



LABEL ETERNA

Automatización para puertas correderas
Automação para portas de correr



ANSI/CAN/UL325





LABEL ETERNA

70-90-150-200-300T



LABEL ETERNA es una gama completa de automatizaciones para controlar el cierre y la apertura de **puertas correderas de 90 kg a 200 kg por hoja**. La seguridad, la elegancia, el silencio, la fluidez de movimiento y la facilidad de instalación hacen que estas automatizaciones sean adecuadas para todo tipo de entornos, como centros comerciales, oficinas públicas y privadas, tiendas, aeropuertos y estaciones, bares, restaurantes y centros sanitarios.

El motor brushless con codificador está diseñado para minimizar los consumos y garantizar la durabilidad en el tiempo.

LABEL ETERNA, todos los modelos:

- > **Eterna 70 y 90** para puertas correderas de 70 a 130 Kg
- > **Eterna 150 y 200** para puertas correderas de 150 a 300 Kg
- > **Eterna 300T** para puertas correderas telescópicas de 2 y de 4 hojas



LABEL ETERNA é uma gama completa de automações para controlar o fecho e a abertura das **portas de correr de 90 kg a 200 kg por folha**. Segurança, elegância, silêncio, fluidez de movimento e simplicidade de instalação tornam estas automações adequadas a qualquer tipo de ambiente, como centros comerciais, escritórios públicos e privados, lojas, aeroportos e estações, cafés, restaurantes e estabelecimentos de saúde.

O motor sem escovas com codificador foi concebido para reduzir os consumos e garantir a durabilidade no tempo.

LABEL ETERNA, todos os modelos:

- > **Eterna 70 e 90** para portas de correr de 70 a 130 kg
- > **Eterna 150 e 200** para portas de correr de 150 a 300 Kg
- > **Eterna 300T** para portas de correr telescópicas de 2 e 4 folhas



Nuestros expertos están a su disposición para ayudarle a definir las especificaciones.

Os nossos especialistas estão à sua disposição para o ajudar a definir o caderno de encargos.



KIT DE PRIVACIDAD PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE LAS PUERTAS DE: aseos, vestuarios, habitaciones de hotel

PRIVKIT DE PRIVACIDADE PARA A AUTOMAÇÃO DAS PORTAS DE: casas de banho, vestiários, quartos de hotel



ANSI/CAN/UL325



10 cm

App Label Tools para la configuración de la automatización

App Label Tools para a configuração da automação

www.mylabeltools.com



Con nuestra nueva APP se abren nuevas fronteras en la modalidad de gestión de las automatizaciones LABEL de última generación.



Com a nossa nova aplicação, abrem-se novas fronteiras no modo de gerir as automações LABEL de última geração.



DESCARGA LA APP
LABEL TOOLS
TRANSFERIR A
APLICAÇÃO LABEL TOOLS



CONFIGURA LOS
DATOS
CONFIGURE OS
DADOS



LEE/ENVÍA LOS DATOS A LA CENTRALITA
ELECTRÓNICA MEDIANTE EL TECLADO T-NFC
LER/ENVIAR OS DADOS PARA A UNIDADE DE
CONTROLO ELETRÓNICA ATRAVÉS DO TECLADO T-NFC

LAS VENTAJAS DE ETERNA

VANTAGENS DA ETERNA



Elegancia y eficiencia

- . **Máxima silenciosidad** y fluidez de movimiento
- . **Velocidad máxima de apertura** de 0,6 m/s a 1 m/s



Batería inteligente (excepto Eterna 70)

- . **Consumos reducidos** para una mayor eficiencia del edificio
- . **Stand by** para reducir los consumos de noche o en caso de falta de corriente



Motore Brushless

- . **Menor** desgaste por la ausencia de escobillas
- . **Mayor** duración, fiabilidad, dinamismo



