



Residencial



# Abre rejas

## Corredizo



Plusvalía



Tecnología



Seguridad

## Mec 200

Un práctico paquete, formado por un motoreductor con control maestro integrado y placa de fijación, permite automatizar rejas y puertas nuevas o ya existentes.



# Abre rejas

## Corredizo Mec 200

Recorridos garantizados de gran potencia y confiabilidad

El Mec 200™ se presenta en 2 versiones, la vertical (modelo estándar) y la horizontal (modelo sobre pedido). Este equipo ha sido diseñado con una gran tecnología que resuelve perfectamente cualquier instalación de puertas corredizas con dimensiones de hasta 20 m.

### Caja Reducción

Es un monobloque construido con materiales de lo más avanzado a nivel mundial, aluminio fundido a presión.

Su reducción es por medio de un sistema de corona y sinfin acoplada a un sistema de clutch que regula la fuerza de empuje.

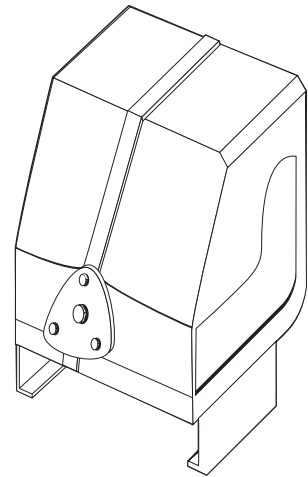
El Mec 200™ está provisto con un sistema de desbloqueo el cual se desactiva con una llave incluida en caso de fallas de energía eléctrica.

Sin duda, este es el mejor equipo de su clase existente en el mercado.

## MEC 200

### Contenido Del Kit

- 1 Automatismo Mec 200
- 2 Controles (transmisores)
- 1 Juegos de Herrajes
- 1 Contenedor con Cerebro
- 1 Receptor
- Cremallera



### Especificaciones Técnicas

| Motor Eléctrico         | 1/2 HP         | 1 HP           | 1 1/2 HP       |
|-------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Alimentación            | 220 V (3ph)    | 220 V (3ph)    | 220 V (3ph)    |
| Frecuencia              | 60 Hz          | 60 Hz          | 60 Hz          |
| Potencia absorbida      | 575 w          | 1030 w         | 1500 w         |
| Corriente absorbida     | 2.1 A          | 3.7 A          | 5.1 A          |
| Velocidad de rotación   | 1350 RPM       | 1350 RPM       | 1350 RPM       |
| Grado de protección     | IP 557         | IP 557         | IP 557         |
| Reductor                |                |                |                |
| Par nominal             | 2.5 N.m        | 5 N.m          | 7.6 N.m        |
| Relación de reductor    | 1:32           | 1:32           | 1:32           |
| Velocidad de apertura   | 9.5m/min       | 9.5m/min       | 9.5m/min       |
| Temp. de funcionamiento | -20°C + 80°C   | -20°C + 80°C   | -20°C + 80°C   |
| Tipo de aceite          | AGIP Rotra THT | AGIP Rotra THT | AGIP Rotra THT |
| Peso máximo de puerta   | 450 kg         | 850 kg         | 1200 kg        |
| Peso del Mec vertical   | 18 kg          | 21 kg          | 25 kg          |
| Long. de hoja           | 20m            | 20m            | 20m            |



Merik, S.A. de C.V.  
 Poniente 152 N. 929,  
 Col. Industrial Vallejo, 02300, México, D.F.  
 01 (55) 5333.9900 tel.  
 01 (55) 5587.2279 fax  
 informes@merik.com.mx  
 www.merik.com.mx