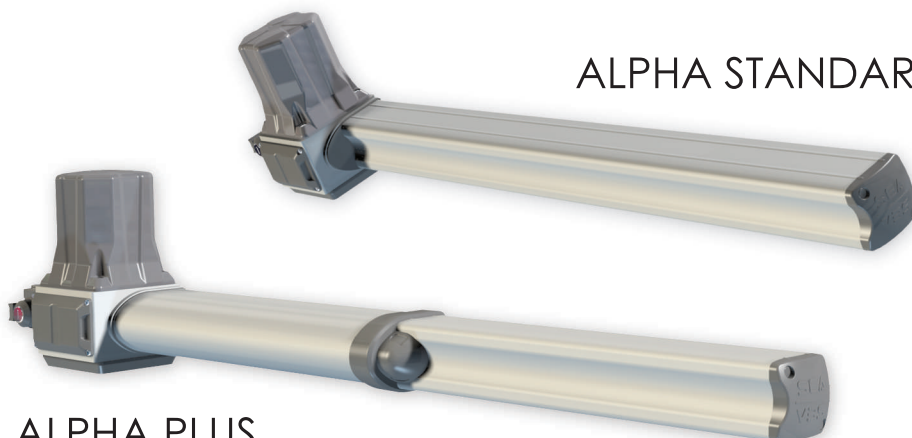


ALPHA

OPÉRATEUR ÉLECTROMÉCANIQUE
24 V et 230 V POUR CYCLES
D'OUVERTURE NON INTENSIFS.

ELEKTROMECHANISCHE MOTOR
(24 V OF 230 V) VOOR NIET INTENSIEF
GEBRUIK.



ALPHA STANDARD

ALPHA PLUS

Opérateur pour portails à battants, fort, sûr et facile à installer

- Opérateur électromécanique de haute qualité. Longueur vantail maxi 5,5 m. Disponible en 24 V et en 230 V et en deux versions : Standard et Plus .
- Nouveau design.
- Corps en aluminium moulé sous pression pour une plus longue durée de vie.
- Facile et rapide à installer grâce au barrière de raccordement électrique placé sous cache.
- Nouveau déverrouillage par clef (de série dans la version Plus et optionnel dans la version base).
- Fins de course électroniques réglables sur l'opérateur (de série dans la version Plus).
- Fins de course mécaniques réglables (optionnels).
- Version 24 V disponible pour un usage plus intensif et une sécurité accrue.

Robuste en veilige draaihekmotor, eenvoudig te installeren

- Elektromechanische motor van hoge kwaliteit voor hek met vleugellengte van max. 5,5 m. Beschikbaar in versie 24V of 230 V en in twee uitvoeringen: Standard en Plus
- Innovatieve design.
- Volledig uitgevoerd met robuust frame in spuitgegoten aluminium voor een lange levensduur.
- Snel en eenvoudig te installeren dankzij het frontpaneel waarachter zich de connecties voor de voedingskabels bevinden.
- Nieuw ontgrendelingsysteem met sleutel (inbegrepen in de Plus versie, optioneel in de Standard versie).
- Regelbare elektronische eindelopen op de motor (inbegrepen in de Plus versie).
- Regelbare mechanische eindelopen (optioneel).
- 24 V uitvoering voor intensiever gebruik en hogere veiligheid.



Fins de course (seulement version Plus) / Eindelopen (Plus versie)

Déverrouillage manuel avec clef (seulement version Plus) / Manuele ontgrendeling (enkel op Plus versie)

Opérateur / Bedieningssysteem

Nestor Company N.V.

E3 - Laan 93
B 9800 Deinze - België
Tel: + 32 (0)9-380.40.20
Fax: + 32 (0)9-380.40.25

info@nestorcompany.be

<http://www.nestorcompany.be>

ALPHA

Spécifications / Technische gegevens

ALPHA 200 230 Vac / 24 Vcc

ALPHA 330 230 Vac / 24 Vcc

Alimentation / Voedingsspanning

230Vac+5% 50/60Hz

230Vac+5% 50/60Hz

Puissance / Vermogen

260 W / 70 W

260 W / 70 W

Course tige / Koers

290 / 400 mm

290 / 400 mm

Cycle/heure / Cycli / uur

20 / 40

20 / 40

Température de fonctionnement / Bedrijfstemperatuur

-20°C + 55°C

-20°C + 55°C

Poids opérateur / Gewicht

9.0 / 9.5 Kg

9.0 / 9.5 Kg

Longueur vantail maxi / Max. vleugellengte

2.0 m

3.3 m

Angle d'ouverture / Openingshoek

90° - 120°

90° - 120°

Vitesse tige / Openingsnelheid

1.7 cm/sec

1.7 cm/sec

Degré de protection / Beschermingsgraad

IP54

IP54

Condensateur démarrage / Startkondensator

8 µF / --

8 µF / --

Force de poussée maxi / Max. duwkracht

250 - 350 daN / 250 daN

250 - 350 daN / 250 daN

ARMOIRES ÉLECTRONIQUES / STUURKASTEN

Spécifications / Technische gegevens

SWING

- Gestion de deux moteurs 230V sans fin de course (Opérateur pour battants)
- Logique automatique, semi-automatique, pas-pas, homme mort
- Gestion serrure électrique
- Leds diagnostiques sur toutes les entrées/sorties
- Connecteurs extractibles
- SIGNAL - récepteur enfilable
- Ouverture piéton
- Gestion éclairage de courtoisie

