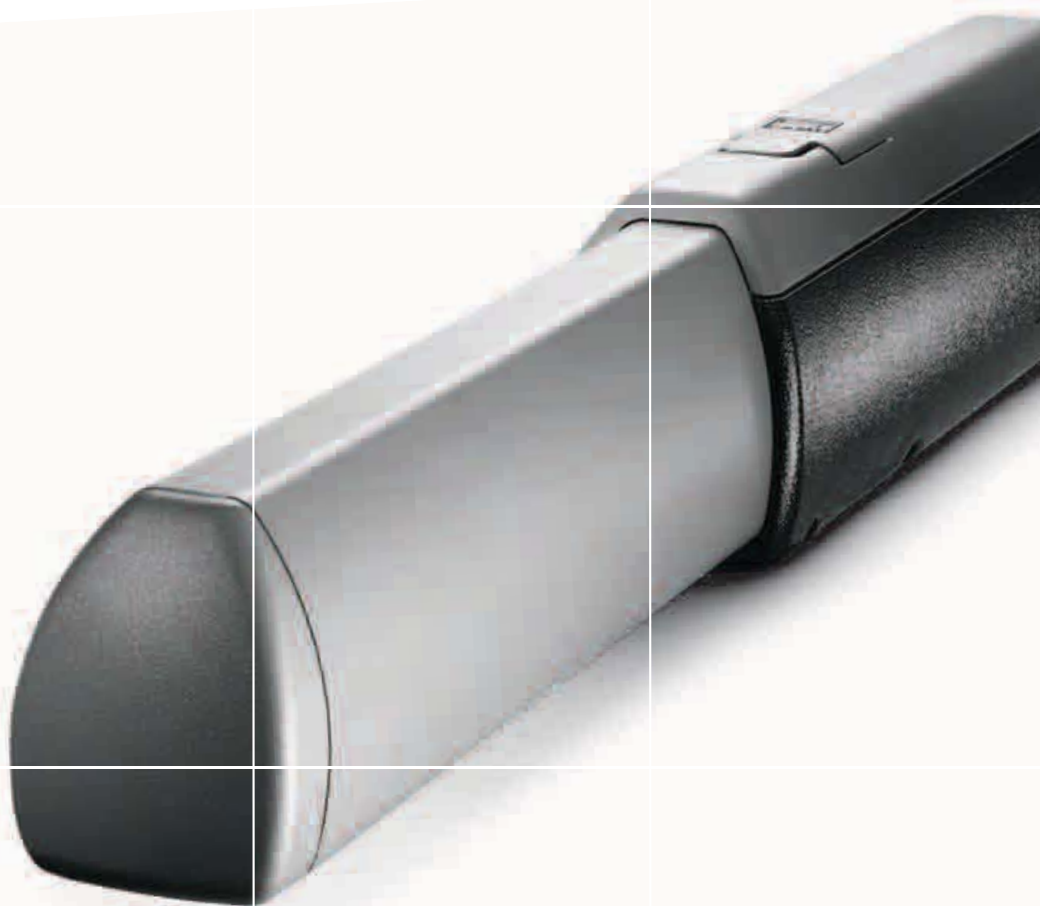


Automatiserings-
systeem voor
draaihekken
tot 3 en 5m per
vleugel



ATI

Sterk en krachtig

Een automatisatie voor draaihekken van middelgrote en grote afmetingen, sterk, krachtig en uiterst betrouwbaar die geen periodiek onderhoud nodig heeft, en dat de betrouwbaarheid van CAME het best weerspiegelt.



ATI

230V 24V

De betrouwbaarheid en ervaring van CAME.

Robuust, compact maar vooral betrouwbaar en dus perfect voor het automatiseren van draaihekken met grote afmetingen, door het maximum beschikbaar vermogen te bieden bij elke beweging. Alle constructieve details hebben een precie e functie, en alle bij onderdelen zijn erg ver orgd door de combinatie van eenvoud en esthetiek. Ze zijn eveneens beschikbaar op 24V, voor intensief gebruik oals bij gemeenschappelijke gebouwen en bedrijven.



Praktisch en eilig. De deblokering van de motor, die wordt beschermd door een klep en met al dan niet gepersonaliseerde sleutel, biedt een handige toegang tot de manuele opening in geval stroomonderbreking.



Uiterst rob st. De externe structuur, die volledig uit aluminium bestaat, garandeert robuustheid en bescherming tegen weersinvloeden.



