

CATTÁLOGO

A-OK

AUTOMATION CONTROL SYSTEM  
CURTAIN MOTOR & TUBULAR MOTOR



# A-OK

## **AUTOMATION CONTROL SYSTEM CURTAIN MOTOR & TUBULAR MOTOR**

En A-OK MOTORS, especialistas en sistemas de motorización, descubrirán un amplio catálogo de automatismos para puertas, persianas y estores enrollables, así como emisores, receptores y demás accesorios, diseñados para aportar la mayor usabilidad y ofrecer el máximo rendimiento.

A-OK MOTORS, lleva más de 18 años garantizando la mejor relación de calidad y precio a sus clientes con una completa línea de motores y controladores, proyectados por ingenieros alemanes bajo los mayores estándares de calidad.

Contacten con nosotros si desean obtener más información sobre nuestros productos y un técnico especializado de A-OK MOTORS, les asistirá de manera totalmente personalizada.





Diseño,  
calidad y  
accesibilidad,  
desde 1998.

# SUMARIO

<b>EMPRESA</b>	<b>7</b>
<b>MOTORES TUBULARES: AM-35</b>	<b>9</b>
<b>MOTORES TUBULARES: AM-45</b>	<b>17</b>
<b>MOTORES TUBULARES: AM-60</b>	<b>33</b>
<b>MOTORES PARA VENECIANA</b>	<b>39</b>
<b>MOTORES PARA CORTINAS</b>	<b>41</b>
<b>MOTORES PARA VENTANAS</b>	<b>45</b>
<b>MOTORES PUERTAS ENROLLABLES</b>	<b>47</b>
<b>EMISORES</b>	<b>51</b>
<b>RECEPTORES</b>	<b>60</b>
<b>SENSORES</b>	<b>66</b>
<b>SMARTHOME</b>	<b>70</b>
<b>INVERSORES</b>	<b>73</b>
<b>PANELES SOLARES</b>	<b>75</b>
<b>ACCESORIOS</b>	<b>79</b>

# SÍMBOLOS



## MOTOR SILENCIOSO

Motor Silencioso.  
Indicado para interiores.



## ACCIONAMIENTO MANUAL

Motor con accionamiento manual.



## DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS

Motor estándar con detección de obstáculos.



## SOLAR

Motor de voltaje bajo con suministro de poder eléctrico o solar.



## MEDIDAS CORTAS

Motores de tamaño pequeño.  
Indicados para espacios reducidos.



## RÁPIDO

Motores de una gran velocidad.  
Indicados sobre todo para sistemas verticales de gran caída



## PRESIÓN

Motores de cierre por presión para toldos cofre.



## ORIENTABLE

Motores para persianas enrollables orientables



## MOTOR PARA PERSIANAS



## MOTOR PARA TOLDOS



## MOTOR PARA ESTORES



## MOTOR PARA VENECIANA



## MOTOR PARA CORTINA



## MOTOR PARA VENTANA



## MOTOR PARA PUERTA ENROLLABLE

# A-OK

**AUTOMATION CONTROL SYSTEM**  
CURTAIN MOTOR & TUBULAR MOTOR

D: C/Tapissers 45, 08110,  
Montcada y Reixac, Barcelona, España  
M: info@a-okmotors.com  
T: 935 166 026

A-OK, empresa internacional fundada en 1998, cuenta en la actualidad con más de 600 empleados en plantilla y se centra en el desarrollo, el diseño y la fabricación de sistemas de motorización y de automatismos para puertas y ventanas.

A-OK Motors, dispone de más de 180 patentes registradas y solo trabaja con la tecnología más avanzada del sector, alcanzando la integración perfecta entre electrónica y mecánica.

A-OK, fundamenta sus principios de calidad en la meticulosidad, la paciencia y la precisión, bases fundamentales para que nuestros clientes, repartidos por todo el mundo, obtengan un producto de primera clase, sin deficiencias y en perfecto cumplimiento con los más altos estándares de calidad internacionales.



Certificados



Algunas empresas que nos abastecen



TOSHIBA (Japón)



LITTELFUSE (USA)



INFINEON (GERMANY)

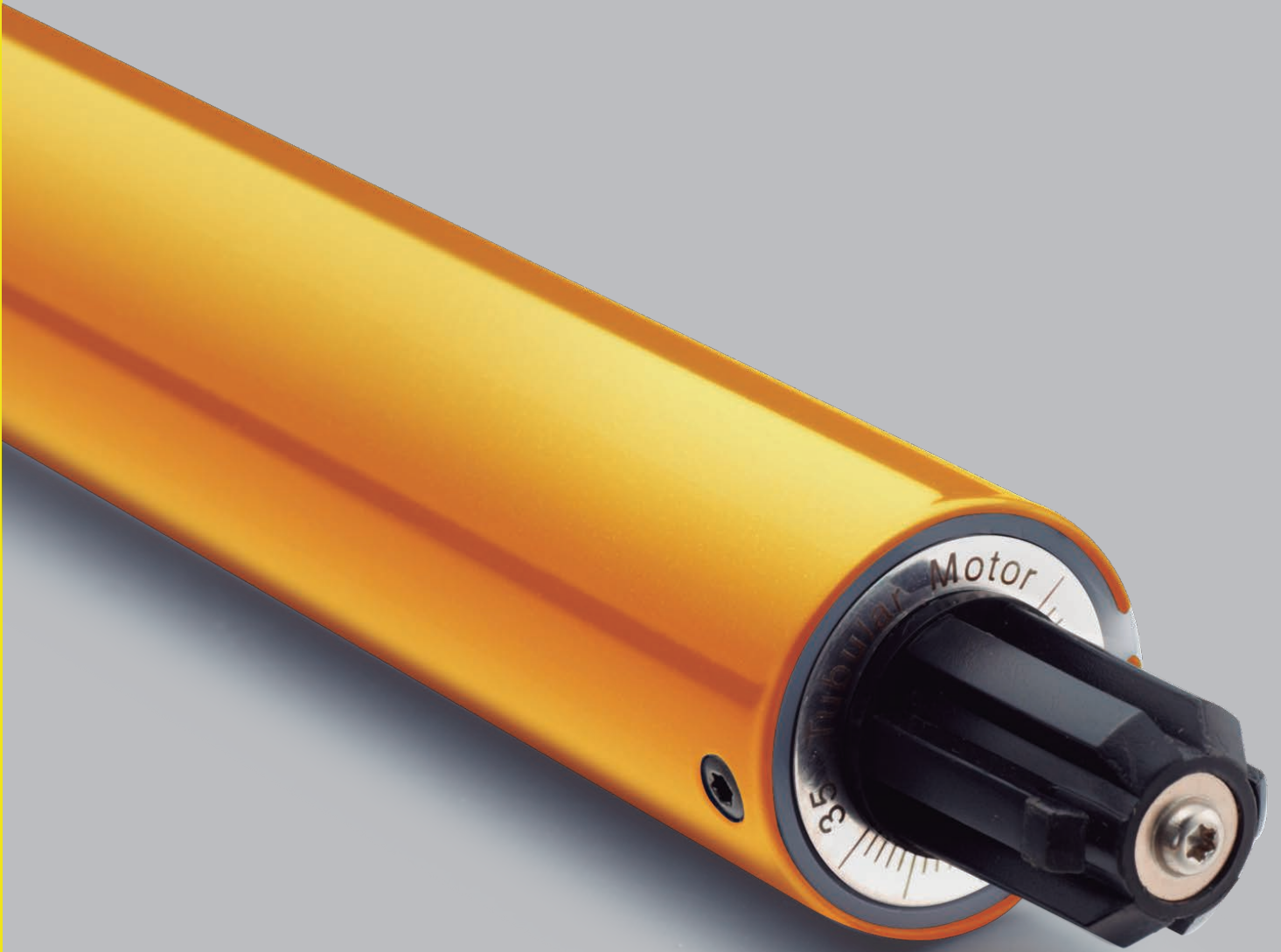


MICROCHIP

MICROCHIP (USA)



VISHAY (USA)



MOTORES TUBULARES A-OK DE 35 MM.



# AM-35

## TUBULAR MOTOR

Apto para uso en **persianas y estores de pequeño y mediano tamaño.**

De fácil instalación sin necesidad de obra. Disponemos de motores para inversor y vía radio con características especiales como motores con carrera silenciosa o de energía solar.



PERSIANAS



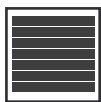
TOLDOS



ESTORES

AM35

Ø35



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



# AM-35 BASIC

105001014

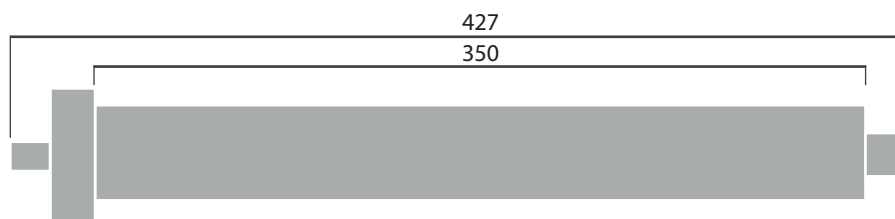
Motor **tubular estándar** principalmente usado para estores enrollables, persianas de pequeñas y medianas dimensiones, pantallas de proyección, etc.

Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

## Características

- Ø 35 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 32 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.

Nm	RPM
10Nm	14RPM



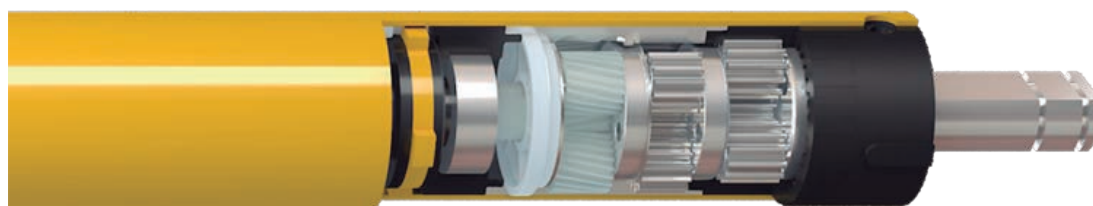


AM35

Ø35

# AM-35 BASIC S

105011005



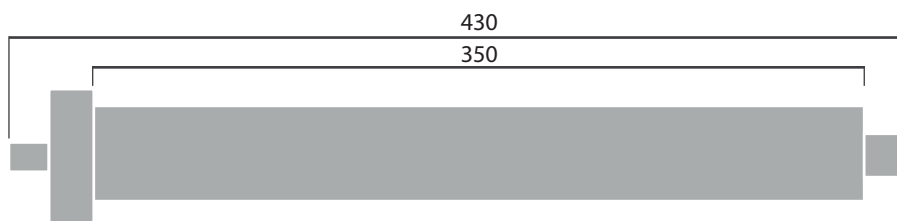
Motor **tubular silencioso** para inversor, usado principalmente para estores enrollables de interior, persianas enrollables, pantallas de proyección, etc.

Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

## Características

- Ø 35 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 30dB.
- Diseño único que reduce ruido por vibración.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 32 y 45 vueltas.

Nm	RPM
6Nm	28RPM



AM35

Ø35



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

MOTOR  
SILENCIOSOENERGÍA  
SOLAR

# AM-35 BASIC S SUN

105061001

Motor tubular silencioso usado principalmente para estores enrollables de interior, persianas enrollables, pantallas de proyección, etc. Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

Motor eléctrico de poco sobrecalentamiento, apto para situaciones de funcionamiento continuo.

De voltaje bajo con suministro de poder eléctrico o solar, apto para aplicación en ventanas con falta de cableado eléctrico, de simple instalación y ahorrador de energía.

## Características

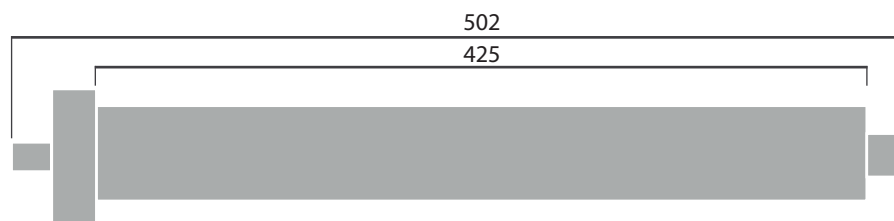
- Ø 35 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 30dB.
- Bajo consumo.
- Interruptor de límite de precisión
- Límite máximo de 32 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Compatible con panel solar.
- Posibilidad de suministro eléctrico para largos periodos de uso.

Nm

RPM

6Nm

20RPM





PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

AM35

Ø35

# AM-35 PLUS

105015004

Motor **tubular** vía radio con final de carrera electrónico usado principalmente para estores enrollables de interior, persianas enrollables, pantallas de proyección, etc.

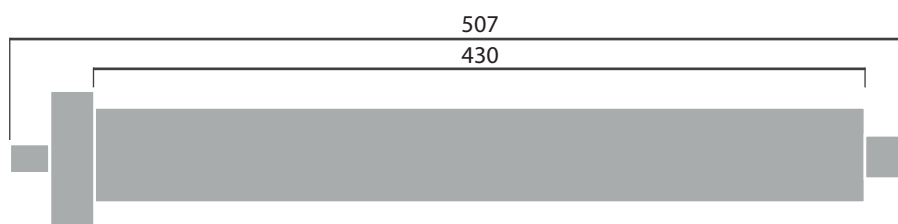
Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.



## Características

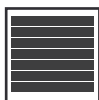
- Ø 35 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Posiciones múltiples programables. (2 final de carrera – 4 intermedios).
- Compatible con Control Inteligente Centralizado.
- Relé a prueba de golpes.
- Posición de freno de auto corrección.
- Límites de alta precisión.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Compatible con todos los sistema de control A-OK.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM
10Nm	14RPM



AM35

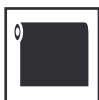
Ø35



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

MOTOR  
SILENCIOSO

# AM-35 PLUS S

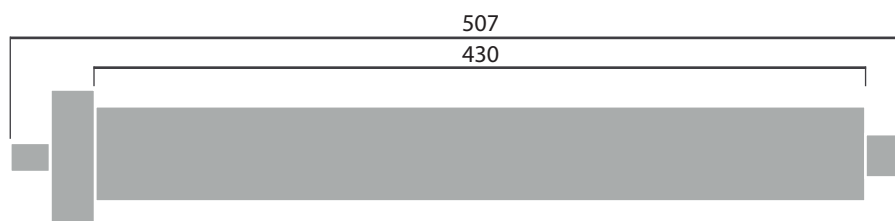
105017003

Motor silencioso con final de carrera electrónico principalmente aplicado a estores enrollables de interior, persianas enrollables, pantallas de proyección, etc.

## Características

- Ø 35 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Posiciones múltiples programables. (2 final de carrera – 4 intermedios).
- Compatible con Control Inteligente Centralizado.
- Carrera silenciosa por debajo de 30dB.
- Relé a prueba de golpes.
- Posición de freno de auto corrección.
- Límites de alta precisión.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Compatible con todos los sistema de control A-OK.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM
6Nm	28RPM





ESTORES

AM35

Ø35

# AM-35 PLUS O GAP

105062001

Motor **tubular vía radio con final de carrera electrónico** usado principalmente para estores enrollables de interior.

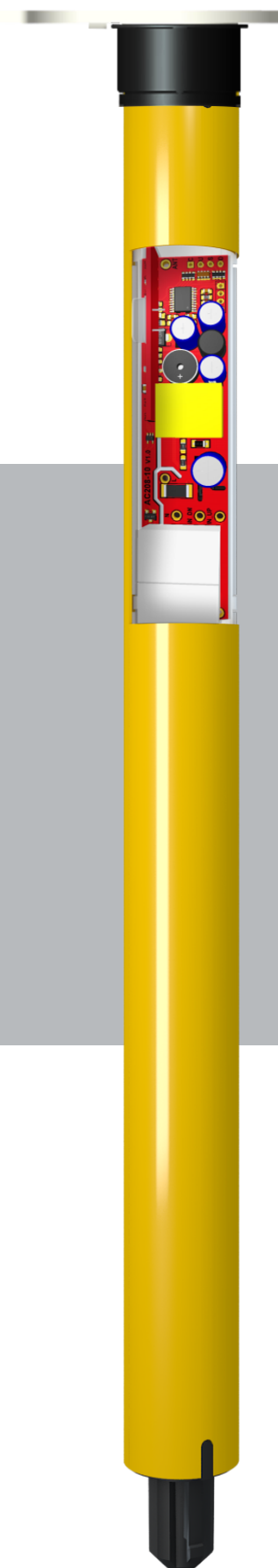
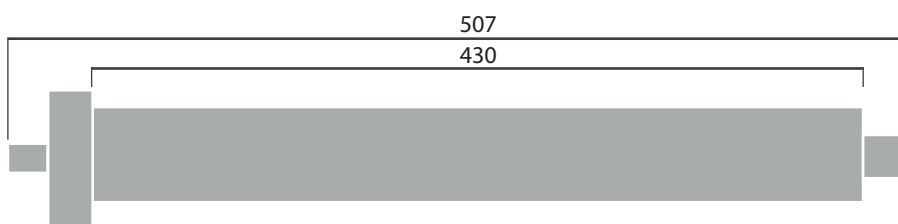
Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

Se puede reducir la distancia entre el soporte y la cabeza del motor. La cabeza del motor está en el interior del tubo.

## Características

- Ø 35 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Posiciones múltiples programables. (2 final de carrera – 4 intermedios).
- Compatible con Control Inteligente Centralizado.
- Relé a prueba de golpes.
- Posición de freno de auto corrección.
- Límites de alta precisión.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Compatible con todos los sistema de control A-OK.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM
6Nm	28RPM





MOTORES TUBULARES A-OK DE 45 MM.



# AM-45

## TUBULAR MOTOR

Motores tubulares A-OK de 45 mm. apto para uso en **persianas, toldos y estores de pequeño, mediano y gran tamaño.**

De fácil instalación sin necesidad de obra. La tecnología utilizada en la fabricación de estos motores permite ofrecer funciones específicas para cada motor como el funcionamiento con energía solar, función de rebote al detectar obstáculos, opción de funcionamiento manual en caso de emergencia, etc.



