

Ati



OBERFLUR-
DREHTORANTRIEB
BIS 5 M
TORFLÜGELLÄNGE



CAME

Ideal für mittelgroße und große Tore.

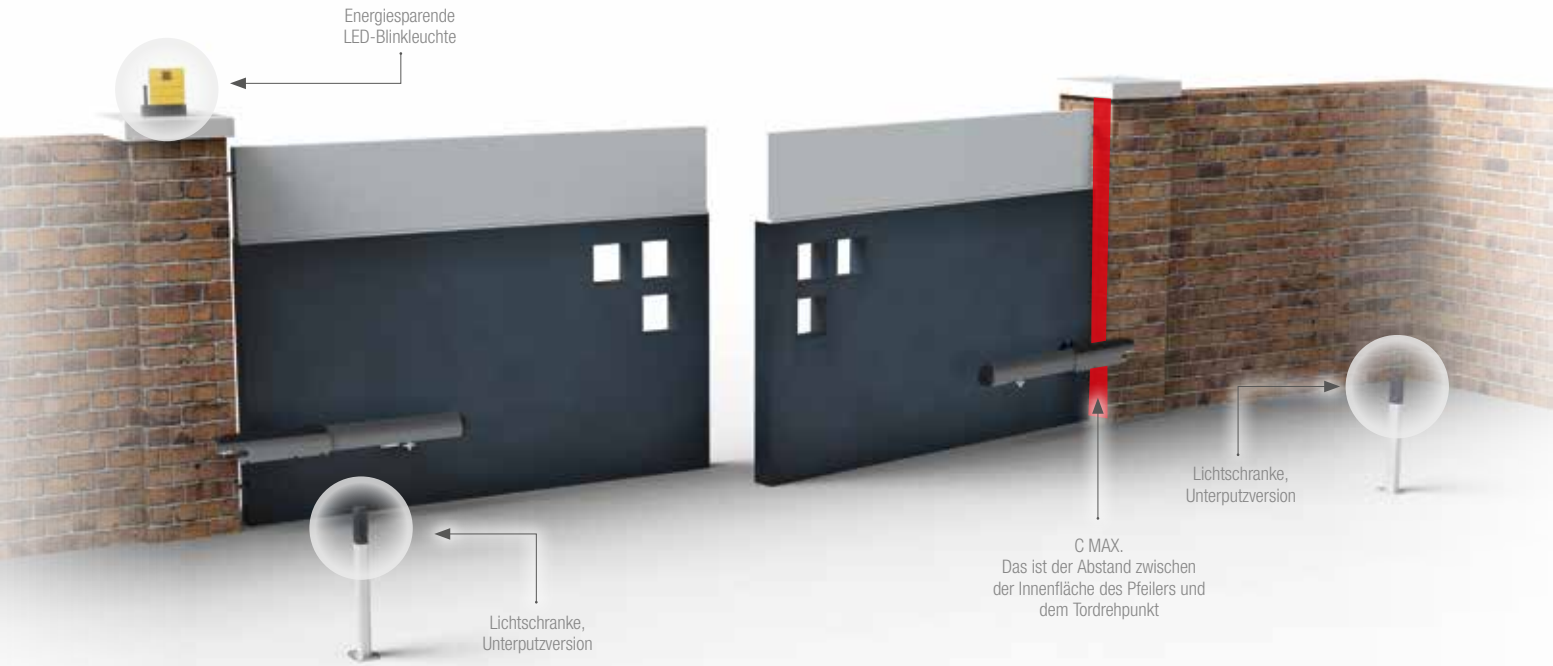
Der robuste, kompakte und zuverlässige Drehtorantrieb eignet sich hervorragend für mittelgroße und große Drehtore mit einer Torflügelänge von 2 bis 5 m.



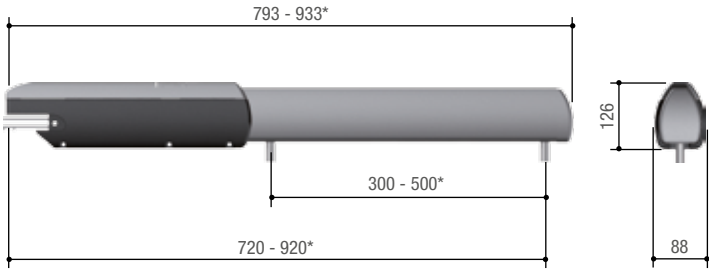
Lichtschanke, Aufputzmodell

Schlüsseltaster, Aufputzmodell

Beispielschema



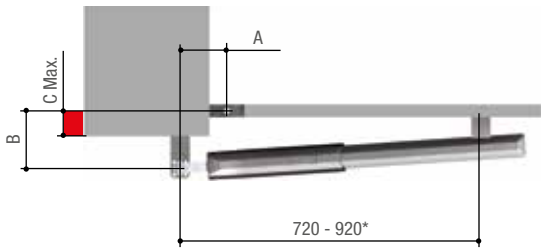
Maße (mm)