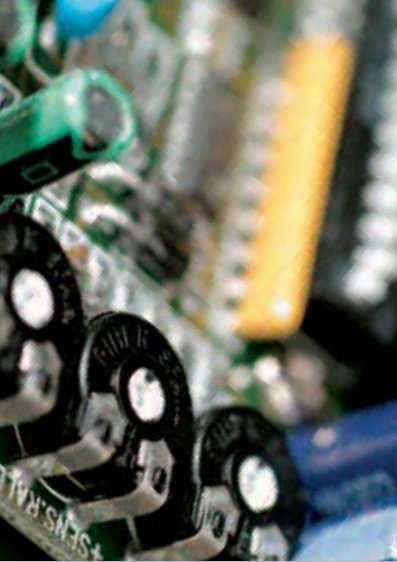
Elektronische controle oor een eilige doorgang. Bij de 24V versie wordt het amperimetriche detectiesysteem geactiveerd indien een hindernis gedetecteerd wordt. In dit geval laat het detectiesysteem het hek stoppen of de beweging omkeren.

Het echte comfort. De elektronica voor de 24V serie kan worden aangesloten op een printplaat, dat in geval van een stroomonderbreking de werking met hulpbatterijen activeert. Bij industrieel of intensief gebruik, kan de ATI worden verbonden aan een noodstroomgroep.



Ke e t ssen 10 modellen. Het ATI gamma onderscheidt ich door de 10 beschikbare versies te gebruiken voor een installatie op maat , die speciaal werd ontworpen om te voldoen aan alle toepassings- en gebruiksbehoeften en bovendien zijn er 6 versies stuurprinten beschikbaar, van de meest eenvoudige BASIS tot de meest complete MULTI-FUNCTIONELE.

Elektromechanisch is beter. De serie ATI is elektromechanisch en sluit aan bij de traditie van CAME. Het heeft geen periodiek onderhoud nodig en is odanig ontworpen dat het steeds klaar is voor gebruik, ook bij slechte weersomstandigheden.



De 230V elektronica

Naast de gewoonlijke bedienings- en veiligheidsfuncties, bieden de nieuwe 230V stuurprinten van de ATI enkele kenmerken waarmee men een totale controle van de automatisatie en een optimalisering van de werking verkrijgt. Hier enkele voorbeelden:

- > **Een complete controle** van het hek via de afstandsbediening, inclusief de mogelijkheid om het hek onmiddellijk te stoppen.
- > **Programmering van de bediening voor** gedeeltelijke opening van het hek, ideaal voor alle toegangen onder voetgangershekje.
- > **Een actieve veiligheidstest op de installatie** voor elke bediening, zowel in openings- als sluitingsfase.

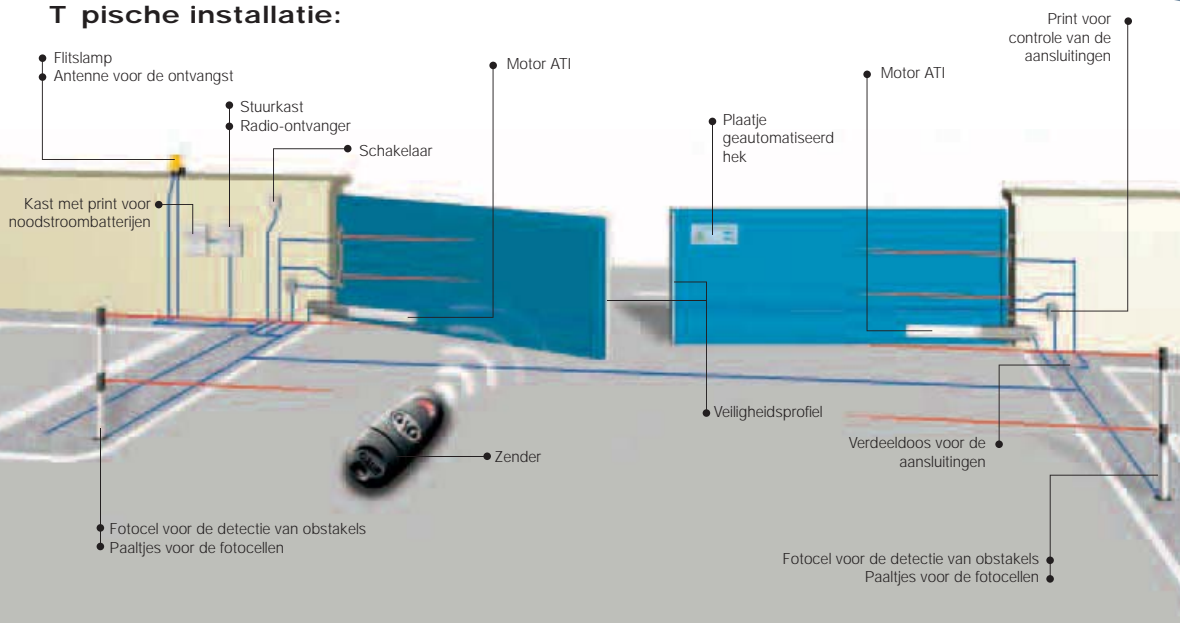
De voordelen van ATI 24V

Wanneer men het maximum vereist aan comfort, prestaties en veiligheid, kan men met de 24V technologie van de serie ATI via de automatisatie een maximum aan mogelijkheden verkrijgen en vooral:

