

# PRINCE

ANTRIEBE  
FÜR FLÜGELTÖRE



- PRINCE ist kompakt und leistungsstark, ideal, um die EN-Normen in Kraft, noch zu erfüllen.
- PRINCE 24V mit Steuerung T2 PRINCE-KING EVO 24V-CRX erkennt, wenn das Tor auf ein Hindernis trifft und kehrt die Bewegung.
- PRINCE 24V mit T2 PRINCE-KING EVO 24V-

CRX hat eine **Verlangsamung des Tores in Näherung**, in Öffnung und Schließung. Das gibt ein Gefühl für Mehrsicherheit und Mehrflüssigkeit. Die Steuerung hat auch den Dienst für Fußgänger und ist mit dem Sicherheitselbstkontrolle konform nach Norm EN 12453 ausgestattet.

- PRINCE hat ein Schlüssel Lösung -System (patentiert) und einen mechanischen Endschalter beim Öffnen. Es gibt auch die Möglichkeit, einen Endschalter beim Schliessung (ACG8088) leicht einzufügen.
- PRINCE 24V mit der Tamponbatterie erlaubt Ihnen, Stromausfall nicht zu bemerken. Es gibt die Möglichkeit, 90 nachfolgende Zyklen, Stromlos, zu Ende zu führen. PRINCE 24V kann auch ohne Batterien arbeiten.
- Patentiert UE 1 503 019 - US 7,000,353 T2
- Alle Versionen haben bronzene „Schnecke“ (paterntiert) und mechanischen Endschalter beim Öffnen.

## FÜR TORFLÜGEL BIS 3 M LÄNGE UND BIS 250 KG GEWICHT

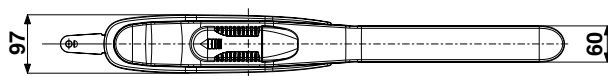
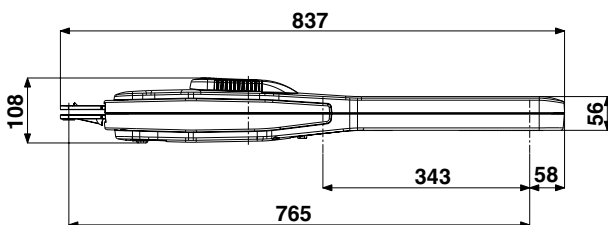
AA14031	PRINCE 24V	355 €
AD00732	KIT PRINCE 24V (mit einstellbarer Impact-Sensor)	1.032 €

Falls der Flügel ist länger als 2,5 Meter, installieren Sie eine elektrische Blockierung, für eine wirksame Schließung. Es ist notwendig, nur RIB Steuerungen zu benutzen, um eine richtige Arbeitsweise zu garantieren.

GAR0022	Garantieverlängerung 4 Jahre für PRINCE	60 €
GAR0023	Garantieverlängerung 7 Jahre für PRINCE	95 €



RIB liefert Halterungen für die Pfosten und das Tor, die sind alle anpassungsfähig, in Serie mit dem Antrieb.



Abmessungen in mm



\* Mit mechanischer Sicherung (In Serie) in Öffnung. Die Maximalfahrt vom Schlepper verkleinert sich um 35 mm durch die Benützung des mechanischen Endanschlag in Schliessposition (Code ACG8088 ist fakultativ).

Man rät Ihnen keine Benützung von Prince für gefüllte Tore, in windigen Gebieten.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		PRINCE 24V
Max. Torflügelänge	m	3
Max. Torgewicht	kg	250
Max. Hub	mm	343*
Öffnungszeit ca.	s	14
Max. Schubkraft	N	1500
Antriebsspannung	V	24
Motor Strom Aufnahme	A	3,72
Motorgewicht	kg	5
Schutzart	IP	44
Betriebstemperatur	°C	-30 ÷ +55
Max. tägliche Zyklen		60
Empfohlener Dauerbetrieb	%	80
Garantierte Dauerbetriebs Zyklen		60/14s



**ABT2030 T2 PRINCE-KING EVO  
24V-CRX**  
Steuerung für 1 oder 2 PRINCE  
24V. Mit verstellbar Impact-  
Sensor und Empfänger 433MHz.  
Mit Gehäuse IP55.  
S. auf Seite 147 und 149 **298 €**



**ACG4648 BATTERIELADEGERÄT**  
für T2 24V **67 €**



**ACG9515 BATTERIE**  
2,2Ah 12V für PRINCE 24V mit  
ACG4773 (Bestellen Sie 2 Stücke  
für jeden ACG4773) **44 €**



**ACG8088 Mechanischer  
ENDSCHALTER.** Installieren Sie  
den mechanischen Endscharter in  
Schließposition, falls kein Anschlag  
über den Boden verfügt. **15 €**



**ACG8660 HORIZONTALES SCHLOSS**  
12 V WS **102 €**



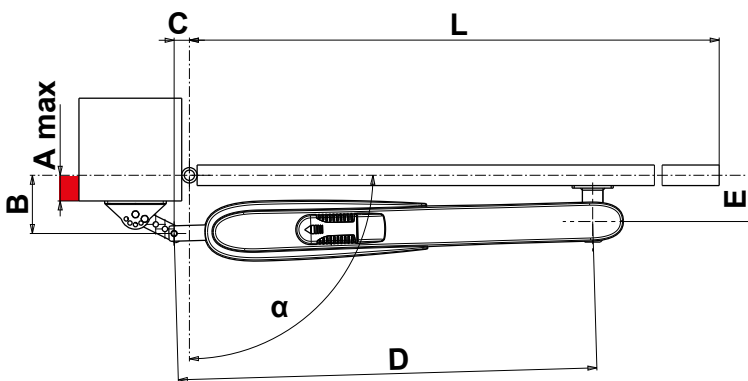
**ACG8670 HORIZONTALES SCHLOSS**  
12 V WS **102 €**



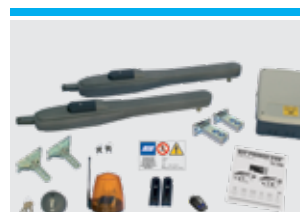
**ACG8650 VERTIKALES SCHLOß**  
12V WS **116 €**



**ACG5000 MECHANISCHER RIEGEL**  
für Tore mit 2 Flügeln **35 €**



L Min.:Max	$\alpha$	A max	B	C	D	E	T sec
1÷3	90°	0	100	100	765	90	13,5
		20	100	100	765	90	13,5
		40	100	100	765	90	13,5
		60	110	100	765	90	14
		80	140	110	765	115	17
		100	160	110	765	115	18
	120	180	110	765	115	19,5	
	140	210	110	765	115	21,5	
	150	220	120	765	115	23	
	110°	20	110	140	765	90	17



**KIT PRINCE**

S. auf Seite 112

Ab 1.032 €