

## Para puertas correderas de hasta 1500kg.

Motorreductor electromecánico irreversible de montaje externo.

Una versión con central incorporada, 230Vac (TH1551) y una versión sin central, 380Vac trifásico (TH1561).

**Embrague electrónico.**

**Máxima duración y silencio:** engranajes de metal y bronce.

**Funcionalidad y seguridad:** freno electrónico programable

para eliminar la inercia de la puerta;

**motor autoventilado** para aumentar el ciclo de funcionamiento;

**tarjeta opcional PIU** para aumentar las funciones básicas; **posibilidad de desaceleración.**

**Central de mando aconsejada** para TH1561: Mindy A500.

El desbloqueo con llave Nice de aluminio fundido a presión, fácil de usar y robusto con interruptor para la interrupción del movimiento



Instalación fácil gracias a la cómoda fijación exterior protegida

| Código        | Descripción  | Uds./paleta |
|---------------|--|-------------|
| <b>TH1551</b> | irreversible, 230Vac, con central incorporada y embrague electrónico | 16          |
| <b>TH1561</b> | irreversible, 380Vac, sin central, embrague electrónico              | 16          |

| Características técnicas       |  | TH1551      | TH1561 |
|--------------------------------|--|-------------|--------|
| Alimentación (Vac 50Hz)        |  | 230         | 380    |
| Absorción de línea (A)         |  | 3,5         | 1,2    |
| Potencia absorbida (W)         |  | 650         | 700    |
| Condensador incorporado (µF)   |  | 30          | -      |
| Grado de protección (IP)       |  | 44          |        |
| Par (Nm)                       |  | 30          | 35     |
| Velocidad (m/s)                |  | 0,16        |        |
| Empuje máx. (N)                |  | 800         | 1000   |
| Peso máx. cancela (kg)         |  | 1500        |        |
| Temp. de servicio (°C Mín/Máx) |  | -20 ÷ +50   |        |
| Protección térmica (°C)        |  | 140         |        |
| Clase de aislamiento           |  | 1           | F      |
| Ciclo de trabajo (%)           |  | 40          | 50     |
| Dimensiones (mm)               |  | 335x335x203 |        |
| Peso (kg)                      |  | 13          | 12,5   |



Diseño exclusivamente indicativo

**Accesorios**



**THA1**  
cárter de aluminio fundido



**PIU**  
tarjeta de ampliación funciones para la central de mando

Uds./paquete 1



**THA5**  
central de recambio, sólo tarjeta para TH1551



**ROA7**  
cremallera M4 22x22x1000mm galvanizada

Uds./paquete 10



**ROA8**  
cremallera M4 30x8x1000mm galvanizada, con tornillos y distanciadores

Uds./paquete 10



**TS**  
placa de señalización

Uds./paquete 1

Por exigencias de almacenamiento, envío y uniformidad de los paquetes, se aconseja pedir el producto en paletas. A tal fin se ha indicado la cantidad de paquetes por cada paleta.