- > **Geen stroomonderbreking meer**
De 24V bedieningsprinten van de ATI herkent automatisch een eventuele stroomonderbreking en activeert de werking via noodstroombatterijen, zodat het hek steeds geopend en gesloten kan worden.
- > **Veel doorgangen**
De motor met laagspanning garandeert eveneens de werking voor intensief gebruik zoals bij gemeenschappelijke of industriële toepassingen.
- > **Sneller openen**
Op de 24V stuurprint kan men de snelheid regelen en ervoor zorgen dat het hek zacht en geruisloos sluit.
- > **Obstakeldetectie**
Een speciaal elektronisch circuit analyseert voortdurend de aanwezigheid van eventuele obstakels voor elke beweging van het hek en dit door het hekken te laten stoppen of indien nodig de bewegingsrichting te veranderen.



Typische installatie:



Het gebruik van veiligheidsprofielen met infraroodstraal of met mechanisch contact is absoluut noodzakelijk, wanneer dit nodig lijkt na een aandachtige risico-analyse van het geautomatiseerd hek. Wanneer het hek, een gesloten vlak heeft en zich bevindt in een zone met veel wind, RAADT MEN AAN om de 230V versie te installeren.



De modellen

Motor op 230V

- A3000** ONOMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 19s.
A3100 OMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 19s.
A5000 ONOMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 32s.
A5100 OMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 32s.

- A3006** ONOMKEERBARE motor op 230V A.C. , met openingstijd (90) van 28s.
A3106 OMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 28s.
A5006 ONOMKEERBARE motor op 230V A.C. , met openingstijd (90) van 45s.
A5106 OMKEERBARE motor op 230V A.C., met openingstijd (90) van 45s.

Elektronische stuurprinten op 230V en stuurkasten

- ZF1** BASIS elektronische stuurprint voor draaihek met 2 vleugels.
ZA5 BASIS elektronische stuurprint voor draaihek met 1 vleugel.
ZA3 PLUS elektronische stuurprint voor draaihek met 2 vleugels.
ZM2 MULTIFUNCTIONEEL elektronische stuurprint voor draaihek met 2 vleugels.
S4339 Stuurkast in ABS met transfo afmetingen B 197 x D 110 x H 290 mm.
S4340 Stuurkast in ABS met transfo afmetingen B 240 x D 145 x H 320 mm.

Motor op 24V

- A3024** ONOMKEERBARE motor op 24V D.C., met regelbare openingstijd.
A5024 ONOMKEERBARE motor op 24V D.C., met regelbare openingstijd.

Stuurkasten op 24V

- ZL170** Stuurkast voor draaihek 1 vleugel en elfprogrammering radiocode.
ZL19 Stuurkast voor draaihek met 2 vleugels en elfprogrammering radiocode.
LB18 Kast met printplaat en met voldoende plaats voor 3 noodstroombatterijen 12V - 7Ah (niet inbegrepen).

PRODUCTEN



Made in Italy



Made in Italy

Came Cancelli Automatici is een gecertificeerd bedrijf voor het beheersysteem van de bedrijfskwaliteit ISO 9001:2000 en voor het milieubeheer ISO 14001. Came ontwerpt en produceert geheel in Italië.

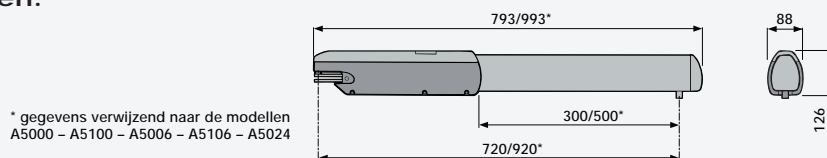
Technische gegevens:

Serie A3000	A3000/A3100	A3006/A3106	A3024
Serie A5000	A5000/A5100	A5006/A5106	A5024
Beschermingsgraad	IP44		
Voeding stuurkast (50/60Hz)	230V A.C.		
Voeding stuurkast	230V A.C. (50/60Hz)	230V A.C. (50/60Hz)	24V D.C.
Maximaal verbruik	1,2A	1,2A	10A
Nominaal vermogen	150W	150W	120W
Drukkracht	400N ÷ 3000N		
Arbeidstussentijd	50%	50%	intensief gebruik
Werkings temperatuur	-20°C ÷ +55°C		

Gebruiksgrenzen:

Serie	A3000/A3100/A3006/A3106/A3024			A5000/A5100/A5006/A5106/A5124				
Max. breedte (m)	2	2,5	3	2	2,5	3	4	5
Max. gewicht (Kg)	800	600	400	1000	800	600	500	400

Afmetingen:



Came cancelli automatici s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dossan di Casier
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it