

Super Frog



ONDERGRONDSE
AUTOMATISERING
VOOR DRAAIHEKKEN
TOT 8 M (26 FT)
PER VLEUGEL



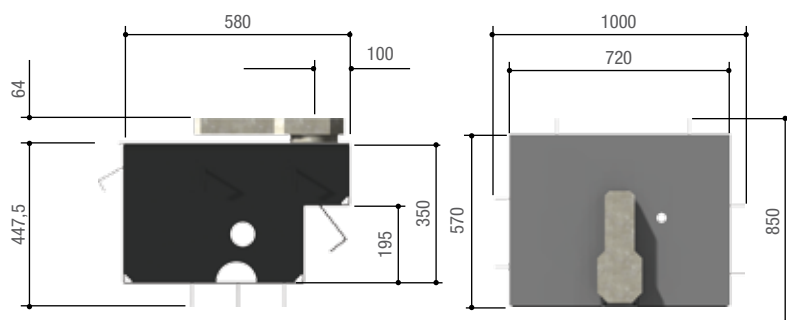
CAME

Super Frog, voor supergrote hekken!

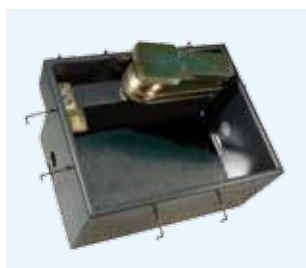
Super Frog is de ondergrondse automatisering voor grote draaihekken tot 8 m (26 ft) lengte en 1500 kg (3300 lb) gewicht per enkele vleugel. Deze automatisering is ongeëvenaard qua vermogen en prestaties en kan ook grote poorten bewegen zoals hangars, of speciale afsluitingen bij grote fabrieksbedrijven en los- en laadplaatsen.



Maten (mm)



Voordelen die oplossingen worden.



KAN ALLES AAN!

De gebruikte materialen en de hoge beschermingsgraad IP67 tegen weersinvloeden zorgen ervoor dat Super Frog duurzaam is en geen frequent periodiek onderhoud behoeft.

De behuizing is vervaardigd van extra dik staal met roestbehandeling.

WAAROM KIEZEN VOOR SUPER FROG

- Zelfflering van de eindaanslagen tijdens het openen en sluiten.
- Moderne elektronica die alle geavanceerde functies garandeert voor de besturing van de automatisering en voor de veiligheid van de gebruiker.

ELEKTRONICA OP 230 V AC

- Veiligheid ook als het hek stilstaat: elke instructie wordt geannuleerd als de veiligheidsinrichtingen een obstakel detecteren.
- Het hek direct met de RF-zender stoppen: besturing van de beweging altijd binnen handbereik.



De voordelen van driefasig!

Grotere duwkracht bij beweging. De elektronica op 230-400 V driefasig levert een grotere duwkracht op in de startfase van de beweging en overwint dus eventuele kritieke situaties die samenhangen met het gewicht van de afsluiting.

Frequente doorgangen. De driefasemotor garandeert de werking ook in de meest veeleisende gebruiksomstandigheden, zoals bij industriële toepassingen.

Inertiecontrole. Bij grote industriële afsluitingen vormt het gewicht vaak een probleem dat opgelost dient te worden voor de veiligheid en correcte werking van de installatie. Passieve inertie aan het eind van de beweging kan namelijk naast risico's voor de gebruiker ook storingen veroorzaken.

Ontdek op came.com het volledige productengamma van Came!

Came is toonaangevend op het gebied van automatiseringen voor woningen, industrie, en omvangrijke technische installatieprojecten.

Een compleet assortiment van oplossingen voor de woning: van automatiseringen voor hekken en garagepoorten, motoren voor rolluiken en zonweringen tot domoticabesturing, inbraakbeveiligings- en beeldintercomsystemen. Technologie en betrouwbaarheid, ook voor uw onderneming, dankzij oplossingen die ontworpen zijn voor de automatisering van industriële deuren, automatische poorten, verkeersslagbomen, tourniquets, toegangscontrole- en parkeersystemen.





