

Rhino XL



Teleskopischer Linearantrieb für Drehtore mit Flügel bis 5 m

Entwickelt für den Wohn-, Mehrfamilien- und Gewerbebereich ist RHINO XL die perfekte Lösung, um auch Tore mit sehr schweren oder bis zu 5 m großen Flügeln zu automatisieren.

Das teleskopische Bewegungssystem ermöglicht maximale Anpassungsfähigkeit in allen Installationssituationen, mit weniger Einschränkungen bei den Befestigungspunkten und einem Öffnungswinkel von bis zu 120°.

Das einteilige Gehäuse aus Aluminium-Druckguss garantiert Robustheit und langfristige Zuverlässigkeit.

Äußerst vielseitig eignet sich RHINO XL auch für tiefe Pfeiler und kann sogar an Toren installiert werden, bei denen der Abstand zwischen Pfeilerrand und Scharnieren bis zu 20 cm beträgt

Robustes und leicht zugängliches Entriegelungssystem im oberen Teil des Motors, betätigt mit Inbusschlüssel und geschützt durch eine automatisch-schließende Abdeckung. Kondensator bereits im Motor vorverdrahtet sowie Klemmenleiste für den Anschluss der Stromversorgungskabel. Mehrpositions-Befestigungsplatten im Lieferumfang enthalten.

Erhältlich in 230V- und 24V-Ausführung ist RHINO XL auch für den intensiven Einsatz in Wohnanlagen die ideale Lösung.

Die 24V-Version kann zudem an ein Batterie-Backup-System angeschlossen werden, sodass die Automatisierung auch bei Stromausfall funktioniert.



Automation für Flügeltore

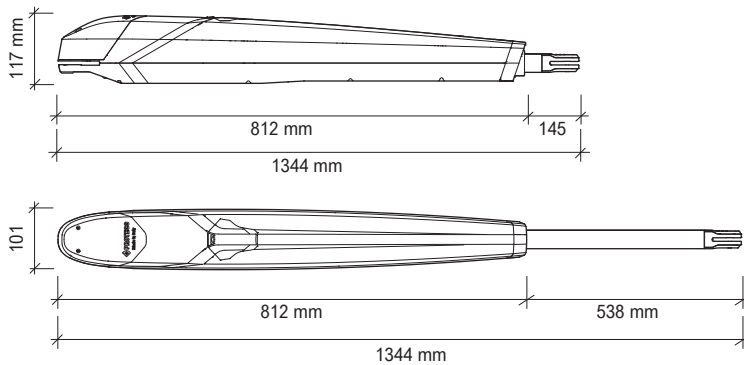
UNSERE MODELLE

	Versorgung		Max. Flügel	Max. Gewicht
RHINO XL	230V/115V	irreversibel	5,0 m	450 Kg
RHINO XL 24	24V	irreversibel	5,0 m	400 Kg

TECHNISCHE MERKMALE

	RHINO XL	RHINO XL 115	RHINO XL 24
Anschluss Motor	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	24V dc
Stromaufnahme	1.0 - 1.7A	3.1 - 3.3A	0.8 - 8A
Motorleistung	300 W	300 W	80 W
Thermoschutz	150°C	150°C	--
Drehmoment	3800 N	3800 N	3200 N
Schutzart IP	44	44	44
Motordrehzahl	1400 rpm	1700 rpm	1600 rpm
Öffnungszeit	26"	22"	24" - 28"
Max. Flügelgewicht	450 Kg	450 Kg	400 Kg
Max. Flügelänge	5 m	5 m	5 m
Benutzungshäufigkeit	40%	40%	80%

ABMESSUNGEN



KIT-ZUSAMMENSETZUNG



RHINO XL
1 Paar geschützte Rohr-Linearantriebe
mit Befestigungsbügel



LUCE
LED-Blinker 24V



ANT02
Außenantenne



IKON
2 4-Kanal-
Handsender

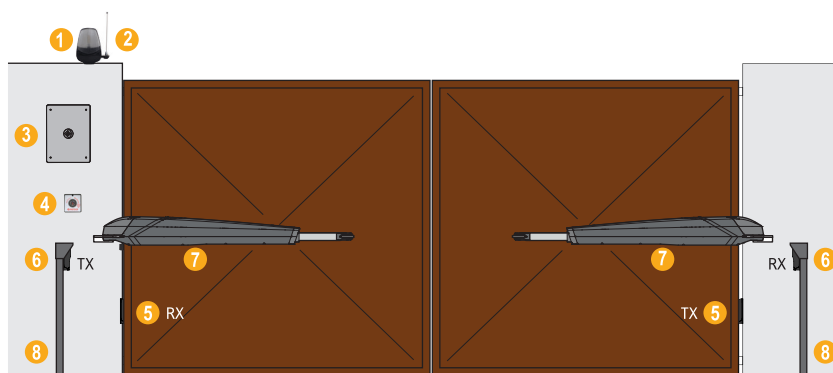


RF40
Paar
Lichtschranken



Q80A/Q20A
Steuerung mit
Empfänger
433,92 MHz

INSTALLATIONS DIAGRAMM



- 1_Blinker
- 2_Außenantenne
- 3_Steuerung
- 4_Schlüsselschalter
- 5_Lichtschranken/ schließen
- 6_Lichtschranken/ öffnen
- 7_Antriebe
- 8_Säule für Lichtschranken