LYNER

Automazione per cancelli a battente | **Automation for swing gates** | **Automatismes pour portails à battants** | **Automatización para puertas batientes**



CE

TECHNICAL DATA

	LYNER 400/I	LYNER 400/R	LYNER 400/24
	Irrev. con sblocco / Irrev. with release	Reversibile / Reversible	Irrev. con sblocco / Irrev. with release
Alimentazione / Power Supply	230 Vac 50 HZ		24V dc
Assorbimento / Current	1,2 - 1,7 A		0,5 - 0,75 A
Potenza assorbita / Absorbed power	300 W		50 W
Condensatore / Condenser	10µF		/
Protezione / Protection (IP)	54		/
Velocità / Speed	18,1 mm/s		20 mm/s
Corsa / Stroke	400 mm		
Spinta max. / Max. thrust	3000 N		2500 N
Temp. esercizio / Working temp.	-20° C / +55° C		
Termoprotezione / Thermal protection	Yes		
Peso motore / Motor weight	7 Kg		
Finecorsa eletromecc. di apertura / Limit switch on opening	No		
Finecorsa eletromecc. di chiusura / Limit switch on closing	No		
Sblocco a chiave sull'operatore / Release on the operator	Yes		
Sblocco a chiave lato esterno / Outside handle release	Yes		

LIMIT OF USE

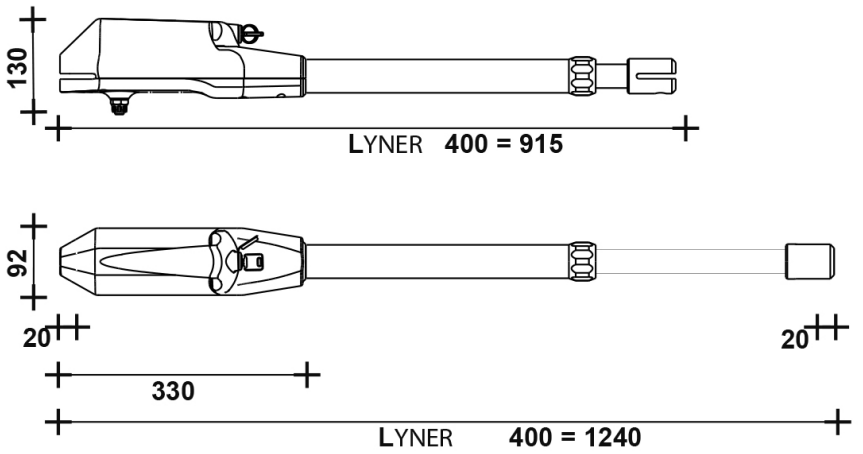
LYNER 400/I
LYNER 400/R

Lunghezza max. anta / Max. wing lenght	Peso max. anta / Max. wing weight
3 mt.	400 kg

LYNER 400/24

Lunghezza max. anta / Max. wing lenght	Peso max. anta / Max. wing weight
3 mt.	300 kg

DIMENSIONS



ATTENTION ⚠

Per ante di larghezza oltre i 3 mt. utilizzare centrale elettronica di comando con rallentamento finale.

La forma, l'altezza, il peso del cancello e le condizioni climatiche (Es. vento forte) possono ridurre anche notevolmente le prestazioni ed i limiti d'impiego dell'operatore.

Il blocco dell'anta tramite l'operatore irreversibile è valido fino a 2,50 mt. di larghezza. Per ante oltre i 2,50 mt. di larghezza è assolutamente necessaria l'elettrosaldatura.

For wings over 3 mt. lenght use control box with deceleration system.

The shape, the height, the weight of the gate and the weather conditions (eg: strong winds) can considerably reduce the performance and the operating limits of the operator.

The door lock via the irreversible operator is valid until 2,50 mt. wide. For gates over the 2,50 mt. wide is absolutely necessary the electric lock.

Pour vantail de longeur plus que 3 mt. utiliser armoire electrique avec ralentissement.

La forme, la hauter, le poids de la porte et les conditions météorologiques (par exemple: des vents forts) peuvent réduire considérablement les performances de l'opérateur et les limites de fonctionnement.

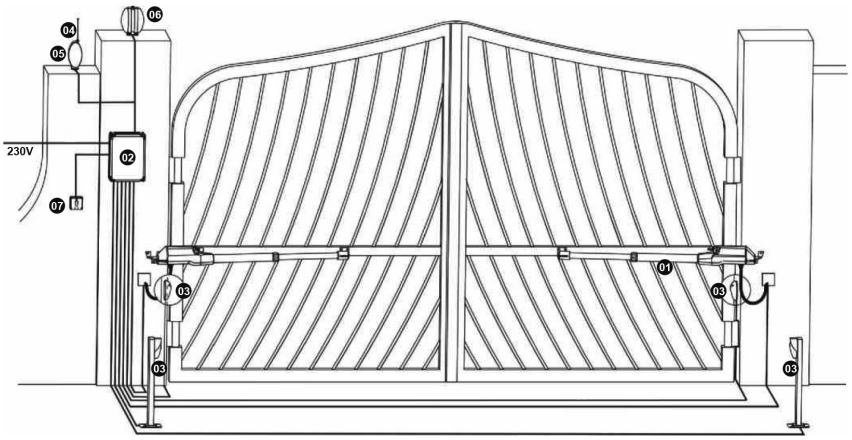
Le verrouillage du portail seulement par l'opérateur irréversible est valuable pour largeur 2,50 mt. maximun. Pour largeur sur 2,50 mt. est absolutement necessaire la serrure electrique.

Para hojas de ancho máximo de 3 mt., utilizar centrales electrónicas con paros suaves.

La forma, como las dimensiones y los pesos de las puertas en situaciones climáticas (Ej. vientos fuertes) pueden reducir considerablemente el rendimiento y límites de operación del Motor reductor (operador).

El bloqueo de las hojas usando el operador irreversible es válido hasta 2,50 mt. Para las hojas puertas de mayores dimensiones de 2,50 mt. de ancho es necesario colocar una electro cerradura.

STANDARD LAYOUT



		230V	24V
1	Attuatore / Operator	3x1,5+T	2x1
2	Centrale elettronica / Electronic control unit	2x1,75+T	2x1,75+T
3	Fotocellule / Photocells	2x0,75 4x0,75	2,0,75 4x0,75
4	Antenna / Aerial	2x0,75	2x0,75
5	Ricevitore radio / Radio receiver	2x0,75	2x0,75
6	Lampeggiatore /	2x0,75	2x0,75
7	Selettore a chiave / Key contactor	2x0,75	2x0,75