

SISTEMI PER
CANCELLI A BATTENTE.

G:B:D:
CREATIVE AUTOMATIONS

KUDA

24V

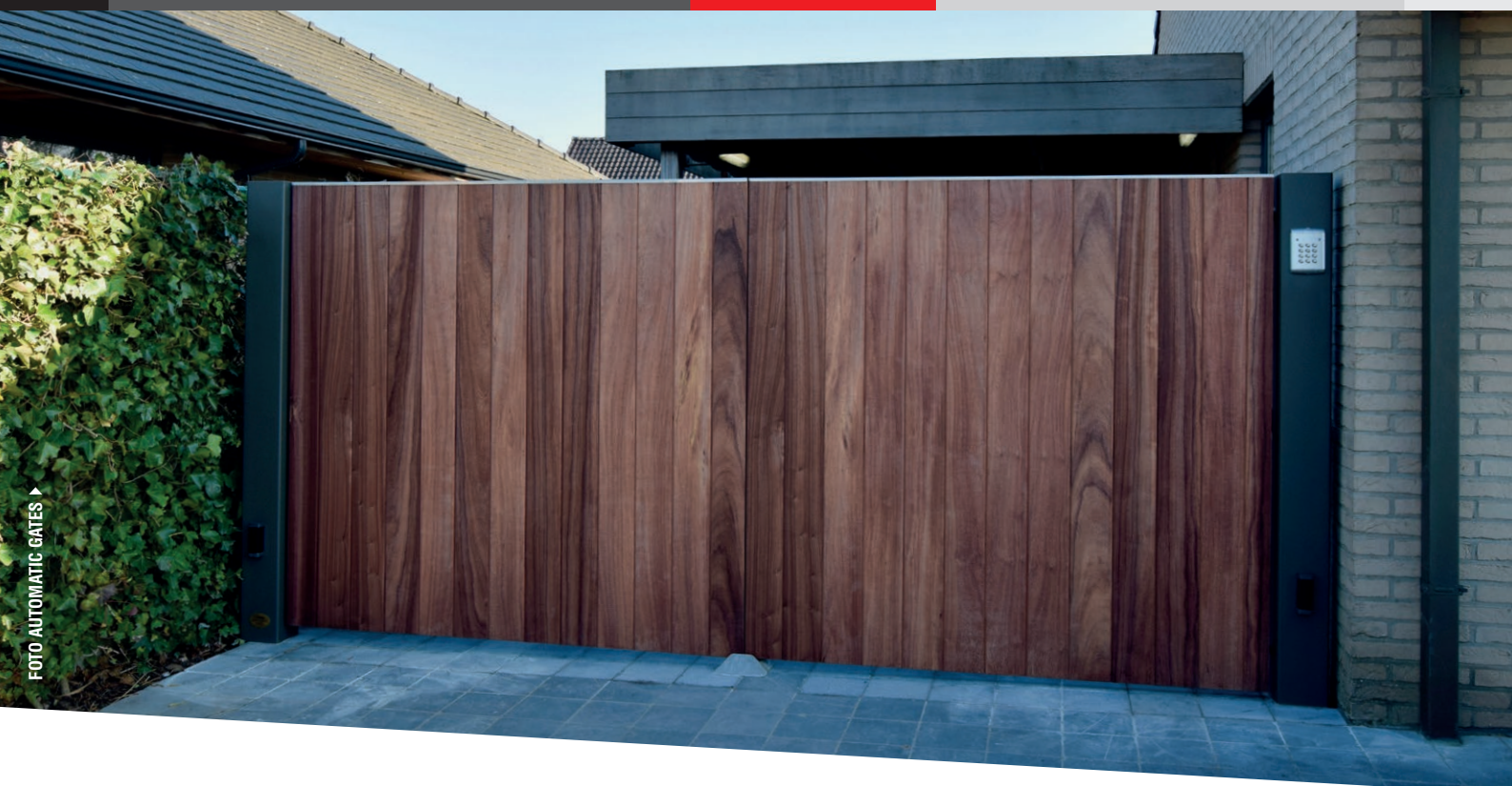


FOTO AUTOMATIC GATES ▶

Operatore elettromeccanico a 24Vdc con encoder, dedicato ai cancelli a battente di piccole dimensioni e peso. Adatto per un uso residenziale.