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



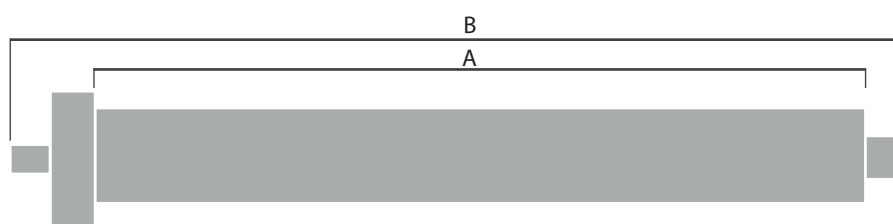
# AM-45 BASIC

Motor estándar aplicado a estores enrollables, persianas enrollables y toldos de tamaño pequeño y mediano.  
También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc.

## Características

- Ø 45 mm.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Final de carrera mecánico.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.

Nm	RPM	A	B	CÓDIGO
15 Nm	17RPM	440	522	105001003
30 Nm	17RPM	502	584	105010008
50 Nm	12RPM	520	602	105001010



AM45  
Ø45



# AM-45 BASIC F

105001011

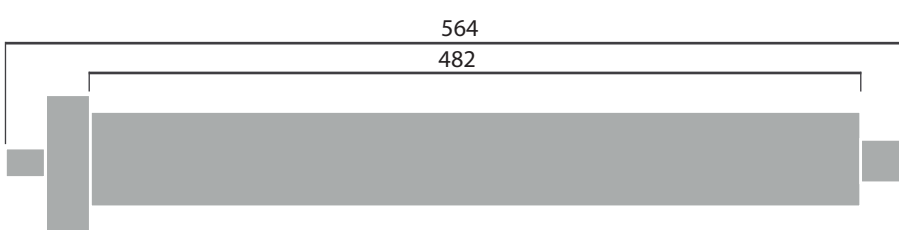
Motor estándar rápido aplicado a estores enrollables, persianas enrollables y toldos de tamaño pequeño y mediano. También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc.

## Características

- Ø 45 mm.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Final de carrera mecánico.
- Motor rápido (30 RPM).
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.



Nm	RPM
10Nm	30RPM



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

MOTOR  
SILENCIOSO

# AM-45 BASIC S

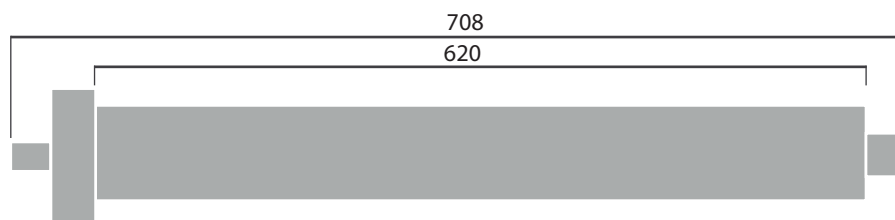
105002007

Motor tubular silencioso usado principalmente para estores enrollables de interior, persianas plisadas, pantallas de proyección, etc. Compatible con todos los controladores inteligentes A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 30dB.
- Diseño único que reduce ruido por vibración.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.

Nm	RPM
8 Nm	19RPM



MOTOR  
CORTO

PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

AM45

Ø45

# AM-45 BASIC SHORT

105003002

Motor corto principalmente aplicado para persianas en ventanas de ancho estrecho.

Motor estándar aplicado a estores enrollables, persianas enrollables y toldos de tamaño pequeño y mediano.

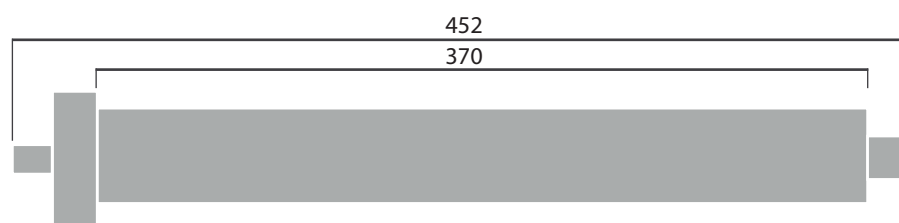
También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 45dB.
- Diseño único que reduce ruido por vibración.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.

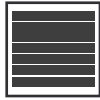


Nm	RPM
15Nm	17RPM



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

ACCIONAMIENTO  
MANUAL

## AM-45 BASIC M

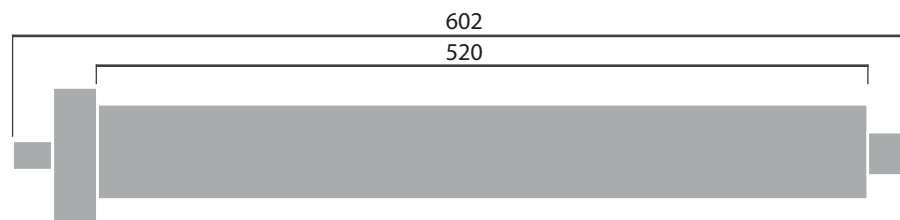
Motor estándar usado principalmente en persianas enrollables de pequeño y mediano tamaño, puertas enrollables, persianas enrollables, toldos, etc.

Este motor puede ser operado manualmente para abrir y cerrar en caso de falta de electricidad.

### Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 20 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Opción para operación manual.

Nm	RPM	CÓDIGO
15 Nm	17 RPM	105020011
50 Nm	12 RPM	105020014

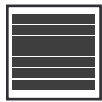




MOTOR SILENCIOSO



ENERGÍA SOLAR



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

AM45

Ø45

# AM-45 BASIC S SUN

105051001

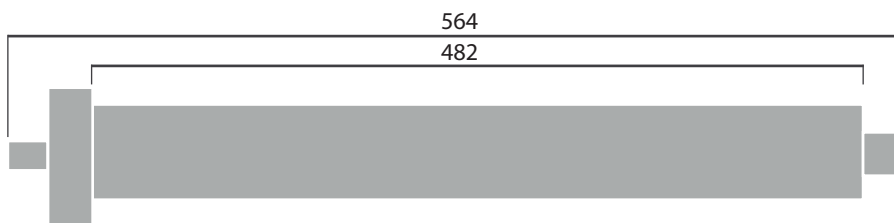
Motor tubular silencioso usado principalmente para estores enrollables de interior, persianas enrollables, pantallas de proyección, etc.

Motor de voltaje bajo con suministro de poder eléctrico o solar, apto para aplicación en ventanas con falta de cableado eléctrico, de simple instalación y ahorrador de energía.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Carrera silenciosa por debajo de 30dB.
- Bajo consumo.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Compatible con panel solar.
- Posibilidad de suministro eléctrico para largos periodos de uso.

Nm	RPM
6Nm	20RPM



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



# AM-45 ESSENTIAL

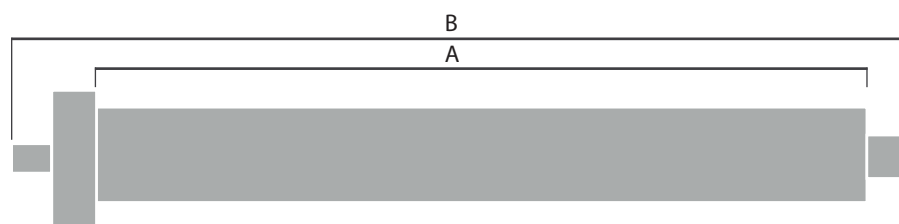
Motor radio aplicado a estores enrollables, persianas enrollables y toldos de tamaño pequeño y mediano.

También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño , etc.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Radio receptor incorporado.
- Relé resistente a cambios de voltaje.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Compatible con todos los automatismos A-OK

Nm	RPM	A	B	CÓDIGO
15 Nm	17 RPM	540	622	105006002
30 Nm	17 RPM	600	682	105006007
50 Nm	12 RPM	620	702	105006009







AM45  
Ø45

# AM-45 ESSENTIAL O



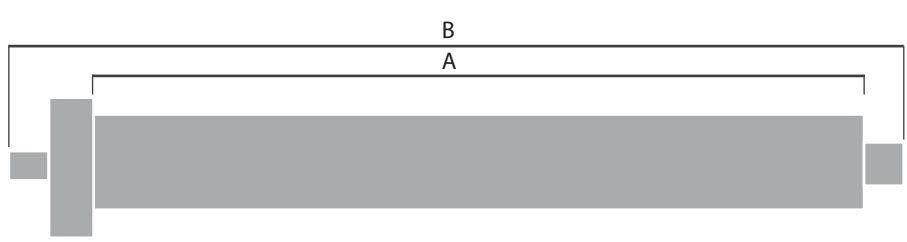
Motor radio aplicado a persianas orientables enrollables.

