50 Touren Triebwelle | | | | |
| Peso | Weight | Poids | Peso | Gewicht | 10,5 kg | | 12,5 kg | | |

| Porta - Door - Porte - Puerta - Tore | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
| A - Diametro tamburo - Diam. ring - Diam. tambour - Diam. tamburo - Durchmesser der Trommel mm | 140 | | 153 | | 169 | | 185 | | 210 | |
| B - Pignone montato su albero - Type of the gear to install on the axis - Pignon a monter sur l'axe - Pinion de l'axe - Ritzel, auf Welle eingebaut | Z24 | Z32 | Z24 | Z32 | Z24 | Z32 | Z24 | Z32 | Z24 | Z32 |
| C - Forza di sollevamento sulla fune - Power/lift on the cables - Force de levage des cables - fuerza de tiro sur cable - Hebestärke der Kabel Kg. | 68 | 91 | 62 | 83 | 56 | 75 | 51 | 69 | 45 | 60 |
| Velocità salita/discesa - Operation speed up/down - Vitesse montée/désente - Velocidad/apertura (arriba) y cierre (abajo) - Geschwindigkeit Aufstieg/Abstieg m/1' | 8,8 | 6,6 | 9,6 | 7,2 | 10,6 | 8 | 11,6 | 8,7 | 13,2 | 9,9 |
| Montaggio consigliato - Installation's choice - Option de montage - Montaje aconsejado - Empfohlene Installation | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● |



A

B

C

Kg

Z12

Catena
Chain
Chaîne
Cadena
Kette

N.B: Installare i dispositivi previsti dalle norme vigenti / To install the safety devices following the standard / Installer les dispositifs de sécurité prévus par les normes / Instale los dispositivos previstos por las normas vigentes / Während der Installation immer die geltenden Regel achten und die Schutzvorrichtung benutzen.

I prodotti sono corredati di libretto Avvertenze UNAC e istruzioni montaggio. I dati sono indicativi e possono essere variati senza preavviso. - The products are accompanied by the UNAC-advertisement and installation - maintenance Hand-book. This datas is indicative and can be changed without notice. - Les produits sont accompagnés d'un carnet d'Avvertissements-UNAC et des instruction de montage. Les données techniques sont indicatives et peuvent être modifiées sans aucun préavis. - Los productos tienen incluido libretto Avvertenze UNAC y instrucción de montaje. Las informaciones pueden variar sin aviso. - Die Produkte sind mit dem handbuch mit den anweisungen UNAC und den montageanweisungen versehen. - Die technischen Daten haben rein orientativen Charakter und bedürfen bei Änderungen keinen Benachrichtigung.



New Gate

Pol. Ind. Sud-Oest C/Bernat de Rocabertí, 16 Sabadell (Barcelona) 08205
Tel.: 93 721 97 55 e-mail: info@newgate.es

www.newgate.es