



# RAM 500

**COMUNELLO**  
AUTOMATION

Elektromechanische teleskopische Kolbenantriebe für die Flügeltore von Wohnhäusern.  
Für Torflügel bis 5 m (max. Flügelgewicht 200 kg) und Torflügel bis 500 kg (max. Flügelbreite 2 m).



24 VDC 230 VAC KIT

**RAM 500**

Für Anschlagflügel  
bis 5 m

Ram ist eine Produktlinie mit teleskopischen Antrieben **beidhändig** für Flügeltore mit Torflügeln bis 5 m. Ein ausgezeichneter Widerstand gegen Witterungseinflüsse und eine Mechanik Made in Comunello garantieren die Langlebigkeit. Ein einfaches und schnelles Hilfeleistungsmanöver mit Entriegelungshebel zeugt von der Sicherheit und Zuverlässigkeit des Antriebes. Die Standard-Anschraubbügel machen die Installationsarbeiten kinderleicht.



ARTIKEL	RAM500 24V	RAM500 230V
Motorspeisung	24 VDC	230 VAC
Leistungsaufnahme	100 W	280 W
Max. Stromaufnahme	5 A	1,2 A
Max. Schubkraft	1800 N	2000 N
Max. Laufweg	524 mm	524 mm
Einschaltdauer	Intensiver Einsatz	30%
Schutzgrad (IP)	IP44	IP44
Isolationsklasse	2	1 (Erdung)
Betriebstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Geschwindigkeit	22 mm/s	15 mm/s
Gewicht	17,6 kg	18,6 kg



# RAM 500

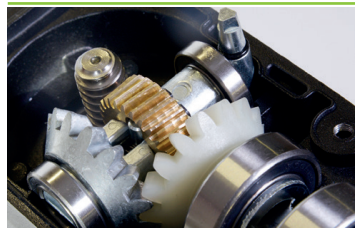
**COMUNELLO**  
AUTOMATION

## RESISTENT



Monolithischer Körper aus Aludruckguss und Epoxypulverlackierungen sorgen für eine maximale Witterungsbeständigkeit.

## MECHANIK MADE IN COMUNELLO



Übertragungsgruppe mit perfekt ineinander greifende Metallzahnradern zur Gewährleistung von Effizienz, Präzision, Geräuschlosigkeit und Zuverlässigkeit.

## SICHER



Nicht umkehrbarer Motor. Einfache Notentriegelung mit Griff aus Aludruckguss.

## ENDSCHALTER



Schließenswitcher mit Tellerfedern, die eine mühelose Manövrierstellung ohne Motorüberlastungen garantieren.

## BEFESTIGUNG



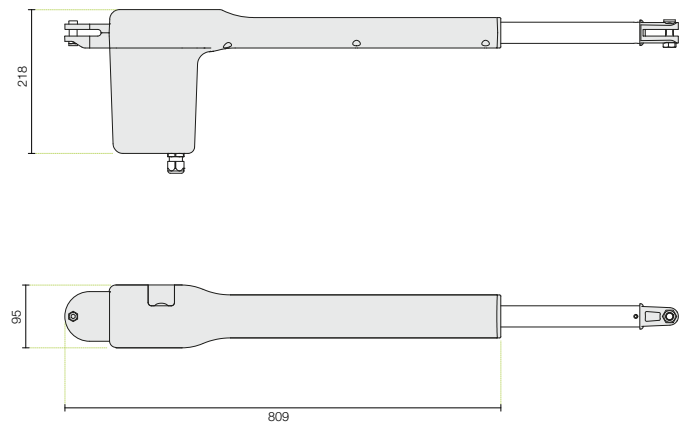
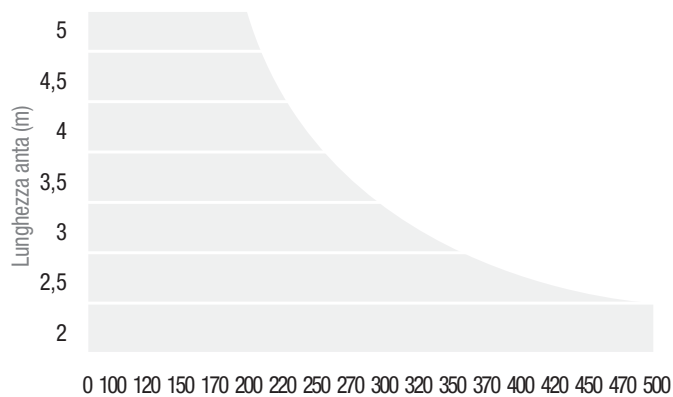
Der Schaft aus rostfreiem Stahl und die vordere Befestigung aus druckgeglichener Aluminium-Zinklegierung garantieren Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

## BEIDHÄNDIG



Durch die Symmetrie des Antriebes und die Entriegelung in der oberen Position kann die Montage sowohl auf dem rechten wie auch linken Flügel erfolgen.

## NUTZUNGSGRENZEN



## HAUPTZUBEHÖRE



**AC 30**  
EXTERNE ANTENNE



**AC 10**  
HORIZONTALES 12V ELEKTROSCHLOSS



**QUAD 1 / QUAD 2 / QUAD HP**  
SCHALTAFEL 1 ODER 2 MOTOREN



**DART**  
FOTOZELLEN



**SWIFT LED**  
SIGNALBLINKLICHTER



**VICTOR 2 RC**  
ROLLING CODE FUNKSTEUERUNG, 2 KANÄLE



**INDEX**  
SCHLÜSSELWÄHLSCHALTER



**TACT RADIO**  
DIGITAL-WÄHLSCHALTER MIT FUNKTASTATUR



**MAST 50**  
SÄULE AUS STRANGPRESSSTEM ALUMINIUM, 50 CM HOCH

KOMPLETTE LISTE DER ZUBEHÖRE AUF [WWW.COMUNELLO.COM](http://WWW.COMUNELLO.COM)