FACILE DA INSTALLARE

Grazie alle staffe regolabili senza necessità di saldare. La centralina di comando offre la funzione di completo auto-apprendimento.

SILENZIOSO E VELOCE

Realizzato con ingranaggi in acciaio, bronzo-alluminio e polimeri speciali. Grazie a questa combinazione si può gestire una velocità di movimento elevata e regolabile.

TECNOLOGICO E SICURO

Encoder di ultima generazione. Grazie alle centrali di comando GIBIDI con funzione di regolazione della sensibilità antischiacciamento integrata, si può raggiungere il massimo livello di sicurezza, come previsto dalla normativa EN 12453.

DESIGN

Il più compatto della sua categoria con un design affusolato e discreto che si adatta ad ogni tipo di cancello.

ANTI BLACK-OUT

Grazie al pratico kit di batterie opzionali è in grado di assicurare la funzionalità del cancello anche in caso di black-out.

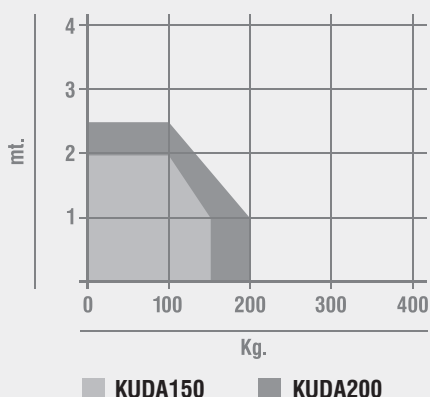
CARATTERISTICHE TECNICHE

	KUDA150	KUDA200
Utilizzo	RESIDENZIALE	RESIDENZIALE
Frequenza di utilizzo	INTENSIVO	INTENSIVO
Alimentazione motore	24 Vdc	24 Vdc
Potenza assorbita	100W	100W
Grado di protezione	IP44	IP44
Velocità dello stelo	20 mm/s	20 mm/s
Corsa max. stelo	360 mm	400 mm
Forza max. spinta	1000 N	1500 N
Regolazione della forza	ELETTRONICA	ELETTRONICA
Regolazione della velocità	SI **	SI **
Lunghezza max. anta	2 m *	2,5 m *
Temp. di funzionamento	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Encoder/Finecorsa	ENCODER	ENCODER
Lubrificazione	GRASSO GBD WH-01	GRASSO GBD WH-01
Peso operatore	4,5 Kg	5 Kg

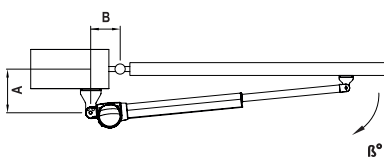
* in caso di applicazione su ante cieche/tamburate o superiori a 2,5 m, si consiglia l'uso di una elettroserratura

** tramite apposita apparecchiatura di comando: BE24

DIAGRAMMA DI APPLICAZIONE

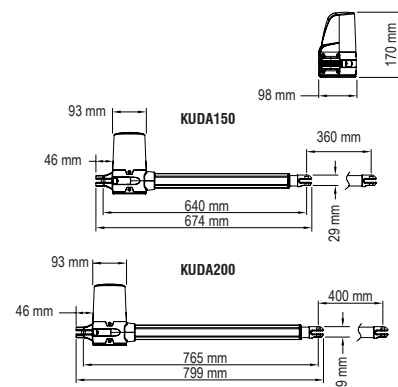


QUOTE D'INSTALLAZIONE



	B	A	B
KUDA150	90°	180	180
KUDA150	110°	160	160
KUDA200	90°	200	200
KUDA200	110°	190	190

DIMENSIONI





SWING GATE SYSTEMS.