Nuevo teclado digital táctil con NFC

- . **Mínimo** espacio, gran diseño
- . **Intuitiva** interfaz de usuario



Nueva app LABEL TOOLS

- . **Rápida** y simplificada configuración de la automatización
- . **Registro** para los archivos de configuración

Elegância e eficiência

- . **Máximo silêncio** e fluidez de movimento
- . **Velocidade máxima de abertura** de 0,6 m/s a 1 m/s

Bateria inteligente (excluindo a Eterna 70)

- . **Consumos reduzidos** para uma maior eficiência do edifício
- . **Modo de espera** para reduzir os consumos noturnos ou em caso de falha de energia

Motor sem escovas

- . **Menor** desgaste devido à ausência de escovas
- . **Maior** durabilidade, fiabilidade, dinâmica

NewNovo teclado táctil digital com NFC

- . Espaço **mínimo**, grande design
- . Interface do utilizador **Intuitiva**

Nova aplicação LABEL TOOLS

- . **Rápida**, e configuração simplificada da automação
- . **Arquivamento** para os ficheiros de configuração



Función Farmacia para apertura de la puerta de ranura (pocos cm) para Eterna 150 y 200.

Função de farmácia para abertura da porta de fissura (poucos cm) para Eterna 150 e 200.



Opción antibalanco para embarcaciones (excepto Eterna 70).

Opção antibalço para barcos (excluindo a Eterna 70).



CLEARWAVE:

Sensor sin contacto

CLEARWAVE:

Sensor sem contacto

T-LESS: Sensor sin contacto

T-LESS: Sensor sem contacto



Programador digital

Opcional



Electrobloqueo Fail Secure / Fail Safe
Bloqueio elétrico Fail Secure / Fail Safe



Electrobloqueo BIESTABLE (excepto Eterna 70)
Bloqueio elétrico BIESTÁVEL (excluindo a Eterna 70)



Módulo de relés para funciones adicionales (excepto Eterna 70)

Módulo relé para funções suplementares (excluindo a Eterna 70)



