

# NICE GIRO POTENTE, PRÁCTICO E INNOVADOR

STEMAS PARA LA AUTOMATIZACIÓN  
DE CIERRES ENROLLABLES



Nice

# GIRO

230V

## Para cierres enrollables compensados.

Motorreductor electromecánico con fuerza de elevación de hasta 170 kg y 340 kg, en las versiones reversible e irreversible.

**Prestaciones elevadas:** nuevo bimotor irreversible con potencia de 230 v y fuerza de elevación máxima 340 nm.

**Máxima flexibilidad de utilización y reducción de las reservas de almacé:** un único modelo preparado para el eje del cierre enrollable de 76 mm que puede adaptarse fácilmente a ejes de 60 y 48 mm, cubriendo las medidas más habitualmente utilizadas.

El diámetro exterior de la corona puede adaptarse desde 200 mm a 220 o 240 mm, permitiendo la instalación en la mayor parte de los cierres enrollables.

**Tecnológicamente innovador:** el freno está integrado en el reductor y permite un movimiento mucho más fácil respecto a la solución tradicional.

## INSTALACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA

**En fase de instalación el motor se sostiene en el eje gracias al práctico acople guiado.**

**Fácil regulación de los fines de carrera:** se pueden regular automáticamente los fines de carrera de cierre con un simple movimiento en vacío del cierre enrollable con motor desbloqueado y eventualmente efectuar manualmente solo la regulación fina.

**Sencillo sistema para el desbloqueo contemporáneo de los dos motores.**

**Centrales de mando aconsejadas:** Mindy A01 y A02.

PRÁCTICO: FINES DE CARRERA EN CIERRE Y EN APERTURA, CÓMODAMENTE REGULABLES



VERSÁTIL: PUEDE SER UTILIZADO CON EJES DE 76, 60 Y 48 mm

ROBUSTO: CARCASA COMPLETAMENTE DE ALUMINIO

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   | UDS./PALET |
|-----------|---|------------|
| GR170     | IRREVERSIBLE 230 V, CON FRENO INTEGRADO Y DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO, CON FUERZA DE ELEVACIÓN DE HASTA 170 Nm  | 44         |
| GR170E01  | IRREVERSIBLE 230 V, CON FRENO INTEGRADO Y DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO, CON FUERZA DE ELEVACIÓN DE HASTA 170 Nm, CABLE DE ALIMENTACIÓN CON UNA LONGITUD DE 5 m INCLUIDO EN EL EMBALAJE         | 44         |
| GR170R    | REVERSIBLE 230 V, SIN FRENO, CON FUERZA DE ELEVACIÓN DE HASTA 170 Nm  | 44         |
| GR170RE01 | REVERSIBLE 230 V, SIN FRENO, CON FUERZA DE ELEVACIÓN DE HASTA 170 Nm, CABLE DE ALIMENTACIÓN CON UNA LONGITUD DE 5 m INCLUIDO EN EL EMBALAJE   | 44         |
| GR340E01  | IRREVERSIBLE 230 V, BIMOTOR CON FRENO INTEGRADO Y DISPOSITIVO DE DESBLOQUEO, CON FUERZA DE ELEVACIÓN DE HASTA 340 Nm, CABLE DE ALIMENTACIÓN CON UNA LONGITUD DE 5 m INCLUIDO EN EL EMBALAJE | 44         |

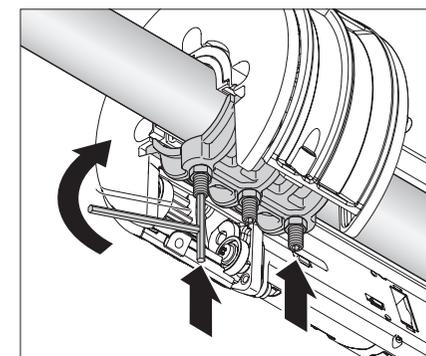
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| CÓDIGO                                   | GR170 - GR170E01<br>GR170R - GR170RE01 | GR340E01 |
|--|--|----------|
| <b>DATOS ELÉCTRICOS</b>                  |  |          |
| ALIMENTACIÓN (Vac)                       | 230/50                                 |          |
| ABSORCIÓN (A)                            | 1,9                                    | 3,3      |
| POTENCIA (W)                             | 430                                    | 800      |
| <b>PERFORMANCE</b>                       |  |          |
| VELOCIDAD (rpm)                          | 8                                      |          |
| PAR (Nm)                                 | 170                                    | 340      |
| TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO (min)  | 4                                      |          |
| N. MÁX. DE CICLOS DE MOVIMIENTOS POR DÍA | 10                                     |          |
| <b>DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES</b>   |  |          |
| DIÁMETRO EJE DEL CIERRE ENROLLABLE       | 76 - 60* - 48**                        |          |
| DIÁMETRO EXTERIOR DE LA CORONA           | 200 - 220* - 240**                     |          |
| GRADO DE PROTECCIÓN (IP)                 | 20                                     |          |
| TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)           | de -20 à + 50                          |          |
| DIMENSIONES (mm)                         | Ø 200 x 380                            |          |
| PESO (kg)                                | 7                                      | 10,5     |