* A5000 • A5000A • A5100 • A5100A • A5106 • A5006 • A5024N

Maße (mm)

MODELLE	A3000 • A3000A • A3100 • A3100A • A3106 • A3006 • A5024N	A	B	C Max.
ÖFFNUNGSWINKEL (°)				
90		130	130	60
120		130	110	50



MODELLE	A5000 • A5000A • A5100 • A5100A • A5106 • A5006 • A5024N	A	B	C Max.
ÖFFNUNGSWINKEL (°)				
90		200	200	120
120		200	140	70

Vorteile, die für sich sprechen.



PRAKTISCH UND WIDERSTANDSFÄHIG

Ati ist dank seiner Beschaffenheit aus Aluminium-Druckguss äußerst robust und optimal gegen jegliche Wettereinflüsse geschützt. Durch den unten liegenden Tormitnehmer ist der Antrieb auch im Winter gegen Vereisungen bestens gewappnet. Die praktische Klappe erleichtert den Zugang zur Entriegelungseinheit mit der das Tor entriegelt und bei Stromausfall von Hand geöffnet werden kann.

INTELLIGENTE KONTROLLE

Neben den umfangreichen Steuer- und Sicherheitsfunktionen, die bei CAME Steuerungen stets Standard sind, bietet die intelligente Motorsteuerung der Serie „Ati“ auch Zusatzfunktionen, wie z.B. Teilaufbau, um Fußgänger passieren zu lassen. Die ZM3E-Steuereinheit ist durch eine Selbsttest-Option erweitert, die automatisch vor jedem Auf- und Zulauf eines Tores einen Sicherheitstest durchführt und alle Sicherheitselemente auf deren Funktion prüft.

FÜR IHRE SICHERHEIT

24 V DC-Modelle erfassen mithilfe der „amperometrischen Hinderniserkennung“ jegliches Hindernis, das den Torlauf behindert, und kehren die Laufrichtung sofort um.



Antriebssicherheit: EN Tested

Elektromechanische Antriebe mit dem Gütesiegel EN TESTED verfügen über eine integrierte Begrenzung der Betriebskräfte und Kontrolle des Torlaufs, entsprechend den Vorgaben für Schließkräfte.



24 V-Technologie

Durch die 24 V-Technologie eignen sich diese Antriebe insbesondere für eine sichere und zuverlässige Automatisierung mit häufiger Frequentierung in Wohn- oder Gewerbebereichen. Mit einem optionalen Not-Akku kann das 24 V-System auch noch bei Stromausfall ausreichend versorgt und geöffnet werden.



Entdecken Sie die gesamte Produktpalette von Came online auf came.com

Seit über 40 Jahren entwickelt und produziert Came Antriebs- und Zufahrtskontrollsysteme für Wohn- sowie Gewerbe- und öffentliche Bereiche und zählt damit heute zu den Marktführern in diesen Sektoren.

Came Produktsortiment „PRIVAT“: Antriebssysteme für Tore, Türen, Rolläden und Markisen – LED-Beleuchtung – Homeautomation – Alarm- und Videoüberwachungsanlagen – Temperaturregulierung – Videosprechanlagen.

Erweitertes Came Produktsortiment „GEWERBE“: Antriebe für schwere Industrietore und Automatiktüren – LED-Beleuchtung – Zufahrts- und Zutrittskontrollsysteme mit Schranken, Drehsperren, Videoüberwachungssystemen, Parkraumbewirtschaftung uvm.





GARANZIA QUALITÀ ORIGINALE

Die Produkte von Came werden vollständig in **ITALIEN** entwickelt und hergestellt



Came S.p.A. wendet das Qualitäts- und Umweltmanagement nach **UNI EN ISO 9001** **UNI EN ISO 14001** an

EIGENS AUF IHRE ANFORDERUNGEN ABGESTIMMTE ELEKTRONIK!

Ati ist sowohl mit 230 V AC Motor, als auch mit 24 V DC Motor erhältlich. In folgender Tabelle sind die wesentlichen Funktionen der entsprechenden Motorsteuerungen aufgeführt.

