Rhino XL

Actuador lineal telescópico para puertas batientes con hojas de hasta 5 m

Diseñado para uso residencial, comunitario y comercial, RHINO XL es la solución perfecta para automatizar incluso los portones más pesados – de hasta 5 metros.

Su sistema de apertura con movimiento telescópico garantiza la máxima adaptabilidad en cualquier contexto de instalación, con menos restricciones de fijación y un ángulo de apertura de hasta 120°.

La carcasa monobloque de aluminio inyectado asegura solidez y fiabilidad a lo largo del tiempo.

Extremadamente versátil, RHINO XL también es ideal para pilares profundos y puede instalarse en portones con una distancia entre bisagra y borde del pilar de hasta 20 cm.

El sistema de desbloqueo, robusto y de fácil acceso en la parte superior del motor, se acciona con una llave hexagonal y está protegido por una tapa de cierre automático.

Para una instalación más rápida, el motor incluye un condensador pre-cableado y un práctico bloque de terminales para la conexión eléctrica. Se suministra con placas de fijación multiposición

Disponible en versiones 230V y 24V, RHINO XL es la opción ideal para un uso intensivo en complejos residenciales.

Además, la versión 24V puede conectarse a un sistema de batería de respaldo, lo que permite seguir utilizando la automatización incluso en caso de corte de energía.

Automatismos para puertas batientes

PROTECO GATE AUTOMATIONS

Rhino XL_01_2025_es

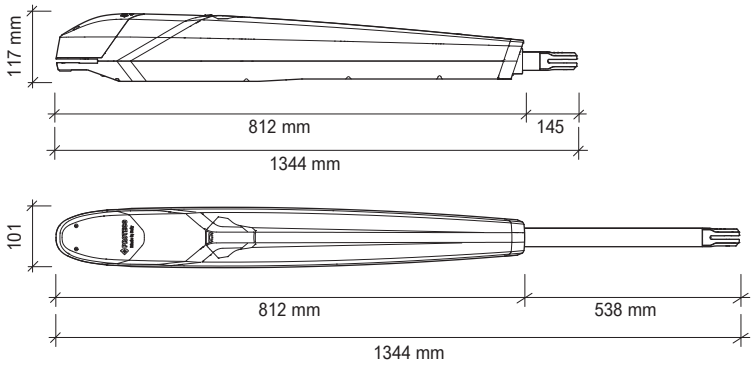
LA GAMA

	Alimentación		Longitud máx	Máx. peso
RHINO XL	**230V/115V**	**ibloqueado**	**5,0 m**	**450 Kg**
RHINO XL 24	**24V**	**ibloqueado**	**5,0 m**	**400 Kg**

CARACTÉRISTICAS TÉCNICAS

	RHINO XL	RHINO XL 115	RHINO XL 24
Alimentación	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	24V dc
Absorción	1.0 - 1.7A	3.1 - 3.3A	0.8 - 8A
Potencia consumida	300 W	300 W	80 W
Temperatura de servicio	150°C	150°C	--
Fuerza máxima	3800 N	3800 N	3200 N
Grado de protección IP	44	44	44
Revoluciones motor	1400 rpm	1700 rpm	1600 rpm
Tiempo apertura	26"	22"	24" - 28"
Máx. peso de puerta	450 Kg	450 Kg	400 Kg
Longitud máx. de hoja	5 m	5 m	5 m
Uso	40%	40%	80%

DIMENSIONES



CONTENIDO DEL KIT

RHINO XL
Juego de motores
con herramienta de fijación

LUCE
Lámpara de
señalización
LED 24V

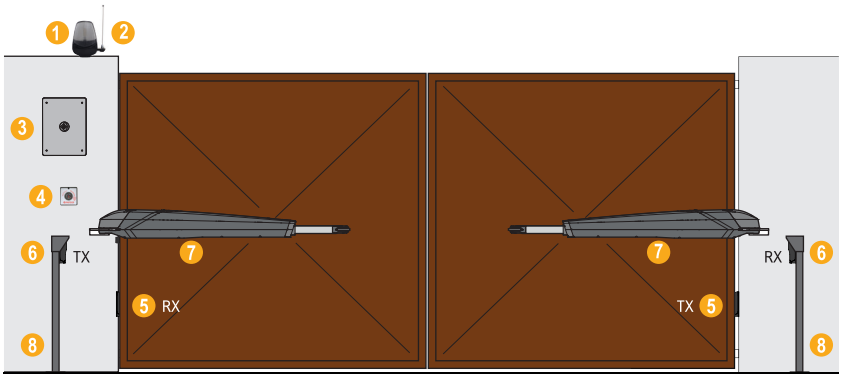
ANT02
Antena
exterior

IKON
2 Emisores
4 canales

RF40
Juego de
fotocélulas

Q80A/Q20A
Cuadro de maniobra
con receptor
433.92 MHz

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



1_Lámpara de señalización
2_Antena exterior
3_Cuadro de maniobra
4_Selector de llave
5_Fotocélula exterior
6_Fotocélula interior
7_Motores
8_Apoyo fijo para fotocélulas