



Die elektromechanischen Drehorantriebe der Serie ATI bestehen durch herausragende Qualität. Diese äußert sich in der Vielfalt ihrer Ausstattungsmerkmale, der Zuverlässigkeit und des ruhigen Laufverhaltens sowie des hohen Sicherheitsniveaus.

Das elegante, kompakte Design des Antriebsmotors fügt sich harmonisch in das Gesamtbild des Tores ein.

Die Besonderheiten:

- ✓ für 1- oder 2-flügelige Toranlagen
- ✓ 24V Technologie bei A 3024N / 5024N
- ✓ witterungsbeständig durch ALU-Druckgussgehäuse
- ✓ robust und langlebig durch Spindelmechanik
- ✓ bis max. 120° (130°) Öffnungswinkel
- ✓ bis 7 % Steigung einsetzbar
- ✓ 2-fach Planetengetriebe für ruhigen Lauf und max. Kraftentfaltung
- ✓ A 3000A / A 3024N bis 3 m Flügelbreite einsetzbar
- ✓ A 5000A / A 5024N einsetzbar bis 4,5 m Flügelbreite



Mikro-Endschalter

unkomplizierte Einstellung der Endschalter (A 3000A / 5000A) bzw. des Soft-Stop-Bereiches (A 3024N / 5024N)



Notentriegelung

bei Stromausfall leicht am Antrieb notentriegelbar. Optional mit Zusatzplatine und AKKU zu öffnen (A 3024N / 5024N)

Die Steuerungen

- > ZL 170N / ZA 5 bei einflügeligen Toren
- > ZL180 / ZA 3N bei 2-flügeligen Toren
- > feinfühligere Kraftabschaltung
- > wahlweise Impuls- oder Totmannbetrieb einstellbar
- > Impulsbedienung über Funk oder Taster
- > Fußgängeröffnung
- > einstellbare Flügelverzögerung bei 2- flügl. Drehoranlagen
- > Schließautomatik einschaltbar, mit individueller Zeiteinstellung
- > Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen
- > aktivierbare Vorwarnzeit der Blinkleuchte
- > Anschlussmöglichkeit für Elektroschloss
- > individuelle und feine Krafteinstellung je nach Torgröße
- > Reversierung nach Hindernisauflauf (A 3024N / 5024N)
- > Funkmodul steckbar direkt auf die Steuerung
- >> und weitere Top-Ausstattungsmerkmale mehr ...



Modelle mit 24V-Technologie:

- Soft-Stop in den Endlagen
- feinfühligere Kraftabschaltung
- Reversierung bei Hindernislauf
- für hohe Frequenz geeignet
- kann mit Zusatzplatine über AKKU bei Stromausfall geöffnet werden

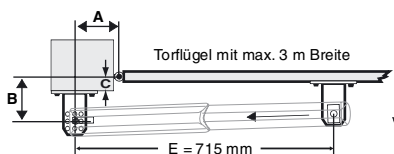
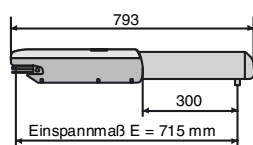


Um eine einwandfreie Funktionalität und Kompatibilität gewährleisten zu können, empfehlen wir, nur original CAME Produkte und Zubehör einzusetzen!

Modell	A 3000A	A 3024N	A 5000A	A 5024N
Steuerung/Motor	230V / 230V	230V / 24V	230V	230V / 24V
Leistung max.	150 W	120 W	150 W	120 W
ED	50 %	Intensiv	50 %	Intensiv
Kraft max.	3000 N	3000 N	3000 N	3000 N
Laufzeit (90°)	ca. 19 Sek.	ca. 19-24 Sek.	ca. 32 Sek.	ca. 28-36 Sek.
Selbsthemmung	ja	ja	ja	ja
Endschalter/Soft-Stop	AUF-ZU / —	— / Soft-Stop	AUF-ZU / —	— / Soft-Stop
max. Flügelänge	3,0 m	3,0 m	4,5 m	4,5 m
max. Flügelgewicht	400 kg	400 kg	400 kg	400 kg
Schutzart	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Temp.-Bereich	-20° -> +55°			

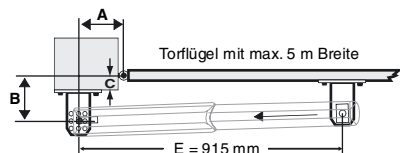
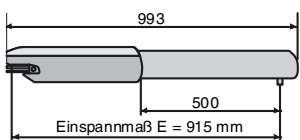
Bemaßung:

ATI Reihe 3 (A 3000A / A 3024N):



Öffnung	A	B	C
90°	130	130	60
110°	130	130	60
120°	130	110	50

ATI Reihe 5 (A 5000A / A5024N):

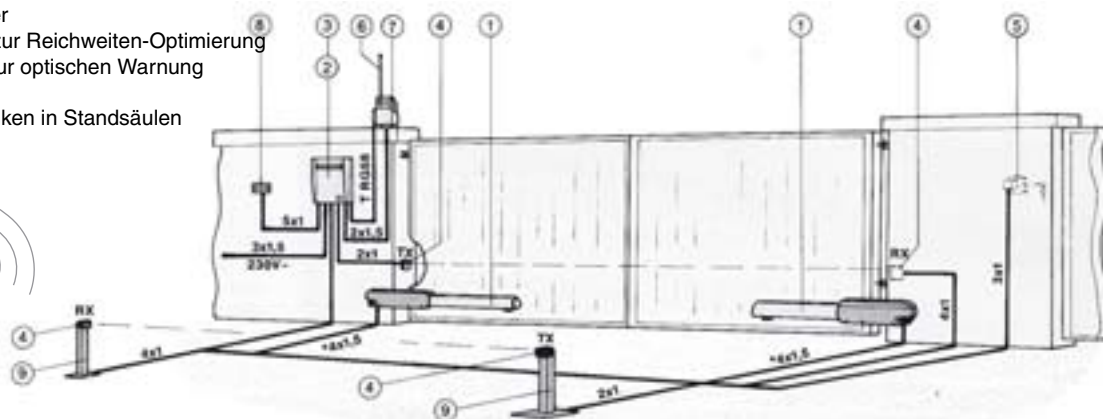


Öffnung	A	B	C
90°	200	200	120
110°	200	200	120
130°	200	140	70

Torflügelänge	2 m	2,5 m	3 m	4 m	5 m
Torflügelgewicht (ATI Reihe 3)	800 kg	600 kg	400 kg	—	—
Torflügelgewicht (ATI Reihe 5)	1000 kg	800 kg	600 kg	500 kg	400 kg

Beispiel-Systemzeichnung:

- 1) Antriebe der Serie ATI
- 2) externe Motorsteuerung
- 3) Funkmodul TAF 43S
- 4) IR-Lichtschranken
- 5) Schlüsseltaster
- 6) Stabantenne zur Reichweiten-Optimierung
- 7) Blinkleuchte zur optischen Warnung
- 8) Innentaster
- 9) IR-Lichtschranken in Standsäulen
- 10) Handsender



Bei der Automatisierung einer Toranlage sind die derzeit gültigen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Das CAME Produktsortiment:

- > Drehtorantriebe
- > Schiebetorantriebe
- > Garagentorantriebe
- > Industrietorantriebe
- > Torprofilsystem
- > mechanisches Torzubehör
- > Automatiktürantriebe
- > Kettenbarrieren/Parkbügel
- > Schranken / Parksyste
- > versenkbare Poller
- > Absperrpoller / -pfosten
- > Drehkreuze / Drehsperr



Empfohlen von Ihrem CAME Fachhändler: