



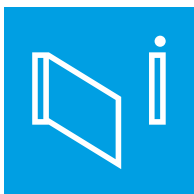
FERNI

**Bovengrondse automatisering
met arm voor draaihekken.**





FERNI kan eenvoudig op vleugels tot 4 m lang worden geïnstalleerd bij grote pijlers, ook met grote hartafstand, tot 30 cm, tussen de voorkant van de kolom en het scharnier van het hek.



FERNI

KENMERKEN

- Innovatief design voor een product dat ontworpen en gerealiseerd is in overeenstemming met de markteisen.
- Elegante en moderne behuizing van stevig geanodiseerd aluminium.
- Mogelijkheid om de standaard knikarm te vervangen door de speciale rechte overbrengingsarm, ideaal als er weinig ruimte is.
- Ontgrendelingsluikje.
- Eenvoudig toegankelijk.
- Hoge bestendigheid tegen weersomstandigheden.
- Eenvoudig te installeren en aan te sluiten en voorzien van regelbare eindaanslagen.
- Ook verkrijgbaar in de uitvoering met bewegingsduur van 18 seconden.
- Zowel de modellen op 24 V DC als die op 230 V AC zijn EN-gecertificeerd en hebben elektronische besturingsfuncties met encodertechnologie.



SIMPEL EN PRAKTISCH

Er zijn geen speciale werkzaamheden voor de montage nodig en de vleugels hoeven niet verwijderd te worden. Ferni past zich moeiteloos aan elke installatie aan. Er wordt standaard een knikarm geleverd, maar er is ook een speciale rechte arm verkrijgbaar voor installatie bij muren of omheiningen in de buurt van het hek.

TOTALE CONTROLE

- Veilig beheer van de beweging van de vleugel en van de vertragingfasen dankzij de encodertechnologie waarmee nauwkeurig eventuele obstakels in het traject gedetecteerd worden.
- Zelfdiagnose van de beveiligingen, zoals de fotocellen, telkens voor het hek gaat bewegen.

DE TECHNOLOGIE VAN FERNI



DE GARANTIE VAN 24 VOLT

De 24 of 36 V DC-motoren zijn geschikt voor INTENSIEF GEBRUIK en werken ook bij stroomuitval. Het icoon geeft tevens aan dat het product op laagspanning werkt



VEILIGHEID DANKZIJ EN TESTED

Automatisering getest volgens Europese normen om te voldoen aan de wettelijke vereisten inzake sluitkracht.



ENCODER

Motorreductor of automatisering met ENCODER.



CXN BUS

Product compatibel met de technologie voor aansluiting met 2 CXN BUS-kabels.



RIO System 2.0

Het product is geschikt voor plaatsing van de insteekkaart 806SS-0040 van de serie RIO System2.0



GREEN POWER-MODULE

Garandeert de conformiteit met VERORDENING (EU) 2023/826.

ONTDEK OP CAME.COM HET COMPLETE AANBOD AUTOMATISERINGEN EN ACCESSOIRES VAN CAME



ZENDERS



FOTOCELLEN



SELECTOREN

INSTALLATIEGEMAK

De veelzijdigheid en de bijzondere kenmerken van deze automatisering garanderen eenvoud, handigheid en precisie in elke installatiefase, met name bij bestaande systemen.

- Eén kabel met vier geleiders voor het beheer van de voeding en de vertragingen.
- Mogelijkheid voor het opslaan van zenders met verschillende codes.
- Stuurkast voorzien van display voor de functieprogrammering, waar van toepassing.

AUTOMATISERING MET "DOUBLE FACE"

Het exclusieve "double face"-systeem van de eindaanslagen maakt de installatie en afstelling nog praktischer en makkelijker. De eenheid van de microeindschakelaars kan op de meest geschikte plek ten opzichte van de motor (op de rechter- of linkerkolom) geïnstalleerd worden.

HET COMPLETE AANBOD



AFMETINGEN TOEPASSING (mm)

VLEUGELOPENING (°)	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V		
	A	B Min.	C Max.
90	150	390	380
120	200	390	0

GEBRUIKSLIMIETEN

MODELLEN	FE40230 • FE40230V • FE4024 • FE4024V					
Max. vleugellengte (m)	4	3,5	3	2,5	2	1,5
Max. vleugelgewicht (kg)	400	450	500	600	800	-
MODELLEN	FE4024 (met overbrengingsarm 001FERNI-BDX en 001FERNI-BSX)					
Max. vleugelgewicht (kg)	-	-	-	300	500	500
Max. vleugelopening (°)	120°					

TECHNISCHE KENMERKEN

MODELLEN	FE40230	FE40230V	FE4024	FE4024V
IP-beschermingsgraad	44	44	44	44
Voeding (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Motorvoeding (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	24 DC	24 DC
Stroomopname (A)	1,2	1,3	7 Max.	5 Max.
Vermogen (W)	140	150	130	150
Duur opening 90° (s)	34	18	REGELBAAR	REGELBAAR
Inschakelduur (%)	30	30	INTENSIEF GEBRUIK	INTENSIEF GEBRUIK
Koppel (Nm)	540	320	360	360
Bedrijfstemperatuur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA - KADNLAQE25 - 2025 - NL

CAME behoudt zich het recht voor om te allen tijde wijzigingen in dit document aan te brengen. Reproductie, ook gedeeltelijk, is verboden.

CAME 
MORE THAN TECHNOLOGY

CAME S.P.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALY

CAME.COM

Wij zijn een toonaangevende multinational in de ontwikkeling van geïntegreerde en verbonden oplossingen voor de automatisering van residentiële, openbare en stedelijke omgevingen, waarmee intelligente ruimtes worden gecreëerd die bijdragen aan het welzijn van mensen.

- POORTAUTOMATISATIE
- INTERCOMSYSTEMEN
- AUTOMATISERINGEN VOOR GARAGES EN INDUSTRIËLE POORTEN
- AUTOMATISCHE SLAGBOMEN
- PARKEERSYSTEMEN
- TOURNIQUETS EN SPEEDGATES
- PALEN EN ROADBLOCKERS
- WARMTEREGELING
- AUTOMATISCHE DEUREN
- ROLLUIKSYSTEMEN