Motor para accionar todas las persianas orientables del mercado.  
 Entrada en orientación en un sólo click.  
 Accionamiento a pequeñas pulsaciones una vez estamos en modo orientación.  
 Posibilidad de añadir pulsador adicional (el motor dispone de salida de cable en forma de regleta)

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Radio receptor incorporado.
- Relé resistente a cambios de voltaje.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Compatible con todos los automatismos A-OK

Nm	RPM	A	B	CÓDIGO
15 Nm	17 RPM	540	622	105022001
30 Nm	17 RPM	600	682	105022002
50 Nm	12 RPM	620	702	105022003



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

ACCIONAMIENTO  
MANUAL

# AM-45 ESSENTIAL M

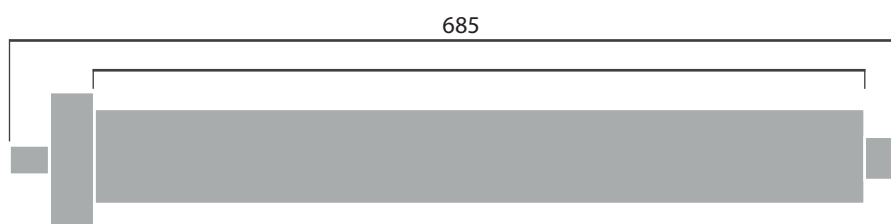
Motor vía radio de operación manual aplicado para motorizar puertas y persianas enrollables, pantallas de proyección de gran tamaño, toldos, etc.

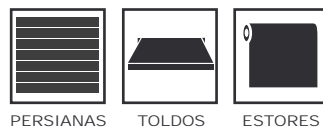


## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Radio receptor incorporado.
- Compatible con controles inteligentes.
- Interruptor de límite de precisión.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Relé resistente a cambios de voltaje.
- Superficie resistente a la humedad.
- Cardán para operación manual.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Temperatura de operación -40~+85.

Nm	RPM	CÓDIGO
15 Nm	17 RPM	105021001
50 Nm	12 RPM	105021004





AM45

Ø45

# AM-45 PLUS

Motor tubular con final de carrera electrónico aplicado en pantallas de proyección, estores enrollables, persianas enrollables, toldos, etc.

Opción de programación de posiciones a través del mando. Apto para locaciones de altura.



## Características

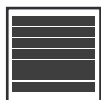
- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Posiciones múltiples programables.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Posición de freno de auto corrección.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM	A	B	CÓDIGO
15Nm	17RPM	444	526	105005003
30Nm	17RPM	482	564	105005008
50Nm	12RPM	494	556	105005010



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

MOTOR  
RÁPIDO

# AM-45 PLUS F

105005004

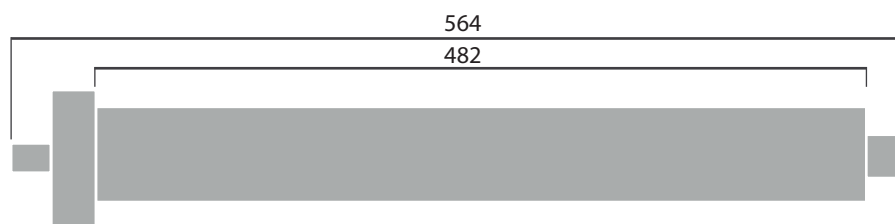
Motor tubular rápido con final de carrera electrónico aplicado en pantallas de proyección, estores enrollables, persianas enrollables, toldos, etc.

Opción de programación de posiciones a través del mando.  
Apto para locaciones de altura.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Motor rápido (30 RPM).
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Posiciones múltiples programables.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Posición de freno de auto corrección.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM
15 Nm	30 RPM





**AM45**  
**Ø45**

# AM-45 PLUS R

105009007

Motor vía radio con detección de obstáculos aplicado a estores enrollables, persianas enrollables y toldos de tamaño pequeño y mediano.

También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc.



## Características

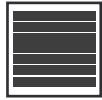
- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Posiciones múltiples programables.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Posición de freno de auto corrección.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM
20Nm	17RPM



AM45

Ø45



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



MOTOR  
SILENCIOSO



# AM-45 PLUS S

105007007

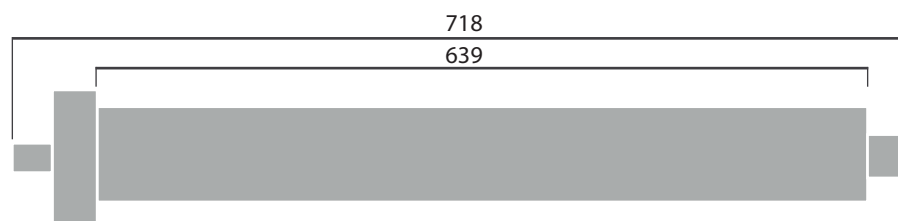
Motor tubular silencioso con final de carrera electrónico aplicado en pantallas de proyección, estores enrollables, persianas enrollables, toldos, etc.

Opción de programación de posiciones a través del mando.  
Apto para locaciones de altura.

## Características

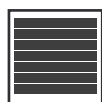
- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Carrera silenciosa por debajo de los 35dB.
- Compatible con Controles Inteligentes.
- Posiciones múltiples programables.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Detección de obstáculos.
- Sensores detectores de número de vueltas.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Protección contra la sobrecarga de torque.

Nm	RPM
8 Nm	19 RPM





PRESIÓN



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES

AM45

Ø45

# AM-45 PLUS BOX

Motor tubular con final de carrera electrónico aplicado en toldos cofre.

Opción de programación de posiciones a través del mando. Apto para locaciones de altura.

Cierre del cofre por presión para proteger la tela de posibles deformaciones

- Al evitar la tensión excesiva de la tela, ésta preserva su mejor aspecto durante más tiempo
- Extensión perfecta del toldo durante años, sin arrugas.

## Características

- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Posiciones múltiples programables.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Posición de freno de auto corrección.
- Tarjeta de control sellada, evitando interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.

Nm	RPM	A	B	CÓDIGO
15Nm	17RPM	444	526	105023001
30Nm	17RPM	482	564	105023002
50Nm	12RPM	494	556	105023003





MOTORES TUBULARES A-OK DE 58 MM.



# AM-60

## TUBULAR MOTOR

Motores tubulares A-OK de 58 mm. apto para uso en persianas y toldos de gran tamaño. De fácil instalación sin necesidad de obra. Los más potentes de nuestro catálogo.

Disponemos de motores para inversor o vía radio y modelos con posibilidad de accionamiento manual en caso de emergencia.



PERSIANAS



TOLDOS

PUERTAS  
ENROLLABLES

AM60

Ø58



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



# AM-60 BASIC

105030002 / 105030004 / 105030005

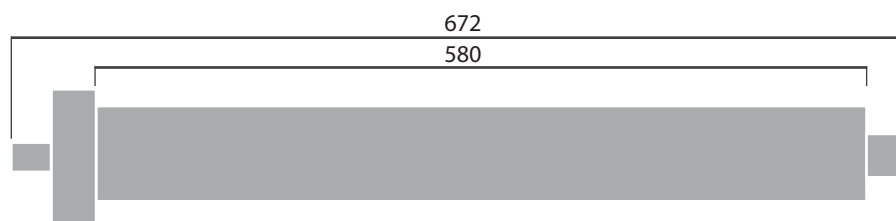
Motor estándar aplicado persianas enrollables y toldos de tamaño mediano y grande.

También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc.

## Características

- Ø 58 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.

Nm	RPM	CÓDIGO
80 Nm	12RPM	105030001
120 Nm	12RPM	105030004
140 Nm	9RPM	105030005





AM60

Ø58

# AM-60 BASIC M

105031001 / 105031003

Motor estándar de operación manual usado principalmente en persianas enrollables, puertas enrollables y toldos de mediano y gran tamaño.

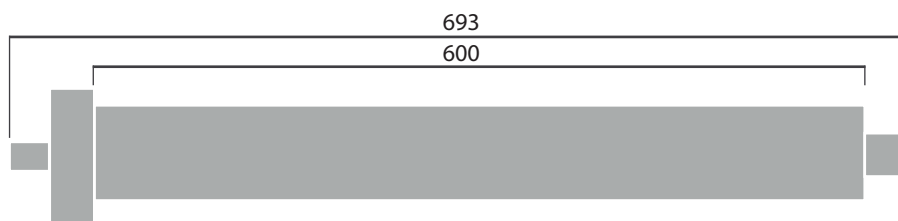
Opción de operación manual en caso de falta de electricidad.



## Características

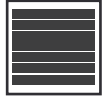
- Ø 58 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso. Sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límites de precisión.
- Límite máximo de 20 vueltas.
- Cardán para accionamiento manual.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.

Nm	RPM	CÓDIGO
80Nm	12RPM	105031001
120Nm	12RPM	105031003



AM60

Ø58



PERSIANAS



TOLDOS



ESTORES



# AM-60 ESSENTIAL

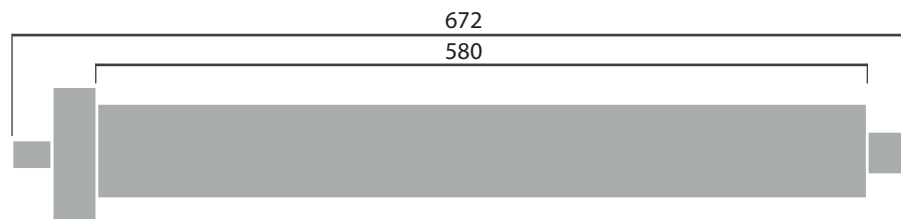
105036002 / 105036004 / 105036005

Motor radio aplicado a persianas enrollables y toldos de tamaño mediano y grande. También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño , etc.