G:B:D:
CREATIVE AUTOMATIONS

KUDA

24V

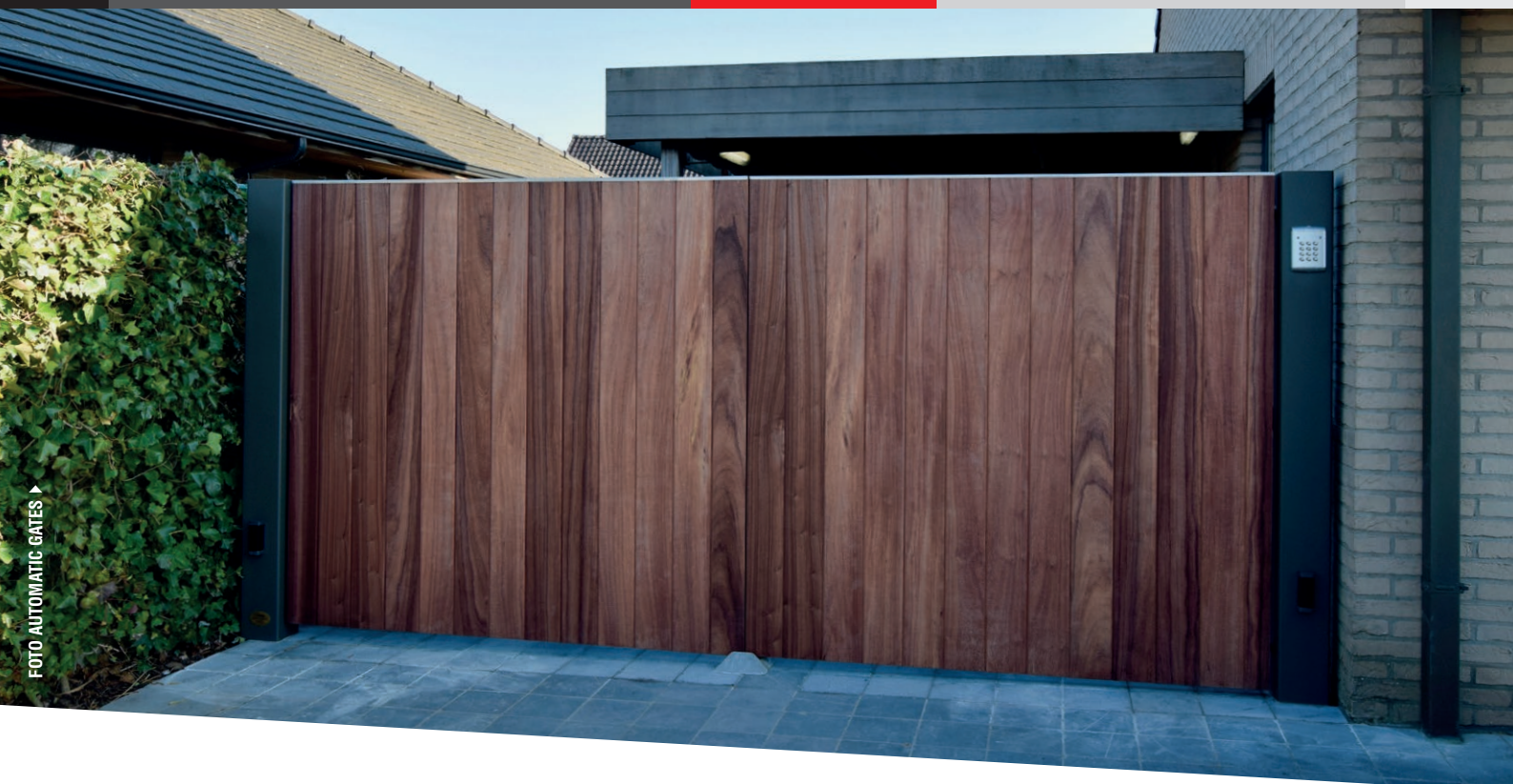


FOTO AUTOMATIC GATES ▶

Electromechanical operator in 24Vdc with encoder, for swinging gates of small size and weight, for residential use.