Baterías de emergencia
Baterias de emergência



		ETERNA (normales / normais)								ETERNA (telescópicas / telescópicas)			
		70S	70D	90S	90D	150S	150D	200S	200D	300 TSX	300 TDX	300 T	
		1 hoja 1 folha	2 hojas 2 folhas	1 hoja 1 folha	2 hojas 2 folhas	1 hoja 1 folha	2 hojas 2 folhas	1 hoja 1 folha	2 hojas 2 folhas	de apertura izquierda abertura esquerda	de apertura derecha abertura direita		
Ancho hueco paso (mm)	Largura do vão de passagem (mm)	700÷3000	900÷3000	700÷3000	900÷3000	700÷3000	900÷3000	700÷3000	900÷3000	800÷4000		1600÷4000	
Peso máximo de las hojas	Peso máximo folhas	kg 90	kg 70 hoja/folha	kg 130	kg 90 hoja/folha	kg 200	kg 150 hoja/folha	kg 300	kg 200 hoja/folha	kg 150 x 2 hojas/folhas		kg 75 x 4 hojas/folhas	
Dimensiones automatización (HxPxL)	Dimensões automação (AxPxL)	100x135 mm x L. (max. 6500 mm)				120x150 mm x L. (max. 6500 mm)				120x210 mm x L. (max. 6500 mm)			
Carros por hoja	Carros por folha	2						3		2			
Alimentación	Alimentação	115/230 Vac 50-60Hz											
Potencia máxima	Potência máxima	100 W											
Consumo en stand-by	Consumo em modo de espera	6 W											
Motor brushless	Motor sem escovas	24 Vdc con sensores de hall incorporados / 24 Vdc com sensores de hall incorporados											
Alimentación accesorios externos	Alimentação acessórios externos	24 Vdc / 0,5 A											
Velocidad máx. de apertura	Velocidade máx. de abertura	0,6 m/sec. (1 hoja/folha)	1 m/sec. (1 hoja/folha)			0,8 m/sec. (1 hoja/folha)			0,8 m/sec. (hoja rápida/folha rápida)				
Velocidad de cierre	Velocidade de fecho	Max. 0,6 m/sec. (1 hoja/folha)								Max. 0,6 m/sec. (hoja rápida/folha rápida)			
Tiempo de pausa regulable	Tempo de pausa regulável	0 ÷ 30 sec.											
Regulación automática del tiempo de pausa	Autorregulação do tempo de pausa	-	Incremento automático del tiempo de permanencia en apertura con tráfico intenso Aumento automático do tempo de permanência em abertura com tráfego intenso										
Apertura reducida invernal dinámica	Abertura reduzida dinâmica no inverno	-	Apertura parcial con posibilidad de conmutar a total con tráfico intenso Abertura parcial com possibilidade de comutar para abertura total em caso de tráfego intenso										
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de funcionamento	-15° C / + 50° C											
Grado de protección	Grau de proteção	IP22											
Frecuencia de uso	Frequência de utilização	Continuo 100% / Contínua a 100%											
Número de maniobras	Número de manobras	Prueba de 2.000.000 ciclos (4.000 ciclos/día) Ensaio de 2 000 000 de ciclos (4000 ciclos/día)						-	Prueba de 2.000.000 ciclos (4.000 ciclos/día) Ensaio de 2 000 000 de ciclos (4000 ciclos/día)				
Prueba de seguridad	Teste de segurança	Función seleccionable para sensores de seguridad dotados de supervisión Função selecionável para sensores de segurança com monitorização											
Ahorro energético	Poupança energética	-	Función útil para reducir los consumos energéticos del edificio Função útil para reduzir os consumos energéticos do edifício										
Mandos separados de apertura/cierre	Comandos separados de abertura/fecho	-	Función que permite tener los mandos de apertura y cierre en dos entradas divididas Função que permite ter os comandos de abertura e fecho em duas entradas separadas										
Función hombre presente	Função de homem presente	-	Función que permite activar la puerta mediante botón de acción mantenida Função que permite ativar a porta através de um botão de ação continuada										
Función antibalaneo para embarcaciones	Função antioscilação para embarcações	-	Función que permite mantener la hoja bloqueada en apertura mediante un segundo electrobloqueo Função que permite manter a porta bloqueada na abertura mediante um segundo bloqueio elétrico										
Conmutación a stand by	Comutação em modo de espera	-	Función que permite apagar la automatización en bloque nocturno y en ausencia de corriente para reducir al mínimo el consumo de la batería Função que permite desligar a automação em bloqueio noturno e em caso de falta de energia para reduzir ao mínimo o consumo da bateria										
Módulos especiales	Módulos especiais	-	Módulo opcional UR24E para servicios exteriores Módulo opcional UR24E para serviços externos										
Normas Europeas	Normas Europeias	EN 16005; EN 13849-1; EN 13849 -2; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN 60335-2-103; DIN 18650-1; DIN 18650-2											
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA 1.500 CICLOS DE APERTURA/CIERRE (con peso hojas = 2x50 kg y paso libre = 1.400mm)	CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA 1.500 CICLOS DE APERTURA/CIERRE (con peso hojas = 2x120 kg y paso libre = 1.400mm)	CONSUMO ENERGIA ELÉCTRICA POR 1500 CICLOS DE ABERTURA/FECHO (com peso de folhas = 2x50 kg e passagem livre = 1400 mm)				CONSUMO ENERGIA ELÉCTRICA POR 1500 CICLOS DE ABERTURA/FECHO (com peso de folhas = 2x120 kg e passagem livre = 1400 mm)							
Diario = 0,205 kWh - Anual 74,83 kWh	Diario = 0,325 kWh - Anual 118,63 kWh	Diariamente = 0,205 kWh - Anualmente 74,83 kWh				Diariamente = 0,325 kWh - Anualmente 118,63 kWh							

Características técnicas y accesorios / Características técnicas e acessórios: www.labelsa.com