## Características

- Ø 60 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Radio receptor incorporado.
- Relé resistente a cambios de voltaje.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.

Nm	RPM	CÓDIGO
80 Nm	12RPM	105036002
120 Nm	12RPM	105036004
140 Nm	9RPM	105036005





AM60  
Ø58

# AM-60 ESSENTIAL M

105038002 / 105038004

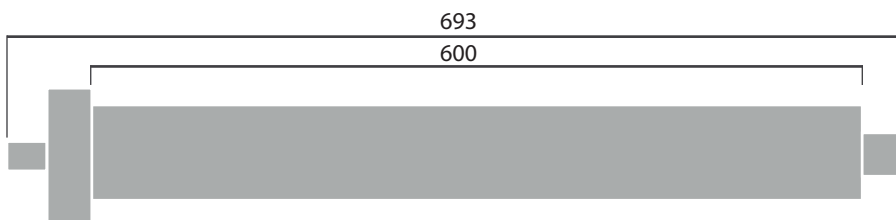
Motor vía radio de operación manual usado principalmente para motorizar persianas enrollables, puertas enrollables y toldos de mediano y gran tamaño.  
Opción de operación manual en caso de falta de electricidad.

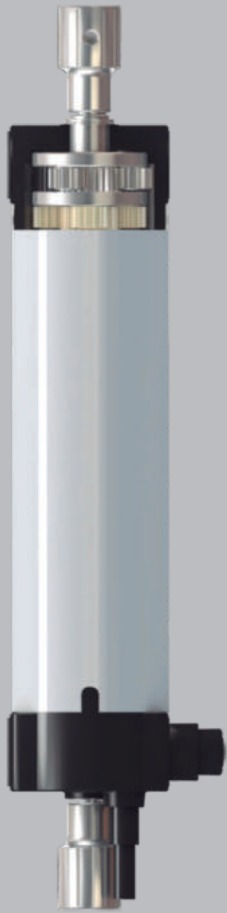


## Características

- Ø 58 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso. Sonido por debajo de los 45dB.
- Radio receptor incorporado.
- Interruptor de límites de precisión.
- Cardán para accionamiento manual.
- Modulo Receptor Superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Relé resistente a cambios de voltaje.
- Temperatura de funcionamiento -40~+85.
- Superficie resistente a la humedad.

Nm	RPM	CÓDIGO
80Nm	12RPM	105038002
120Nm	12RPM	105038004





# MOTORES VENECIANA

Motores coaxiales A-OK de 55 mm. apto para uso en persianas venecianas de exterior. De fácil instalación sin necesidad de obra.



PERSIANA  
VENECIANA



AM55

Ø55



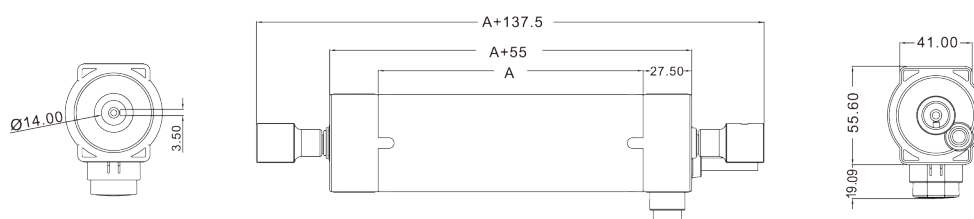
# AM-55 BASIC

105074001

AM-55 de doble eje se aplica principalmente para persianas venecianas de aleación de aluminio al aire libre, se utilizan ampliamente para edificios de oficinas, casas residenciales, edificios comerciales, etc.

## Características

- Fuente de alimentación de CA.
- Diseño del motor corto, indicado para anchuras estrechas de ventanas por encima de 0,5 m.
- Tecnología líder, ruido por debajo de 55 dB.
- Eje de accionamiento doble.
- Interruptor de parada de emergencia para su seguridad.
- Motor libre que se instalará en sentido ascendente y descendente.
- Diseño resistente al agua, grado de protección IP54.
- Compatible con todos los sistemas de control de A-OK.





# MOTORES CORTINA

Motores laterales A-OK de 68mm. apto para uso en cortinas. De fácil instalación sin necesidad de obra. Los más potentes de nuestro catálogo.



CORTINAS





CORTINAS

AM68

Ø68

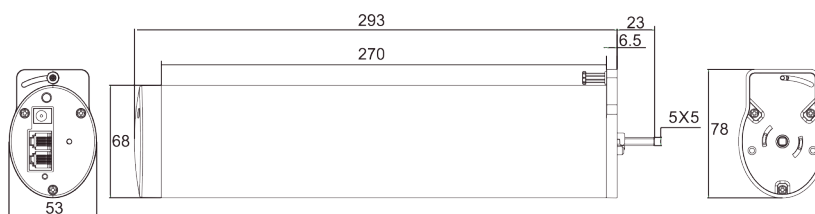
# AM-68 BASIC

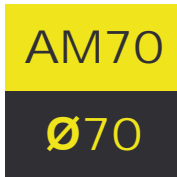
El motor cortina silencioso AM68 es una combinación perfecta de tecnología alemana. El diseño patentado es simple y exquisito con un gran rendimiento.



## Características

- El motor tiene tres tecnologías patentadas silenciosas.
- Cada caja de cambios adopta la estructura de doble rodamiento
- Diseño oculto para colocar el soporte en el techo





# AM-70 BASIC

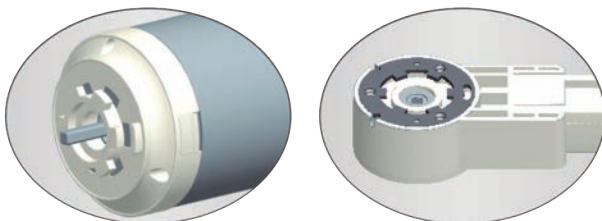
105078001

AM70 motor cortina silencioso, con diseño minimalista y redondo, ampliamente utilizado para los hoteles, villas, hogar y la oficina, etc.



## Características

- El motor se puede instalar en la parte superior e inferior.
- El motor aplica tres tecnologías silenciosas distintas patentadas.
- Ruido de funcionamiento por debajo de 30dB.
- Asegúrese de que la correa dentada se ejecuta sin problemas dentro de la pista.
- Cada caja de cambios adopta la estructura de doble rodamiento.
- Garantía del sistema de conducción estable y silencioso.
- Diseño oculto bajo materiales de metal inoxidable.







# MOTORES VENTANA

Motores de cremallera A-OK de 56 mm. apto para uso en ventanas. De fácil instalación sin necesidad de obra.



VENTANAS



AM56

Ø56

# AM-56 PLUS

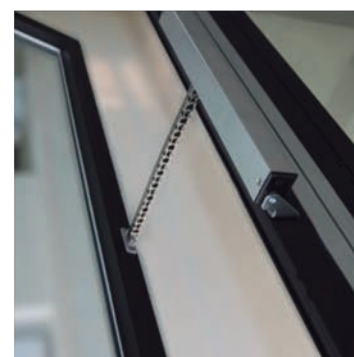
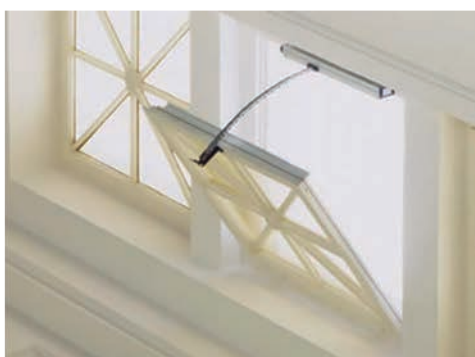
105073001

Ofrece un amplio voltaje 100-240V. Aplicación para ventanas instaladas en altura con difícil acceso manual. Compatible con todos los automatismos A-OK.



## Características

- Ofrece un amplio voltaje 100-240V.
- Aplicación para ventanas instaladas en altura con difícil acceso manual.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Ajuste de apertura mediante regulador.
- Máxima apertura de 400mm.
- Aplicación para ventanas de tamaño reducido, por debajo de los 470mm.
- Parada automática por obstáculo, protegiendo tanto al motor como al usuario.
- Final de carrera electrónico. Motor de larga duración de vida.
- Cadena fabricada con doble capa de acero inoxidable.
- Carcasa de aluminio con acabado de calidad, acabado zinc en cubierta y soportes
- Fácil de instalar y desinstalar





# MOTORES PUERTAS ENROLLABLES

Motores aptos para uso en persianas enrollables. De fácil instalación sin necesidad de obra. Los más potentes de nuestro catálogo.



PUERTAS  
ENROLLABLES

**A-OK**  
MODEL: AM45-6/28-Q  
Input: AC120V 60Hz  
1.10A 130W  
Output: 6Nm 28rpm  
Rated Operation Time:  
1 hour  
China P.R.