AD-HOCELEKTRONICA VOOR UW BEHOEFTE!

Super Frog is verkrijgbaar in de driefasige uitvoeringen op 230 - 400 V AC.
In de tabel staan de hoofdkenmerken van de stuurkast, gecombineerd met de motoren.

STUURKAST

ZM3ES

VEILIGHEIDSFUNCTIES

ZELFDIAGNOSE van de veiligheidsinrichtingen	●
WAARSCHUWINGSKNIPPERLICHT voor openen en sluiten	●
WEER OPENEN tijdens het sluiten	●
WEER SLUITEN tijdens het openen	●
WACHTEN voor obstakel	●
TOTALE STOP	●
HALVERWEGE STOPPEN	●
OBSTAKELDETECTIE voor de fotocellen	●

BESTURINGSFUNCTIES

1 vleugel OPENEN VOOR VOETGANGER	●
1 vleugel GEDEELTELIIK OPENEN	●
ALLEEN OPENEN met zender en/of knop	●
Aansluiting knop ALLEEN OPENEN of ALLEEN SLUITEN	●
OPENEN-STOPPEN-SLUITEN-STOPPEN met zender en/of knop	●
OPENEN-SLUITEN-OMKEREN met zender en/of knop	●
HOLD-TO-RUN	●
VERTRAGING OPENEN 1e VLEUGEL	●
VERTRAGING SLUITEN 2e VLEUGEL	●

KENMERKEN EN REGELINGEN

Aansluiting KNIPPERLICHT	●
Aansluiting CYCLUSLAMP	●
Aansluiting SERVICELAMP	●
Antenne	●
Aansluiting WAARSCHUWINGSLICHT "OPEN"	●
Uitgang contact voor 2e RADIOKANAAL	●
Regeling van de BEDRIJFSDUUR	●
ZELFLERING van de RADIOCODE van de zender	●
Aansluiting ELEKTRISCH SLOT/ELEKTRISCHE VERGRENDING en/of HAMERSLAG	●
Regelbare DUUR AUTOMATISCHE HERSLUITING	●
DISPLAY voor meldingen	●

● 230-400 V AC driefase

MODEL

FROG-MD • FROG-MS

IP-Beschermingsgraad	67
Voeding (V - 50/60 Hz)	230-400 AC driefase
Motorvoeding (V - 50/60 Hz)	230-400 AC driefase
Stroomopname (A)	2,5 Max.
Vermogen (W)	600
Duur opening naar 95° (s)	45
Inschakelduur (%)	50
Koppel (Nm)	1000
Bedrijfstemperatuur (°C / °F)	-20 ÷ +55 / -4 ÷ +131
Thermobeveiliging motor (°C / °F)	-

● 230-400 V AC driefase

GEbruIKSLIMIETEN (MAX. VLEUGELLENGTE)

Max. Vleugellengte	FROG-MD	FROG-MS	Max. Vleugellengte	FROG-MD	FROG-MS
<4 m <13 ft	1500 kg 3300 lb	1500 kg 3300 lb	6 m 20 ft	800 kg 1770 lb	800 kg 1770 lb
4 m 13 ft	1200 kg 2640 lb	1200 kg 2640 lb	7 m 23 ft	700 kg 1550 lb	700 kg 1550 lb
5 m 16 ft	1000 kg 2200 lb	1000 kg 2200 lb	8 m 26 ft	600 kg 1330 lb	600 kg 1330 lb

● 230-400 V AC driefase

SOMMIGE UITVOERINGEN ZIJN MISSCHIEF NIET VERKRIJGBAAR IN UW LAND. RAADPLEEG VOOR MEER INFORMATIE UW VERKOPER.



© CAME SPA - KDEP#CNL26A3S114 - JAN 2014 - NL

Reproductie, ook gedeeltelijk, is verboden • CAME behoudt zich het recht voor om op elk willekeurig moment in dit document wijzigingen aan te brengen



Came S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 15
Dossone di Casier
Treviso - Italy

www.came.com

Came is a company of
CAMEGROUP