

Operator subteran  
pentru porti batante  
cu greutate de pana  
la 1.8 m canata



Operator pentru porti testat  
in conformitate cu  
Standardele Europene  
pe tema fortei de impact

# new Frog-J

**Operatorul subteran  
unic si exclusiv care  
nu necesita fixaje  
speciale**

Acum operatorul subteran poate  
fi instalat fara fixaje speciale  
sau lucru de zidarie. Tot ce ai  
nevoie sunt cei 85 mm pentru  
pozitionarea acestui sistem  
revolutionar care prezinta valoare  
estetica si tehnologica in brandul  
Came



**CAME  
ROMANIA**

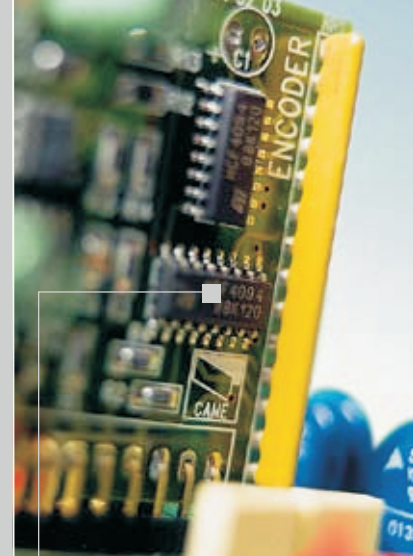
Actionari pentru porti

# Frog-J

Doar 85 mm de automatizare subterana



Ultima solutie Came de operator automatizat subteran chiar daca portile nu sunt prevazute cu prinderi speciale Frog-J are nevoie de putin spatiu pentru a putea fi montat. Necesita lucrari marunte de zidarie, daca este cazul, care nu adauga costuri suplimentare. Este o solutie Came!



## Electronica

In sprijinul functiunilor de comanda si siguranta, noua electronica potrivita pentru modelele din seria Flex dispune de caracteristici speciale care pot asigura control total si optimizarea functiilor de operare, precum:

### > Encoderul asista miscarea

pentru a controla viteza de miscare, si forta de tractiune pentru siguranta utilizatorului.

> **Panoul de comanda:** care gestioneaza situatiile de urgenta folosind bateriile de urgenta pe care le si incarca.

### > Usor de instalat

folosind trei cabluri electrice intr-un singur cordon de alimentare cu energie electrica.

## Limite de folosinta

Latimea canatei (m)	Greutatea canatei (kg)
0,8	150
1,2	125
1,8	2100

## Gama produselor

<b>FROG-J</b>	24V A.C. operator cu encoder
<b>FROG-JC</b>	Carcasa fundatie
<b>A4617</b>	Cheie deblocare personalizata
<b>ZL90</b>	Panou de comanda
<b>LB90</b>	Extensie pentru bateriile de urgenta



### Certificat En12445 – EN12453

Panoul de comanda si encoderul vor controla constant miscarea portilor asigurand o functionare in siguranta. Aceste dispozitive sunt testate EU.

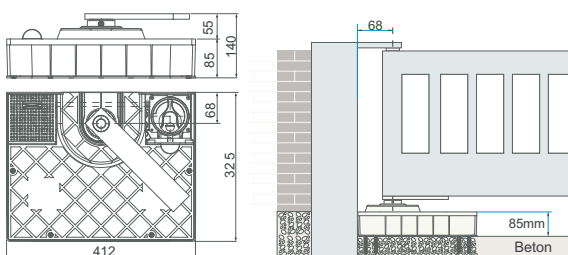
### Sistem de deblocare manuala inovativ si exclusiv cu cheie personalizata

Este confortabil, sigur, protejat cu capac izolator pentru a nu patrunde apa. Este accesibil si de o parte si de alta a canatei.

### Niciodata fara energie

Electronica la 24V va detecta automat orice intrerupere de energie electrica si va trece la modul de functionare de urgenta folosind bateriile de urgenta (suplimentare)

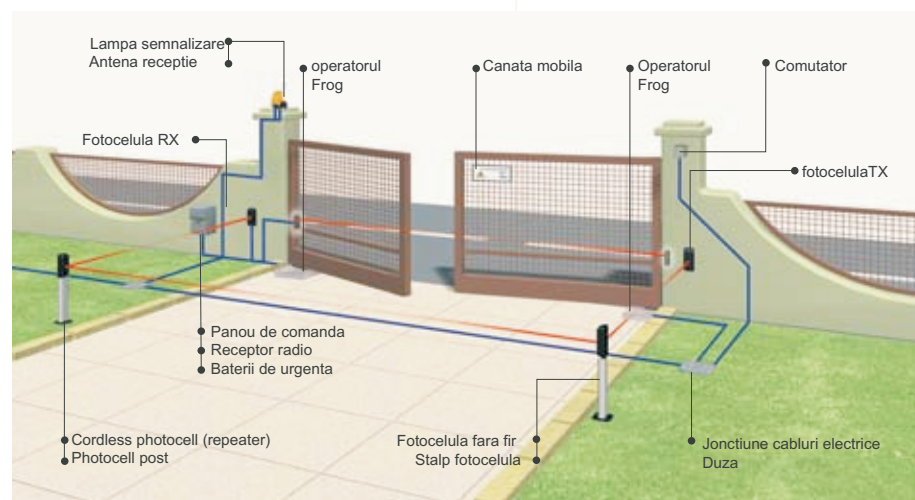
## Dimensiuni



## Date tehnice

Tipul	FROG-J
Clasa protectie	IP67
Tensiune alimentare(V)	230 A.C. 50/60 Hz
Tensiune alimentare motor(V)	24 D.C.
Curent absorbit (A)	10
Putere maxima (W)	240
Fora tractiune (W)	260
Regim functionare (%)	uz intensiv
Opening time 90° (s)	ajustabil
Temperatura mediului (°C)	-20 ÷ +55

## Instalatia standard



PRODUSE  
**UE**



Came Romania s.r.l.

B-dul Mihai Eminescu Nr.2  
Bl.R2, Sc.A, Ap.3, Buftea Ilfov

www.came.com.ro