- Besturingslogica: automatisch, semi-automatisch, stap-voor-stap; of dodemansbediening
- Sturing van twee 230 Vac motor zonder eindeloop (draaihekmotor)
- Sturing electro-slot
- Controle led's op alle in- en uitgangen
- Uittrekbare connectoren
- Inplugontvanger SIGNAL serie
- Voetgangersopening
- Sturing tuinverlichting (met timer)

Gate 2 Usage professionnel / Professioneel gebruik

- Gestion de deux moteurs 230V avec ou sans fin de course
- Logique automatique (4 modalités), semi-automatique, pas-pas, logique homme mort
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Réglage couple moteur
- Auto- apprentissage temps de travail
- Autotest photocellules
- Autodiagnostic
- Gestion encoder (aussi Safety Gate pour battants)
- Gestion serrure électrique
- Leds diagnostiques sur toutes les entrées/sorties
- Connecteurs extractibles
- Récepteur intégré compatible avec émetteurs radio Serie SMART, HEAD ROLL et HEAD ECOPY (800 utilisateurs)
- Affichage optionnel
- Ecom LCD alphanumérique 2 lignes pour 16 caractères
- Possibilité d'affichage et de modification de temps
- Fonctions diagnostiques
- Mémoire des pannes et des 10 derniers événements
- Personnalisation des logiques de fonctionnement

- Sturing van twee 230 Vac motoren met of zonder eindeloop
- Besturingslogica: automatisch (4 modi), semi-automatisch, stap-voor-stap; of dodemansbediening
- Vertraging in opening en sluiting
- Motorkoppel regelbaar
- Zelflerende functie voor werktijden
- Zelftest voor fotocellen
- Autodiagnose
- Sturing met encoder (ook Safety Gate voor draaihek)
- Sturing electro-slot
- Controle led's op alle in- en uitgangen
- Uittrekbare connectoren
- Geïntegreerde ontvanger, compatibel met radiozenders serie SMART, HEAD ROLL en HEAD ECOPY (800 gebruikers)
- Optioneel scherm:
- Alfanumeriek LCD display met 16 digits
- Weergave en wijziging van tijdsinstellingen mogelijk
- Diagnostische functies
- Geheugen voor slecht functioneren en voor de laatste 10 werkin.
- Personaliseerbare besturingslogica

GATE 2 24VPLUS

- Gestion de deux moteurs 230V avec ou sans fin de course
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Réglage vitesse vantail
- Récepteur intégré compatible avec émetteurs radio Serie SMART, HEAD, HEAD ECOPY
- Système anti - effraction (relèvement du forçement de la porte et activation moteur dans la direction opposée)
- Autotest photocellule
- Ouverture piéton
- Lampe clignotante 24V
- Gestion fin de course ou encoder
- Gestion serrure électrique
- Gestion batterie d'urgence

- Sturing van twee 24 Vdc motoren met of zonder eindeloop
- Vertraging in opening en sluiting
- Regelbare vleugelsnelheid
- Geïntegreerde ontvanger, compatibel met radiozenders (afstandbedieningen) serie SMART, HEAD ROLL en HEAD Ecop
- Anti-inbraak systeem (detecteert het forceren van de vleugels en laat de motor in de tegenovergestelde richting werken)
- Zelftest voor fotocellen
- Voetgangersopening
- 24 V flitslamp
- Sturing met encoder of eindelopen
- Sturing electro-slot
- Sturing van de noodbatterijen

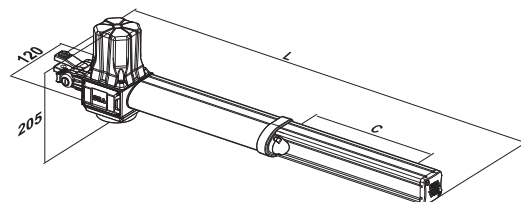
SAFETY GATE

Système d'inversion breveté SEA pour portails à battants.

Gepatenteerd SEA systeem voor omkeerbeveiliging draaihekken.

Dimensions / Afmetingen (mm)

ALPHA

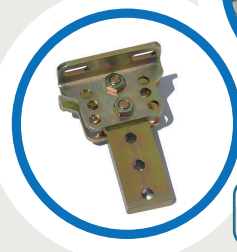


	ALPHA 200	ALPHA 330	ALPHA 550
L	960 mm	1060 mm	1220 mm
C	290 mm	400 mm	550 mm

ACCESSOIRES / TOEBEHOREN:

Boucles magnétiques/photocellules/tableaux de commandes / lecteurs badges/émetteurs et récepteurs / systèmes d'accès téléphone/systèmes intercom.

Lusdetectors / fotocellen / codeklavieren / kaartlezers / zenders en ontvangers / telefooningang systemen / intercom systemen



thermo(chauffage moteur / motorverwarming)

Filtre de sécurité / Veiligheidsfilter

Kit de fixation sans soudure / Kit voor bevestiging d.m.v. regelbare montagebeugel zonder laswerk