



SYSTEMEN VOOR DRAAIHEKKEN
SYSTÈMES POUR PORTAILS BATTANTS

G:B:D
CREATIVE AUTOMATIONS

BENELUX

SERRA320

24V

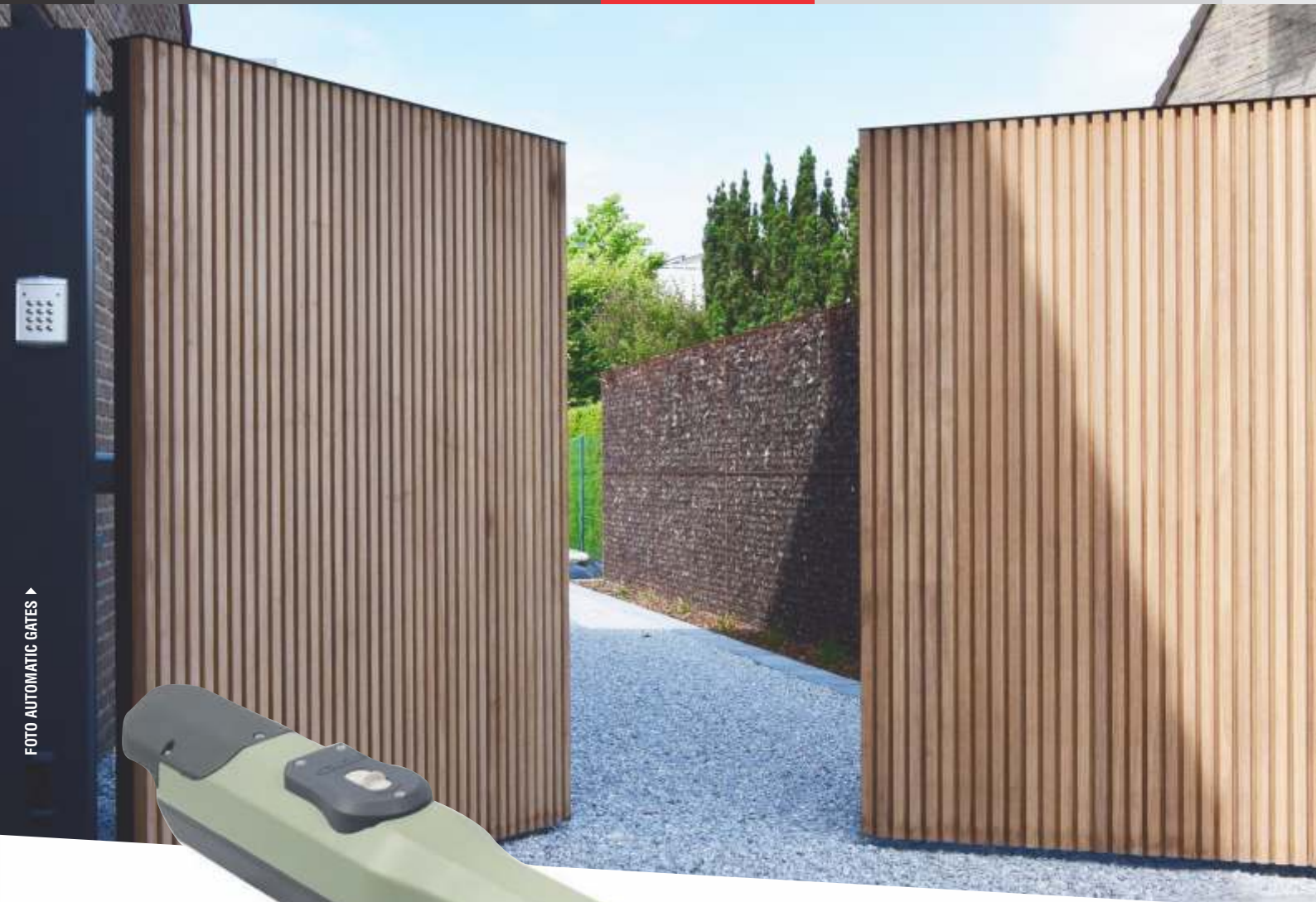


FOTO AUTOMATIC GATES ▶





SERRA320

24V

Elektromechanische opener op 24 Vdc met encoder voor draaihekken van middelgrote en grote afmetingen voor intensief gebruik.

