



OPÉRATEUR POUR PORTAILS À BATTANTS AVEC BATTANTS
JUSQU'À **3,5M** MAX **800KG**. INSTALLATION ENTERRÉE.

OPERADOR PARA CANCELAS A HOJAS CON HOJAS DE HASTA
3,5M MAX **800KG**. MONTAJE ENTERRADO.

QUALITÉ, ROBUSTESSE ET TECHNOLOGIE SANS COMPROMIS.

Opérateur à installation enterrée conçu et construit pour durer, aussi dans des conditions extrêmes.

Caisse de fondation en acier (CAC20), idéal pour usage dans des conditions extrêmes, très résistant à la corrosion grâce à un procédé spécial de vernissage avec une double couche de protection.

CALIDAD, SOLIDEZ Y TECNOLOGÍA SIN COMPROMISOS.

Operador para el montaje enterrado diseñado y construido para durar también en condiciones extremas.

Caja enterrada de acero (CAC20), ideal para el uso en condiciones extremas. Excelente resistencia a la corrosión gracias a un especial tratamiento de pintado con una doble capa protectora.

POUR VANTAUX DE PLUS DE 2M NOUS
RECOMMANDONS L'UTILISATION D'UNE
ÉLECTROSERRURE.

PARA HOJAS DE ANCHO SUPERIOR A
2 MTS. SE ACONSEJA EL USO DE UNA
ELECTROCERRADURA.

**SYSTÈME DE
INSTALLATION DE LA
BOÎTE UNIQUE ET BREVETÉ**
CHARNIÈRES LATÉRALES
POUR LA MISE EN ŒUVRE

**SISTEMA DE INSTALACIÓN
DE LA CAJA ÚNICO Y
PATENTADO**
BANDAS LATERALES PARA LA
PUESTA EN OBRA

COUVERCLE CARROSSABLE
TAPA TRANSITABLE



MOTORÉDUCTEUR DE HAUTE QUALITÉ
MOTORREDUCTOR DE ALTA CALIDAD



INT R/XL 230Vac

STRUCTURE EN ALUMINIUM MOULÉ SOUS PRESSION
CAPABLE DE SUPPORTER GRANDS EFFORTS
ESCRUTURA DE ALUMINIO FUNDIDO PARA SOPORTAR
GRANDES ESFUERZOS



INT VS 24Vdc

ÉLECTRONIQUE BIOS POUR UN USAGE OPTIMAL.

Grâce à la technologie BIOS, la gamme INT R/XL assure toujours efficacité et polyvalence.

BIOS2: avancée, fiable et compacte.

BIOS2 ECO: essentielle, simple et pratique.

BIOS2 24V: raffinée, précise et fiable.

Ample possibilités de réglage du mouvement et contrôle total des dispositifs de sécurité. Le récepteur radio 433.92MHz est intégré dans chaque centrale de commande BIOS.

ELECTRÓNICA BIOS PARA UN USO OPTIMAL.

Gracias a la tecnología BIOS, la gama INT R/XL garantiza siempre eficiencia y versatilidad.

BIOS2: avanzado, fiable y compacto.

BIOS2 ECO: esencial, simple y práctico.

BIOS2 24V: refinado, exacto y fiable.

Diversas opciones de ajuste de los movimientos y control total de los dispositivos de seguridad. El radio receptor 433.92MHz está integrado en todos los cuadros de mando BIOS



Centrales BIOS2 / BIOS2 24V
Cuadros BIOS2 / BIOS2 24

ACCESSOIRES / ACCESSORIOS

BIOS2 24	BIOS2	BIOS2 ECO		
12006623	12006515	12006531	64000165	64000165
Centrale de commande 24V pour portails avec 1 ou 2 vantaux. Transformateur intégré	Centrale de commande 230V pour portails avec 1 ou 2 vantaux. Transformateur intégré	Centrale de commande 230V pour portails avec 1 ou 2 vantaux. Transformateur intégré	LEV360/XL Ensemble de leviers pour ouverture à 360°, seulement INT R/XL	SBL-LEVS Système de déblocage en acier avec levier
Cuadro de mando 24V para el control de 1 o 2 hojas. Transformador integrado	Cuadro de mando 230V para el control de 1 o 2 hojas. Transformador integrado	Cuadro de mando 230V para el control de 1 o 2 hojas. Transformador integrado	LEV360/XL Grupo de palancas para aperturas de 360°, sólo INT R/XL	SBL – LEVS Sistema para el desbloqueo de acero con palanca

