

ACCIONADOR ARM 2000BR



máx. **2,5m**

DC
MOTOR

Apertura
en 9 s

ACCIONADOR

ARM 2000BR



Hoja
Máx.
2,5 m

Accionador
electromecánico
irreversible

24 V DC
(High Speed)
Ciclo de trabajo 100%
Uso continuo
Compatible con panel fotovoltaico

Encoder
óptico

P-650ARM2000BR



P-650ARM2000BR

Accionador electromecánico irreversible rápido en baja tensión para puertas batientes, con encoder, longitud máx. hoja 2,5 m.

P-750D749MA-R

Panel eléctrico de control para 1-2 motores rápidos C.C. Con encoder, receptor radio 433,92 Mhz de tres canales y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca.

HIGH SPEED

Ready for a new challenge.



+55% DE VELOCIDAD

Porcentaje calculado respecto
a la versión de 230 Voltios



SIEMPRE OPERATIVOS

Funciona incluso sin tensión
eléctrica



NO ESTORBA

Libera el paso rápidamente

Tiempo de apertura ARM2000BR = 9 s



Tiempo de apertura VECTI/-F = 20 s

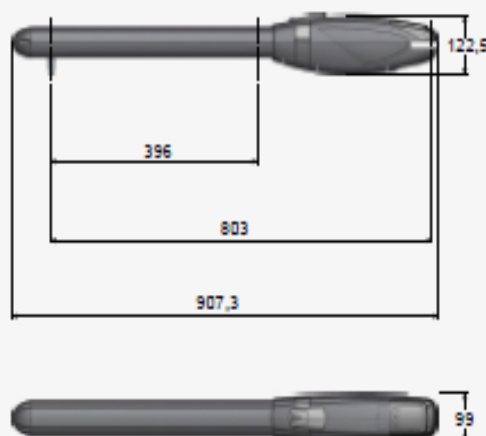


AHORRA TIEMPO

Características técnicas	ARM2000BR
Alimentación	230 V AC (50-60 Hz)
Alimentación motor	24 V DC
Tensión de circuito abierto	1,1 A
Potencia nominal	120 W
Tiempo de apertura 90°	9 s*
Ciclo de trabajo	100 %
Temperatura de trabajo	-20° C ÷ +55° C
Termoprotección motor	-
Grado de protección IP	IP 44
Recorrido efectivo (util)	396 mm
Cuadro de maniobras para combinar	D749MA-R

* Varía según las geometrías de instalación

DISEÑOS TÉCNICOS



ACCESORIOS COMUNES



P-650ARMKITSTF
Soportes multiposición
(Por 1 actuador)



P-650ARMKITSTI
Soporte de fijación
inclinable para puertas
con desnivel (1 pz.)



P-650ARMKITFCR
Finales de carrera mecá-
nicos regulables (2 pzs.)



P-700BAP1
Tope mecánico para hoja
batiente pequeña



P-700BAP2
Tope mecánico lateral de
doble aplicación



P-650ESV1 / P-650ESV2
Cerradura eléctrica
vertical (1=IZQ - 2=DER)



P-900TOWERF
Columna de aluminio pintado
para fotocélulas P-900OPTIC con
1 orificio h 49 cm



P-650CVS
Cerradura manual
curvada para bloquear
la hoja



P-650ES1 / P-650ES2
Cerradura eléctrica
horizontal (1=IZQ -
2=DER)



P-900PIVOTL
Pareja de fotocélulas orientables
con luz de cortesía fija tempori-
zada



P-750CUP
Cúpula protectora para
cuadro de maniobras



P-250SM126
Tarjeta de memoria de 126
códigos de radio



P-250T-WIFI
Dispositivo para conexión WIFI
de 2.4 GHz que permite el uso
del smartphone para programar
y controlar las unidades de
control remotamente a través de
TauApp



P-250T-CONNECT
Dispositivo ethernet + WIFI
para permitir desde remoto,
mediante la aplicación
TauOpen 2.0, el uso del
teléfono inteligente para
abrir o cerrar y controlar el
estado de la puerta



P-750COL
Poste para cuadro de
maniobras

ACCESORIOS PARA 18/24 V



P-750D749MA
Cuadro de maniobras para
1-2 motores DC con encoder,
receptor radio 433,92 Mhz y
tarjeta cargador de batería
incorporado, provisto de
alimentador y caja estanca



P-750D749MA-R
Panel eléctrico de control para
1-2 motores rápidos C.C. Con
encoder, receptor radio 433,92
Mhz y tarjeta cargador de
batería incorporado, provisto
de alimentador y caja estanca



K-200BATT
Batería 12 V 7,2 Ah
con cable



K-030KITKB20
Kit de cables batería (20 pzs.)