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

De opener en encoder zijn voorbekabeld, de montagebeugels en geïntegreerde mechanische eindstoppen zijn inbegrepen (set verstelbare beugels in optie).

STIL EN SNEL

Vervaardigd met tandwielen van staal en aluminiumbrons die het mogelijk maken om een hoge en instelbare bewegingssnelheid te beheren.

TECHNOLOGISCH EN VEILIG

Laatste generatie encoder, robuuste opener ook geschikt voor intensief gebruik. De tandwielen en spindel zijn volledig afgeschermd. Dankzij de GIBIDI besturingen met geïntegreerde gevoeligheid van de inklemb beveiliging kan het maximale veiligheidsniveau bereikt worden zoals bepaald in de EN 12453 normen.

ONTWERP

Vervaardigd met een dubbele wand in gepoedercoat spuitgiet aluminium, de zachte en eigentijdse lijnen gaan samen met elk type poort.

ANTI BLACK-OUT

De optionele batterijkit kan de opening en sluiting van de poort zelfs bij langere stroomonderbrekingen garanderen.

Opérateur électromécanique en 24 Vdc avec encodeur, pour portails battants de moyennes et grandes dimensions, pour une utilisation intensive.

FACILE A INSTALLER

Opérateur et encodeur pré-câblé, supports de montage inclus (brides réglables en option) et arrêts porte intégrés.

SILENCIEUX ET RAPIDE

Réalisé avec engrenages en acier et bronze-aluminium, qui permettent de gérer une vitesse de mouvement élevée et réglable.

TECHNOLOGIQUE ET SUR

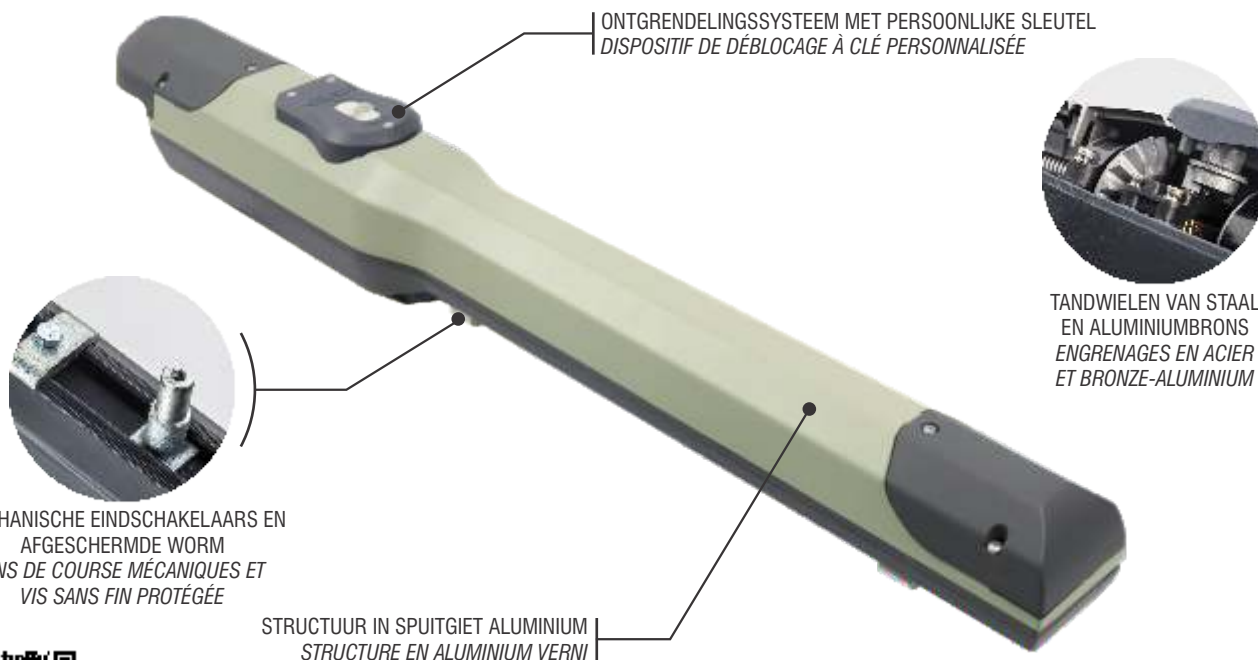
Encodeur de dernière génération, opérateur robuste, apte même pour des usages lourds. Engrenages et vis de traînement complètement protégés. Les platines électroniques GIBIDI avec fonction de réglage de la sensibilité anti-écrasement intégrée permettent de joindre le plus haut niveau de sécurité, comme prévu par la norme EN 12453.