\* con adaptador incluido en el embalaje  
\*\* con adaptador accesorio (opcional)

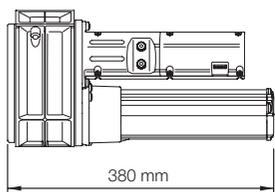
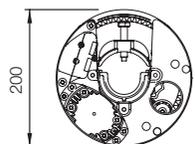


**VERSIÓN BIMOTOR:**  
POTENCIA MÁXIMA, IDEAL PARA LAS APLICACIONES MÁS PESADAS.

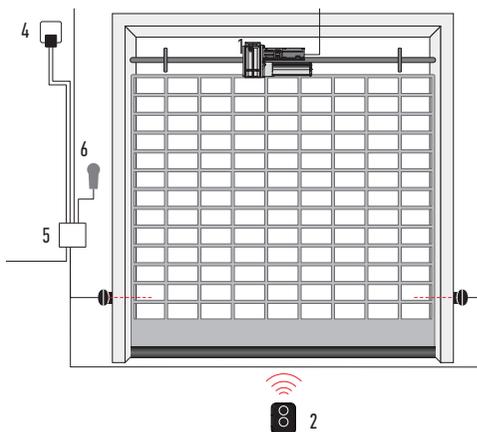


**MUCHAS VENTAJAS: INSTALACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA.**  
EN FASE DE INSTALACIÓN EL MOTOR SE SOSTIENE EN EL EJE GRACIAS AL PRÁCTICO ACOPLE GUIADO.

## DIMENSIONES



## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



1. MOTOR
2. TRANSMISOR
3. FOTOCÉLULAS
4. LUZ PARPADEANTE
5. CENTRAL DE MANDO
6. SELECTOR DE LLAVE O DIGITAL

## CENTRALES DE MANDO



**A01**  
CENTRAL DE MANDO SEMIAUTOMÁTICA 230 V PARA GIRO CON MOTOR INDIVIDUAL O DOBLE.

UDS./PAQUETE 1

**A02**  
CENTRAL DE MANDO AUTOMÁTICA 230 V PARA GIRO CON MOTOR INDIVIDUAL O DOBLE.

UDS./PAQUETE 1

## ACCESORIOS MECÁNICOS



**GRA02**  
ADAPTADOR PARA EJE DE 48 mm.

UDS./PAQUETE 1

**GRA03**  
ADAPTADOR PARA DIÁMETRO CORONA 240 mm.

UDS./PAQUETE 1

## SEGUNDO MOTOR OPCIONAL



**GRA01**  
SEGUNDO MOTOR PARA GR170, CON ACCESORIOS PARA DESBLOQUEO CONTEMPORÁNEO.

UDS./PAQUETE 1

## SELECTORES



**KIO MINI**  
CAJA BLINDADA DE ALUMINIO CON PULSADOR DE MANDO Y DESBLOQUEO.

UDS./PAQUETE 1



**EKSEU**  
SELECTOR CON LLAVE SERIE ERA, CILINDRO EUROPEO, DE EXTERIOR.

UDS./PAQUETE 1



**EKSIEU**  
SELECTOR CON LLAVE SERIE ERA, CILINDRO EUROPEO, DE EMPOTRAR.

UDS./PAQUETE 1



**EKS**  
SELECTOR CON LLAVE SERIE ERA DE EXTERIOR.

UDS./PAQUETE 1



**EKSI**  
SELECTOR CON LLAVE SERIE ERA DE EMPOTRAR.

UDS./PAQUETE 1



**KIO\***  
SELECTOR DE LLAVE PARA CONTACTOS DE BAJA TENSIÓN, CON MECANISMO DE DESBLOQUEO PARA CABLE METÁLICO.

UDS./PAQUETE 1



**TS**  
TABLA DE INDICACIONES.

UDS./PAQUETE 1

\*Debe usarse en combinación con las centrales de las series A01 y A02

# NICE IS THE SIMPLEST INTEGRATION/ THE WIDEST RANGE/THE BEST CONTROL ELECTRONICS/THE FINEST DESIGN/THE MOST AMAZING AUTOMATION ALL TOGETHER!

## GATE&DOOR

Sistemas de automatización y gestión de cancelas, puertas de garajes y accionadores de barreras.

## SCREEN

Sistemas de automatización y gestión de protecciones solares. El modo más sencillo para obtener la luz exacta.

## INDUSTRIAL DOORS

Sistemas de automatización para aplicaciones industriales: portones seccionales, cierres enrollables, puertas rápidas y rampas de carga.

## HOME SYSTEMS

Gestión integrada de los sistemas de alarma y automatización para el hogar.

## LIGHTING

Sistemas de gestión completa para el control y la regulación de la luz.



Nice SpA  
Oderzo TV Italia  
Ph. +39.0422.85.38.38  
info@niceforyou.com

Descubra todos los productos y los servicios Nice para la automatización del hogar conectándose al sitio:  
[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)



Nice cares for the environment. Using natural paper it avoids excessive use of raw materials and forest exploitation. Waste is reduced, energy is saved and climate quality is improved.