M-030000CC50
Cable compuesto por 2 hilos de
2,5 mm² + 3 hilos de 0,50 mm²
(rollos de 50 m)



Utilizar sólo cable M-030000CC50 o
equivalente

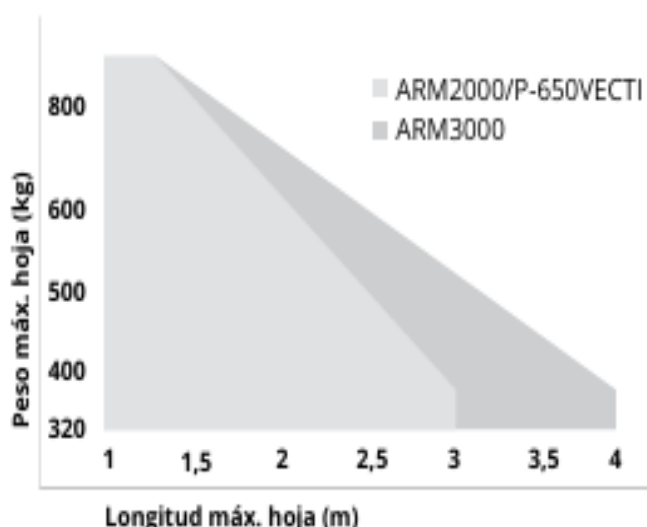
ACCESORIOS PARA 230 V



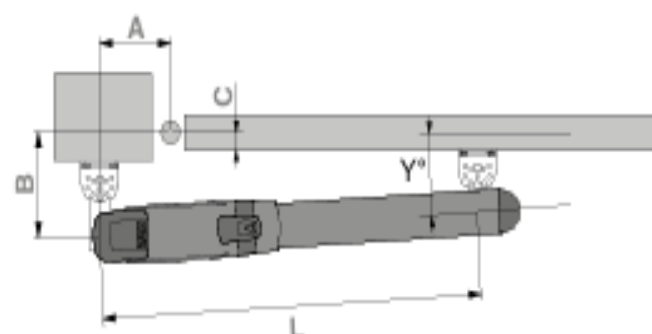
P-750D770M
Cuadro de maniobras para 1 - 2 accionadores 230 V,
con sistema de paro suave, receptor radio 433,92 MHz
rolling code incorporado y caja estanca

LÍMITES DE UTILIZACIÓN*

En caso que las hojas estén cerradas (con paneles) o abiertas menos del 70%, y la puerta esté instalada en zonas sometidas a viento, es necesario **REDUCIR UN 30% las longitudes** indicadas para cada motor.



DIMENSIONES APLICACIÓN (MM)*



* Respete las instrucciones de montaje

Nota: El mejor rendimiento se obtiene montando los motores con A y B lo más grandes posible. Para garantizar un funcionamiento correcto, el ángulo formado entre el accionador y la puerta (Y° fig. arriba) debe ser $> 2^\circ$ (ARM2000) con la puerta completamente cerrada y con la puerta completamente abierta.

Modelo	Apertura hoja	A	B	C	L
VECTI-F ARM2000BI	90°	Min. 145	da 150 a 190	20	800
		Máx. 175	150	20	800
	95°	Min. 150	da 150 a 185	20	800
		Máx. 170	da 150 a 155	20	800
	100°	Min. 165	da 150 a 155	20	800
		Máx. 170	150	20	800
Recomendado	100°	165	155	20	800

Modelo	Apertura hoja	A	B	C	L
ARM3000BI	90°	Min. 150	da 160 a 235	20	910
		Máx. 190	da 160 a 185	20	910
	95°	Min. 165	da 160 a 215	20	910
		Máx. 200	da 160 a 165	20	910
	100°	Min. 180	da 160 a 180	20	910
		Máx. 200	da 160 a 165	20	910
	107°	180	148	20	910
	90°	175	195	20	910
Recomendado ARM3000IFC	90°	Min. 150	da 160 a 235	20	890
		Máx. 190	da 160 a 185	20	890
	95°	Min. 165	da 160 a 215	20	890
		Máx. 200	da 160 a 165	20	890
Recomendado	90°	175	195	20	890



IBERAUTOMATISMOS

AUTOMATISMOS Y PUERTAS AUTOMATICAS

2024 IBERAUTOMATISMOS, S.L.
C/ Dels Capellers, 5
Polígono Industrial Mas del Judge
46900 - TORRENT (Valencia)

TEL +34 960 436 516
+34 697 108 606
info@iberautomatismos.es
www.iberautomatismos.es