DESIGN

Réalisé avec une double coque en aluminium moulé sous pression et peint à poudre, lignes souples et actuelles pour s'adapter à tout type de portail.

ANTI BLACK-OUT

Le pratique kit batteries optionnel permet d'assurer la fonctionnalité du portail même en cas de black-out.



ONTGREDELINGSSYSTEEM MET PERSOONLIJKE SLEUTEL
DISPOSITIF DE DÉBLOCAGE À CLÉ PERSONNALISÉE



TANDWIelen VAN STAAL
EN ALUMINIUMBRONS
ENGRENAGES EN ACIER
ET BRONZE-ALUMINIUM

MECHANISCHE EINDSCHAKELAARS EN
AFGESCHERMD WORM
FINS DE COURSE MÉCANIQUES ET
VIS SANS FIN PROTÉGÉE

STRUCTUUR IN SPUITGIET ALUMINIUM
STRUCTURE EN ALUMINIUM VERNI



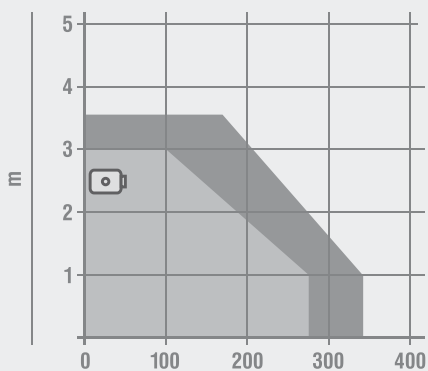


TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	SERRA320
Gebruik - Frequentie Utilisation - Fréquence	INTENSIEF - 40 % INTENSIF - 40 %
Motorspanning Alimentation moteur	24 Vdc
Opgenomen vermogen Puissance absorbée	100 W
Beschermingsgraad Degré de protection	IP44
Openingsnelheid poort Vitesse d'ouverture portail	20 mm/sec
Maximale slaglengte Course tige maximum	320 mm
Maximale duwkracht Force poussée maximum	1500 N
Krachtregeling Réglage de la force	ELEKTRONISCH ÉLECTRONIQUE
Maximale vleugelbreedte Largeur vantail maximum	3,5 m *
Werkings temperatuur Température de fonctionnement	-20°C + 60°C
Encoder / Eindschakelaar Encodeur / Fin de course	ENCODER ENCODEUR

* Bij gesloten poorten of poorten met geperforeerde platen is het aan te raden een elektrisch slot te gebruiken
En cas d'application sur des portails pleines/à panneau creux, il est conseillé d'utiliser une électroserrure

GEBRUIKSDIAGRAM
DIAGRAMME D'APPLICATION

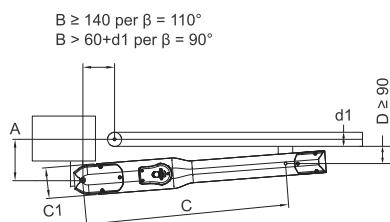


■ Aanbevolen toepassing
Application conseillée

■ Maximale toepassing
Application maximum

⊠ Elektrisch slot - Électroserrure

MONTAGE AFMETINGEN
CÔTES D'INSTALLATION



	β	A	B	C	D	C1
SERRA320	90°	140	125	725	100	109x151
SERRA320	90°	150	150	731	100	109x151
SERRA320	100°	140	140	730	90	109x151
SERRA320	110°	120	140	730	90	109x151

AFMETINGEN
DIMENSIONS