AM92

Ø92

# TUBULARES: AM-92

105039001 / 105039003

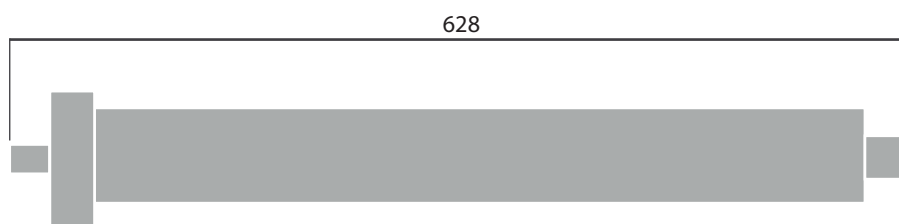
Motor estándar aplicado persianas enrollables de tamaño mediano y grande.  
También utilizado en pantallas de proyección de gran tamaño, etc."



## Características

- Ø 92 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Diseño silencioso, sonido por debajo de los 45dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.

Nm	RPM
230Nm	12RPM
300Nm	9 RPM





# CENTRO DE EJE

105040001

Motor centro de eje con electrofreno diseñado para maniobra de persianas enrollables de local, tienda o garaje con electrofreno. Su accionamiento puede ser por mediación de interruptor o de mando radio.

## Características

- Para eje de persiana con adaptadores, 48 mm. a 60 mm.
- Equipado para poleas de 200/220.
- Compatible con la centralita de puerta enrollable A-OK







# AUTOMATISMOS

## SOLUCIONES PARA EL HOGAR

A-OK cuenta con distintas soluciones para automatizar el control de tus persianas, toldos y estores. Los mandos a distancia y sensores A-OK te ayudarán a conseguir seguridad, comodidad y versatilidad de los sistemas inteligentes.

- ▶ Emisores
- ▶ Sensores
- ▶ Receptores
- ▶ Smart home
- ▶ Inversores
- ▶ Paneles solares



# CLASSIC

105080001

Emisor de diseño simple y larga distancia de señal.  
Compatible con todos los sistemas de control A-OK.

## Características

- Diseño sencillo.
- Funciones Arriba/Abajo/Stop.
- Panel anti-arañazos y anti-fricción.
- Alimentación por batería de fácil instalación.
- Batería de bajo consumo, duración de 2 a 3 años.
- Soporte de pared.

**Tipo de batería:** AAAx2(3V)

**Temp de funcionamiento:** -20°C +55°C

**Frecuencia:** 433,92 Mhz

**Poder de transmisión:** <10mW

**Cantidad de canales:** Monocanal

**Modo de operación:** Remoto



# SERIE PREMIUM

Blanco	Negro	
105080010	105080011	1 canal
105080014	105080015	6 canales
105080016	105080017	16 canales

Emisor de aspecto moderno y elegante y diseño ergonómico.

Tiene un radio de acción de más de 120 metros.

Compatible con el radio receptor A-OK y todos los motores vía radio A-OK para ofrecer todo tipo de soluciones, dando mayor calidad de vida al usuario final.

## Características

- Diseño moderno y sencillo.
- Lujosa y elegante cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti-arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Batería CR2032 de fácil acceso y reemplazo.
- Batería de bajo consumo, duración de 2 a 3 años.

Frecuencia	Nº canales	Modo
433,92 MHz	1 canal	remoto
433,92 MHz	6 canal	remoto
433,92 MHz	16 canal	remoto



## SERIE DELUXE USB

Blanco	Negro	
105080030	105080031	1 canal
105080034	105080035	6 canales
105080036	105080037	16 canales

Emisor de aspecto moderno y elegante y diseño ergonómico.

Tiene un radio de acción de más de 120 metros.

Compatible con el radio receptor A-OK y todos los motores vía radio A-OK para ofrecer todo tipo de soluciones, dando mayor calidad de vida al usuario final.

### Características

- Diseño moderno y sencillo.
- Lujosa y elegante cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti-arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Batería CR2032 de fácil acceso y reemplazo.
- Batería de bajo consumo, duración de 2 a 3 años.
- Entrada USB para fácil carga.

Frecuencia	Nº canales	Modo
433,92 MHz	1 canal	remoto
433,92 MHz	6 canal	remoto
433,92 MHz	16 canal	remoto



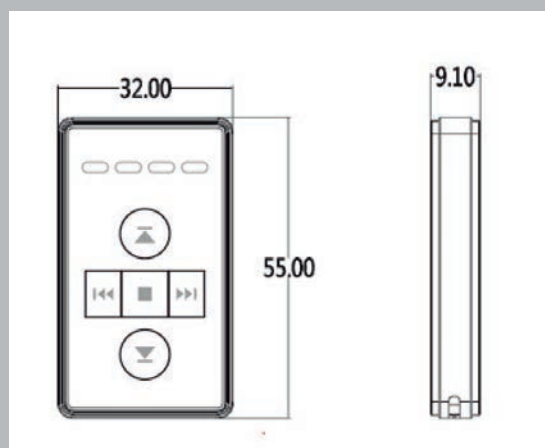
# MINI USB

1 canal: 105080050 / 4 canales: 105080052

La gama de emisores A-OK "Mini USB", muestran una exquisita apariencia, con un tamaño reducido. Con batería de litio en el interior, recargable por USB, resolviendo problemas de escasez de batería.

## Características

- Disponible en opción monocanal y 4 canales.
- Pequeño y exquisito diseño con un tamaño reducido.
- Acabado porcelana en blanco.
- Material de alta resistencia anti-arañazos.
- Batería interna de litio recargable por USB.
- Duración de batería de un año.
- Entrada USB para fácil carga.





## EMISOR PÁRKING

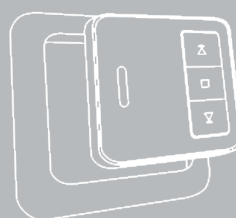
1 canal: 105080055 / 4 canales:1050080056

AC116-03 emisor portátil, tamaño pequeño, fácil de usar, el controlador de puerta de garaje A-OK puede abrir y cerrar la puerta y otros controles de seguridad

### Características

- De fácil uso, tiene una cubierta deslizante para prevenir el mal funcionamiento, duración de la batería 2-3 años
- Opción de monocanal o 4 canales
- Trabajo con todo el sistema de control-OK





Soporte Magnético



Instalación en pared

# EMISOR MURAL

Blanco: 105080101 / Negro: 105080102

Emisor de aspecto moderno y elegante y diseño ergonómico, tiene un radio de acción de más de 120 metros.

Compatible con el radio receptor A-OK y todos los motores vía radio A-OK para ofrecer todo tipo de soluciones, dando mayor calidad de vida al usuario final.

## Características

- Diseño moderno y sencillo.
- Lujosa y elegante cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti-arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Batería CR2032 de fácil acceso y reemplazo.
- Batería de bajo consumo, duración de 2 a 3 años.
- Soporte magnético para pared.

**Tipo de batería:** CR2032(3V)

**Temp de funcionamiento:** -20°C +55°C

**Frecuencia RF:** 433,92 Mhz

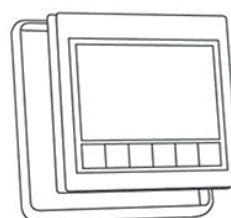
**Poder de transmisión:** <10mW

**Consumo:** <35ua

**Corriente nominal:**<10mA

**Modo operación:** remoto

Frecuencia	Nº canales	Modo
433,92 MHz	monocanal	remoto



Soporte Magnético



Instalación en pared

# EMISOR 4 ESCENARIOS

Blanco: 105080070 / Negro: 105080071

Emisor táctil inteligente con temporizador, que permite establecer hasta 4 horas distintas para la apertura y cierre de las persianas.

## Características

- Pantalla LCD con luz de fondo.
- Pantalla táctil.
- Función temporizador con 4 escenarios.
- 16 canales con operación individual y grupal.
- Batería de bajo consumo. Duración de 2 – 3 años.
- Soporte magnético para pared.

**Tipo de batería:** cr2032(3V)

**Temp de funcionamiento:** -20°C +55°C

**Frecuencia RF:** 433,92 Mhz

**Poder de transmisión:** <10mW

**Consumo:** <35ua

**Corriente nominal:** <10mA

**Modo operación:** remoto

Frecuencia	Nº canales	Modo
433,92 MHz	16 canales	remoto

# AUTOMATISMOS

## RECEPTORES



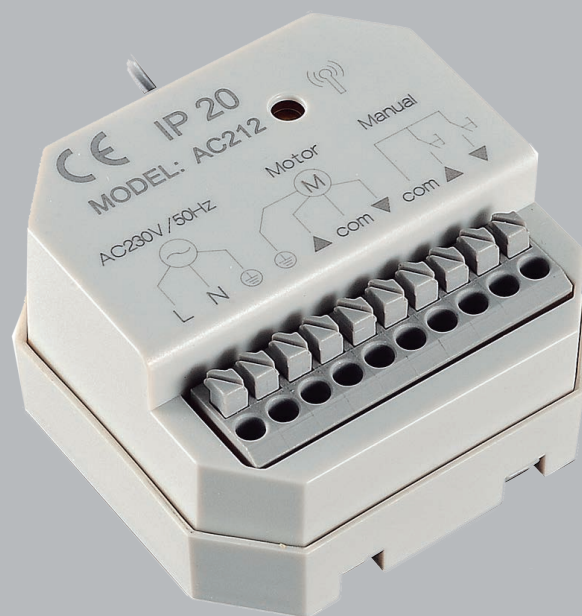
# RECEPTOR HORARIO

105080094

Receptor radio con la función de temporizador y pantalla táctil.  
Se aplica principalmente para persianas interiores de control inteligente.