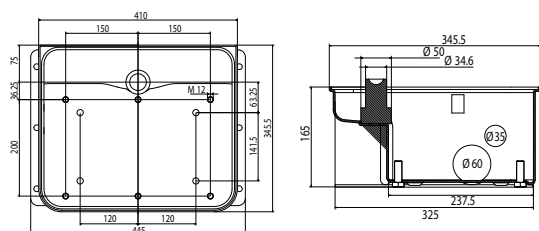


CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

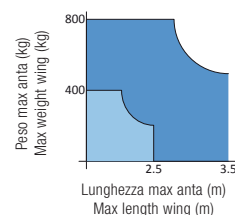
		INT R/XL	INT VS
CODE / CÓDIGO		12007620	12007630
CODE CAISSE DE FONDATION / CÓDIGO CAJA EN FUNDICIÓN		12007610	12007610
ALIMENTATION / ALIMENTACIÓN		230 Vac - 50Hz	230 Vac - 50Hz
ALIMENTATION MOTEUR / ALIMENTACIÓN MOTOR		230 Vac - 50Hz	24Vdc
ABSORPTION MOTEUR / ABSORCIÓN MOTOR	A	1.5	3
PUISSANCE MOTEUR / POTENCIA MOTOR	W	302	60
POIDS MAXIMUM DU PORTAIL / PESO MÁXIMO CANCELA	Kg	800	400
CONDENSATEUR / CONDENSADOR	µF	15	15
LARGEUR MAXIMAL DU BATTANT / LONGITUD MÁXIMA HOJA	m	3.5	2.5
POUSSEE MAXIMUM / EMPUJE MÁXIMO MOTOR	Nm	300	250
SERVICE / SERVICIO	%	50	70
CYCLES JOURNALIERS CONSEILLÉS / CICLOS DIARIOS ACONSEJADOS	n°	150	200
DEGRÉ DE PROTECTION / GRADO DE PROTECCIÓN	IP	67	67
CENTRALE DE COMMANDE / CUADRO DE MANDO		BIOS2* / BIOS2 ECO*	BIOS2 24

*Versions disponibles 120vac 60hz / **Versiones disponibles 120vac 60Hz

DIMENSIONS / DIMENSIONES



GRAPHIQUE / GRÁFICO



INT EST DISPONIBLE EN KIT AVEC TOUS LES ACCESSOIRES INCLUS / INT ES DISPONIBLE EN KIT CON TODOS LOS ACCESORIOS INCLUIDOS

		KIT INT R/XL 230Vac			KIT INT VS 24Vdc
		12008252			12008266
2	12007620	INT R/XL 230Vac	2	12007630	INT VS 24Vdc
2	12007610	CAC20. Caisse de fondation et couvercle traités en cathaphorèse CAC20. Caja de fundición y tapa de cataforesis.	2	12007610	CAC20. Caisse de fondation et couvercle traités en cathaphorèse CAC20. Caja de fundición y tapa de cataforesis.
1	12006515	Centrale de commande BIOS 2 en box / Cuadro de mando BIOS 2 en caja	1	12006623	Centrale de commande BIOS 2 24 en box / Cuadro de mando BIOS 2 24 en caja
1	12005933	Paire de photocellules FTALL7 / Par de fotocélulas FTALL7	1	12005933	Paire de photocellules FTALL7 / Par de fotocélulas FTALL7
2	12005109	Radiocommande rolling code 2Ch B.R02WN 433,92 MHz Mandos rolling code 2 Ch B.R02WN 433,92MHz	2	12005109	Radiocommande rolling code 2Ch B.R02WN 433,92 MHz Mandos rolling code 2 Ch B.R02WN 433,92MHz
1	12000553	Cignolant avec support (SUP L / 12000530) et antenne (AL300÷433 / 53601055) inclus Luz intermitente con soporte (SUP L / 12000530) y antena (AL300÷433 / 53601055) incluido	1	12000541	Cignolant avec support (SUP L / 12000530) et antenne (AL300÷433 / 53601055) inclus Luz intermitente con soporte (SUP L / 12000530) y antena (AL300÷433 / 53601055) incluido
2	64000165	SBL-LEVS. Système de déblocage avec levier / SBL-LEVS. Sistema para el desbloqueo con palanca	2	64000165	SBL-LEVS. Système de déblocage avec levier / SBL-LEVS. Sistema para el desbloqueo con palanca