STEUEREINHEIT

	ZA3N	ZM3E	ZL180
SICHERHEITSFUNKTIONEN			
SELBSTTEST der Sicherheitselemente		●	●
AUFHALTEZEIT bei Hinderniserfassung		●	
TEILSTOPP	●	●	●
HINDERNISERFASSUNG vor den Lichtschranken	●	●	●
STEUERFUNKTIONEN			
Gehflügel funktion für Fußgänger 1 Torflügel		●	●
TEILÖFFNUNG 1 Torflügel	●	●	
NUR AUF über Handsender bzw. Taster	●	●	●
Anschluss des Tasters NUR AUF bzw. NUR ZU	●	●	
AUF-STOPP-ZU-STOPP über Handsender bzw. Taster	●	●	●
AUF-ZU-REVERSIERUNG über Handsender bzw. Taster	●	●	●
TOTMANNBETRIEB	●	●	●
CHARAKTERISTIKEN UND EINSTELLUNGEN			
Anschluss BETRIEBSZYKLUSLEUCHTE	●	●	
Anschluss ORIENTIERUNGSLEUCHTE		●	
Ausgang Kontakt für 2. FUNKKANAL	●	●	●
Anschluss ELEKTROSCHLOSS bzw. DRUCKSTOSS	●	●	●
SCHLIESSAUTOMATIK mit einstellbarer Aufhaltezeit	●	●	●
Langsamlauf im AUF- bzw. ZULAUF		●	●
Notbetrieb mit NOTBATTERIEN (optional)			●
Notbetrieb bei Stromausfall (mit Akku – optional)		●*	

● 230 V AC ● 24 V DC

MODELL

	A3000 • A3000A • A3100 • A3100A A5000 • A5000A • A5100 • A5100A	A3006 • A3106 • A5006 • A5106	A3024N • A5024N
Schutzart (IP)	44	44	44
Spannungsversorgung Steuerung (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC
Spannungsversorgung (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	24 DC
Stromaufnahme (A)	1,2	1,2	Max. 10
Leistung (W)	150	150	120
Auflaufzeit bis 90° (Sek.)	19 ÷ 32	28 ÷ 45	EINSTELLBAR
ED (%)	50	50	INTENSIVER BETRIEB
Kraft (N)	400 ÷ 3000	400 ÷ 3000	400 ÷ 3000
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Thermoschutz Motor (°C)	150	150	-

● 230 V AC ● 24 V DC

EINSATZBEREICHE (MAX.TORFLÜGELLÄNGE)

2 m	A3000 A3000A 800 kg	A3100 A3100A 800 kg	A3006 A3106 800 kg	A3024N 800 kg	A5000 A5000A 1000 kg	A5100 A5100A 1000 kg	A5006 A5106 1000 kg	A5024N 1000 kg
2,5 m	A3000 A3000A 600 kg	A3100 A3100A 600 kg	A3006 A3106 600 kg	A3024N 600 kg	A5000 A5000A 800 kg	A5100 A5100A 800 kg	A5006 A5106 800 kg	A5024N 800 kg
3 m	A3000 A3000A 400 kg	A3100 A3100A 400 kg	A3006 A3106 400 kg	A3024N 400 kg	A5000 A5000A 600 kg	A5100 A5100A 600 kg	A5006 A5106 600 kg	A5024N 600 kg
4 m					A5000 A5000A 500 kg	A5100 A5100A 500 kg	A5006 A5106 500 kg	A5024N 500 kg
5 m					A5000 A5000A 400 kg	A5100 A5100A 400 kg	A5006 A5106 400 kg	A5024N 400 kg

● 230 V AC ● 24 V DC

A3000A • A3100A • A5000A • A5100A mit integriertem Mikro-Endschalter

A3100 • A3100A • A3106 • A5100 • A5100A • A5106 mit NICHT SELBSTHEMMEDEM Getriebemotor.

EINIGE AUSFÜHRUNGEN KÖNNTEN IN IHREM LAND NICHT ERHÄLTICH SEIN – NÄHERES ERFAHREN SIE BEI IHREM FACHHÄNDLER.

Official Partner



MILANO 2015
FEEDING THE PLANET
ENERGY FOR LIFE

© CAME SPA - KDEP#CDE16A3S114 - JAN 2014 - DE

Unerlaubte Vervielfältigung ist untersagt • CAME behält sich das Recht vor diese Broschüre jederzeit zu ändern – Darstellungen sind unverbindlich



CAME

Came S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 15
Dosson di Casier
Trevise - Italy

www.came.com

CAME GmbH

Standort Stuttgart
Kornwestheimer Straße 35
70825 Kornthal-Münchingen
Tel.: +49 (0) 7150 37830
Fax: +49 (0) 7150 378383
WEEE-Reg.-Nr. DE 97212613

Standort Berlin
Akazienstraße 7/9
16356 Werneuchen OT Seefeld
Tel.: +49 (0) 33398 8390
Fax: +49 (0) 33398 83985
WEEE-Reg.-Nr. DE 14949642

www.came.de
info@came.de

Came is a company of
CAMEGROUP