## Características

- Apariencia elegante y moderna.
- Pantalla LCD táctil del panel muestra la fecha y hora, el reloj y día de la semana.
- Capaz de establecer 2 temporizaciones diferentes para auto abrir y cerrar.
- Fácil de instalar, configurar y operar



# RECEPTOR INTERIOR

105080069

Receptor interior para transformar cualquier motor mecánico a vía radio.

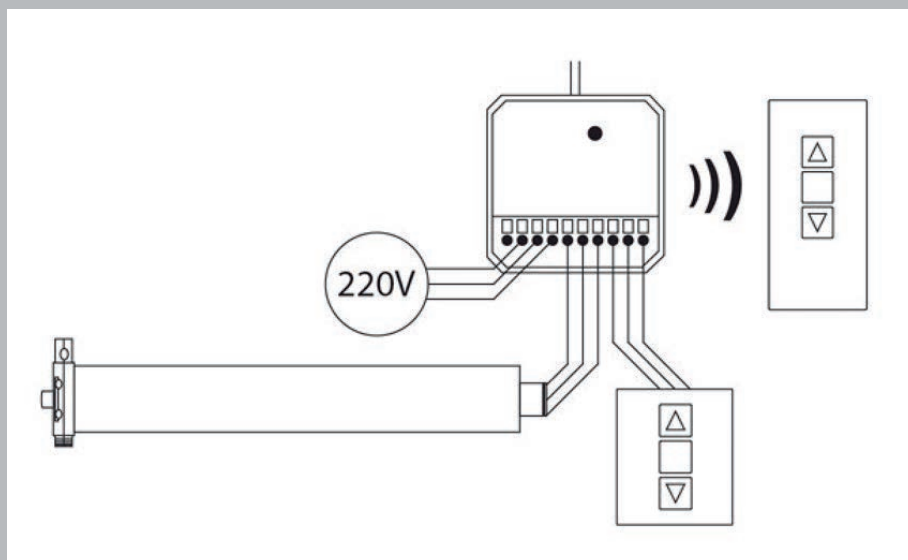
- Compatible con todos los automatismos A-OK vía radio.
- Posibilidad de adaptar y/o mantener 1 pulsador/inversor.

Frecuencia

433,92 MHz

Modo Operación

remoto





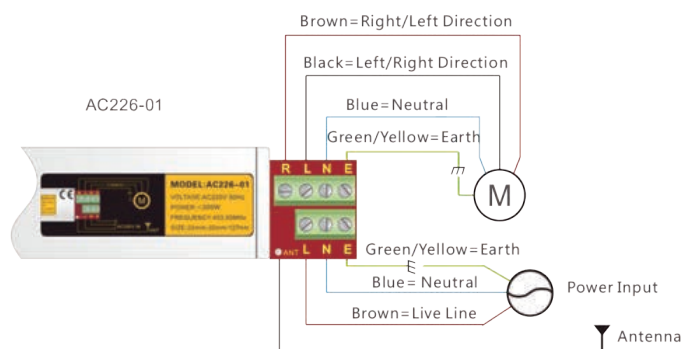
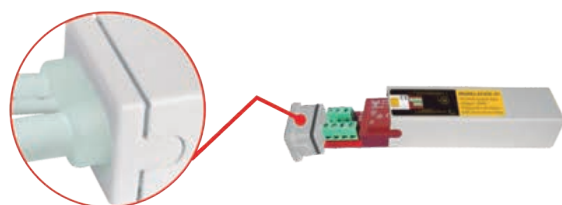
# RADIO RECEPTOR EXTERNO

105080092

Receptor de radio tamaño mini AC226-01 indicado principalmente para la aplicación en espacios estrechos, resistente al agua, buena opción para el uso al aire libre.

## Características

- Mini tamaño, se puede ocultar fácilmente.
- Diseño completamente sellado, el nivel IP65 es resistente al agua.
- Cambiar: movimiento de puntos o movimiento continuo.
- Funciona con una potencia de motor baja 500w.
- Resistencia a las interferencias, fiable y de alto ensamblaje SMT, a prueba de humedad en la superficie.
- Transformador de plástico sellado, más estable.





# RECEPTOR NARROW

105080106

Receptor de radio externo AC252-01, diseño de lujo con tapa deslizante. Óptimo para persiana enrollable, puerta enrollable, etc.

## Características

- Diseño de lujo y modernidad.
- Botones de diseño lateral, fácil de operar.
- A prueba de humedad en la superficie.



# CENTRALITA PUERTA ENROLLABLE

105080110

El AC249-01 es un controlador inteligente para la puerta del garaje, construido con LED, se puede ajustar fácilmente el tiempo de cerrar la puerta, también tiene muchas funciones para el control inteligente y la seguridad.

## Características

- Diseño resistente al agua, adecuado para uso en exteriores.
- Resistente a los rayos UV y carcasa de plástico a prueba de fuego.
- Superheterodino módulo de recepción, con -110dBm sensibilidad, la operación 200 metros de distancia en el aire abierto.
- Superficie a prueba de humedad.
- 433 MHz o 868 MHz.
- Se para cuando se encuentra obstáculos para evitar el daño de los objetos.
- Configuración automática del tiempo de funcionamiento (1-90s)
- Establece el tiempo de auto cerrar la puerta (1-180s después de que la puerta completamente abierta)



# AUTOMATISMOS

## SENSORES



# SENSOR BARRA DE CARGA

105085003

El sensor de movimiento se utiliza para la protección de toldos en tiempo ventoso. Funciona retrocediendo los toldos automáticamente cuando el viento alcanza un nivel preestablecido.

## Características

- Diseño a prueba de agua, clase IP65, adecuado para instalación al aire libre
- Diseño de ahorro de energía, duración de la batería de 2-3 años
- Batería AAA, fácil de instalar.
- Sensibilidad ajustable fuerza del viento de niveles 1 a 9.
- Compatible con todos los sistemas de control A-OK



# SENSOR VELETA

105085001

Sensor de viento, sol compatible con motores vía radio. Principalmente aplicado para controlar los cambios del tiempo y automatizar la apertura o cierre de las persianas y toldos.

## Características

- Energía solar.
- Cubierta resistente a rayos UV para uso exterior.
- Rodamiento en sensor de viento que reduce la fricción y aumenta la sensibilidad.
- Controla automáticamente los valores de viento y sol.
- Opción de ajuste de sensores para mejor adaptación al clima.
- 9 niveles de ajuste por sensor.
- Compatible con todos los automatismos vía radio A-OK.



# SENSOR LUZ VENTANA

105085004

El sensor de luz vía radio AC131-01, de tamaño reducido, puede instalarse en cualquier parte de una ventana. Cierra tus persianas o abre tus toldos cuando el sensor detecte la cantidad de luz establecida.

## Características

- Carga por energía solar o entrada USB
- Compatible con todos los sistemas de control A-OK

# AUTOMATISMOS

SMART HOME



# SMART HOME

105086001

Sistema de control Smart.

Cuenta con conexión WIFI y comunicación radio con la app desde la tablet o el Smartphone, desde donde podrá controlar local o remotamente todos los sistemas inteligentes de la casa. Fundamentalmente simplifica todas las operaciones, brindando una vida cómoda y conveniente.

## Características

- Establece una red WIFI con su router de casa para un control a distancia.
- Ajustes wireless inteligentes.
- Control de escena, control de tiempo, control central, control remoto.
- Añade o elimina aparatos desde los terminales de control.
- Compatible con Iphone, Ipad, Ipod Touch, teléfonos y tablets Android.
- Ajustes flexibles de simple instalación.



# MULTICONECTOR WIFI

105086010

Es un enchufe convertidor de energía universal inteligente, tiene funciones de control móvil de teléfono, temporizador y temporizador de retraso, protección contra descarga eléctrica, protección contra sobrecarga, etc.

## Características

- Control de Internet WIFI.
- 4 x enchufes internacionales.
- 2 x toma USB.
- 750 ° ignífugo material estándar.
- 10A protección de sobrecarga.



# AUTOMATISMOS

## INVERSORES





# INVERSOR CON ENCLAVAMIENTO 10A-250V

105080073

## Características

- Funcionamiento como interruptor
- Enclavamiento mecánico y eléctrico contra la aparición de dos órdenes simultáneas

# AUTOMATISMOS

## PLACAS SOLARES

El panel solar es de las piezas clave en el sistema de energía solar, que absorbe la luz solar y la convierte en energía eléctrica para cargar la batería recargable. Contribuye en gran medida al ahorro energético.



## AC-601-1

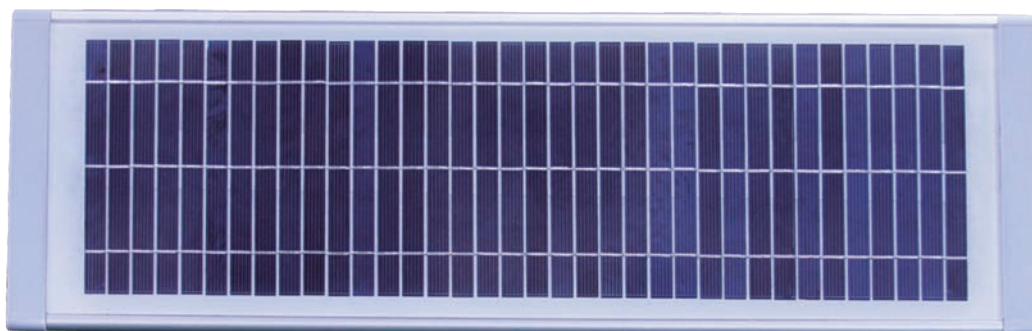
105089006

El panel solar es una pieza clave en el sistema de energía solar. Absorbe la luz solar y la convierte en energía eléctrica para cargar la batería recargable. Contribuye en gran medida al ahorro energético .

Diseño simple y elegante

De medidas reducidas (38,4 x 5,7 cm)

De instalación sencilla y flexible



## AC-602-1

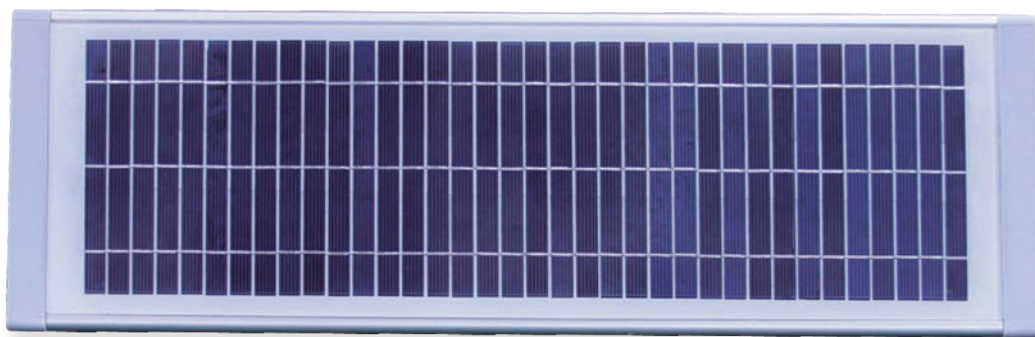
105089008

Diseño resistente al agua clase IP67.

Marco de aluminio

Opción de alimentación eléctrica en caso de emergencia

Compatible con todos los sistemas de control A-OK



## AC-602-2

1005089007

Diseño resistente al agua clase IP67.

Marco de aluminio

Opción de alimentación eléctrica en caso de emergencia

Compatible con todos los sistemas de control A-OK

Batería de litio interna de 4400 mA/h,14.8V



## AC-603-2

105089015

El panel solar AC603-01 combina panel solar, batería de litio recargable y bajo consumo.

Instalación simple.

Modo de instalación con soporte regulable



# AC-701-01

105089005

AC701-01 batería recargable de litio, cargada por el cargador de electricidad o el panel solar, es capaz de proporcionar la potencia de los motores de corriente continua.

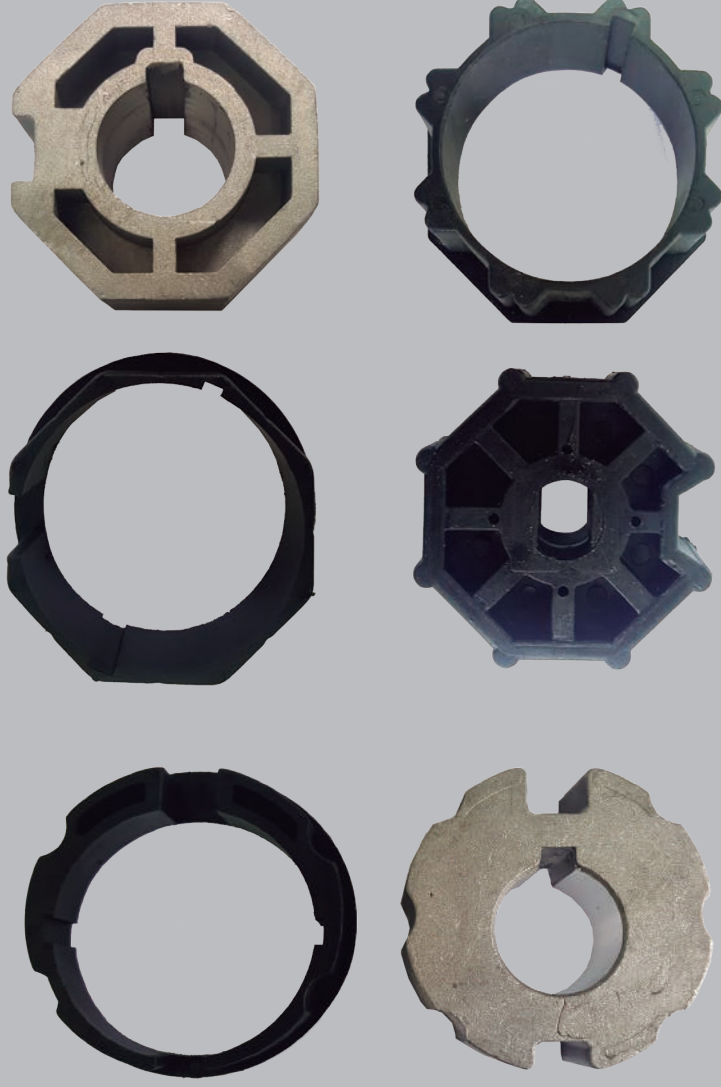
Conectar con motor tubular DC.

Batería de litio. Es capaz de recarga y descarga 500 veces.

Cargado por el cargador de electricidad o panel solar.

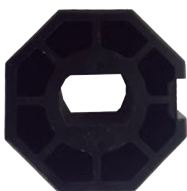
Tarda unas 6 horas en cargarse por completo.

IP65 resistente al agua, adecuada para instalar en el exterior.



# ACCESORIOS

ADAPTADORES Y SOPORTES



## AM-35 EJE 40 OCTOGONAL

REF. 105090011  
DIÁMETRO: 37,5  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 8,06



## AM-35 EJE 43 RANURADO

REF. 105090012  
DIÁMETRO: 40,22  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 12,37



## AM-45 EJE 50 OCTOGONAL

REF. 105090039  
DIÁMETRO: 49,60



## AM-45 EJE 53 RANURADO

REF. 105090034  
DIÁMETRO: 45,68



# AM-45 EJE 58 RANURADO

REF. 105090008  
DIÁMETRO: 53,91



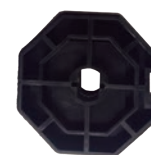
# AM-45 EJE 60 OCTOGONAL

REF. 105090016  
DIÁMETRO: 56,84  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 10,90



# AM-45 EJE 70 OCTOGONAL

REF. 105090003  
DIÁMETRO: 67,50  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 14,00



# AM-45 EJE 70 RANURADO

REF. 105090015  
DIÁMETRO: 66,2  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 12,32





## AM-45 EJE 78 RANURADO

REF. 10509019  
DIÁMETRO: 74,40  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 14,14



## AM-60 EJE 70 OCTOGONAL

REF. 105090013  
DIÁMETRO: 66,65  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 15,20



## AM-60 EJE 78 RANURADO

REF. 105090028  
DIÁMETRO: 72,82  
MEDIDA RANURA SUPERIOR: 13,61



## AM-92 EJE 100 **REDONDO**

REF. 105090050  
DIÁMETRO: 93,45

# SOPORTE AM-35 OBRA

REF. 105090029



# SOPORTE AM-35 CORTINA

REF. 105090055



# SOPORTE AM-35 CORTINA 0 GAP

REF. 105090057



# SOPORTE AM-35 CAJÓN METÁLICO PASADOR

REF. 105090030





# SOPORTE AM-45 OBRA

REF. 105090020



# SOPORTE CAJÓN AM-45 180MM

REF. 105090022



# SOPORTE CAJÓN AM-45 205MM

REF. 105090024



# SOPORTE AM-45 CAJÓN METÁLICO PASADOR

REF. 105090021

# SOPORTE AM-45 PVC ALAS

REF. 105090023



# SOPORTE AM-45 CAJÓN PVC

REF. 105090038



# SOPORTE AM-60 OBRA

REF. 105090031



# CATÁLOGO A-OK

**AUTOMATION CONTROL SYSTEM**  
CURTAIN MOTOR & TUBULAR MOTOR

C/Tapissers 45, 08110, Montcada y Reixac, Barcelona, España  
[info@a-okmotors.com](mailto:info@a-okmotors.com)  
[www.a-okmotors.com](http://www.a-okmotors.com)  
(+34) 935 166 026