EASY TO INSTALL

Thanks to the adjustable brackets, that it is not necessary to weld. The control unit offers the complete self-learning function.

SILENT AND FAST

Made with gears in steel, bronze-aluminium and special polymers. This combination allows to manage a high and adjustable speed of movement.

TECHNOLOGICAL AND SAFE

Built-in cutting edge encoder technology. Thanks to the GIBIDI control unit provided with all the inputs for safety devices, included the encoder sensor for the adjustment of the integrated anti-crushing sensitivity it is possible to meet the highest safety level, as provided in EN 12453 standards.

DESIGN

The most compact of its category with a tapered and simple design, suitable for every kind of gate.

ANTI BLACK-OUT

By the practical optional battery kit, it can grant gate operation even in case of black-out.

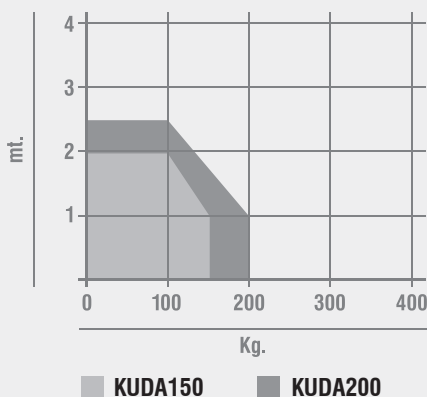
TECHNICAL FEATURES

	KUDA150	KUDA200
Type of use	RESIDENTIAL	RESIDENTIAL
Frequency of use	INTENSIVE	INTENSIVE
Motor power supply	24 Vdc	24 Vdc
Absorbed power	100W	100W
Protection degree	IP44	IP44
Rod speed	20 mm/s	20 mm/s
Max rod stroke	360 mm	400 mm
Max thrust force	1000 N	1500 N
Adjustable force	ELECTRONIC	ELECTRONIC
Adjustable speed	YES **	YES **
Max leaf width	2 m *	2,5 m *
Operating temperature	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Encoder/Limit switch	ENCODER	ENCODER
Type of lubrication	GREASE GBD WH-01	GREASE GBD WH-01
Weight of the unit	4,5 Kg	5 Kg

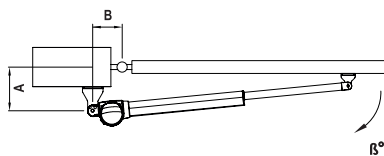
* In case of blind leaf or wind presence or leaf over 2.5m, the use of the electric lock is highly suggested

** by the use of the BE24 control board

APPLICATION DIAGRAM

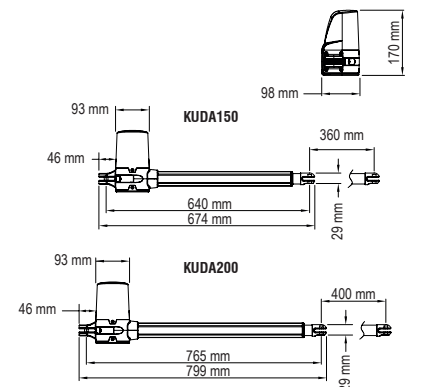


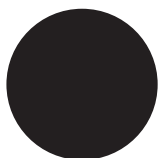
INSTALLATION MEASURES



	β	A	B
KUDA150	90°	180	180
KUDA150	110°	160	160
KUDA200	90°	200	200
KUDA200	110°	190	190

DIMENSIONS





SISTEMAS PARA
CANCELAS BATIENTES.

G:B:D:
CREATIVE AUTOMATIONS

KUDA

24V

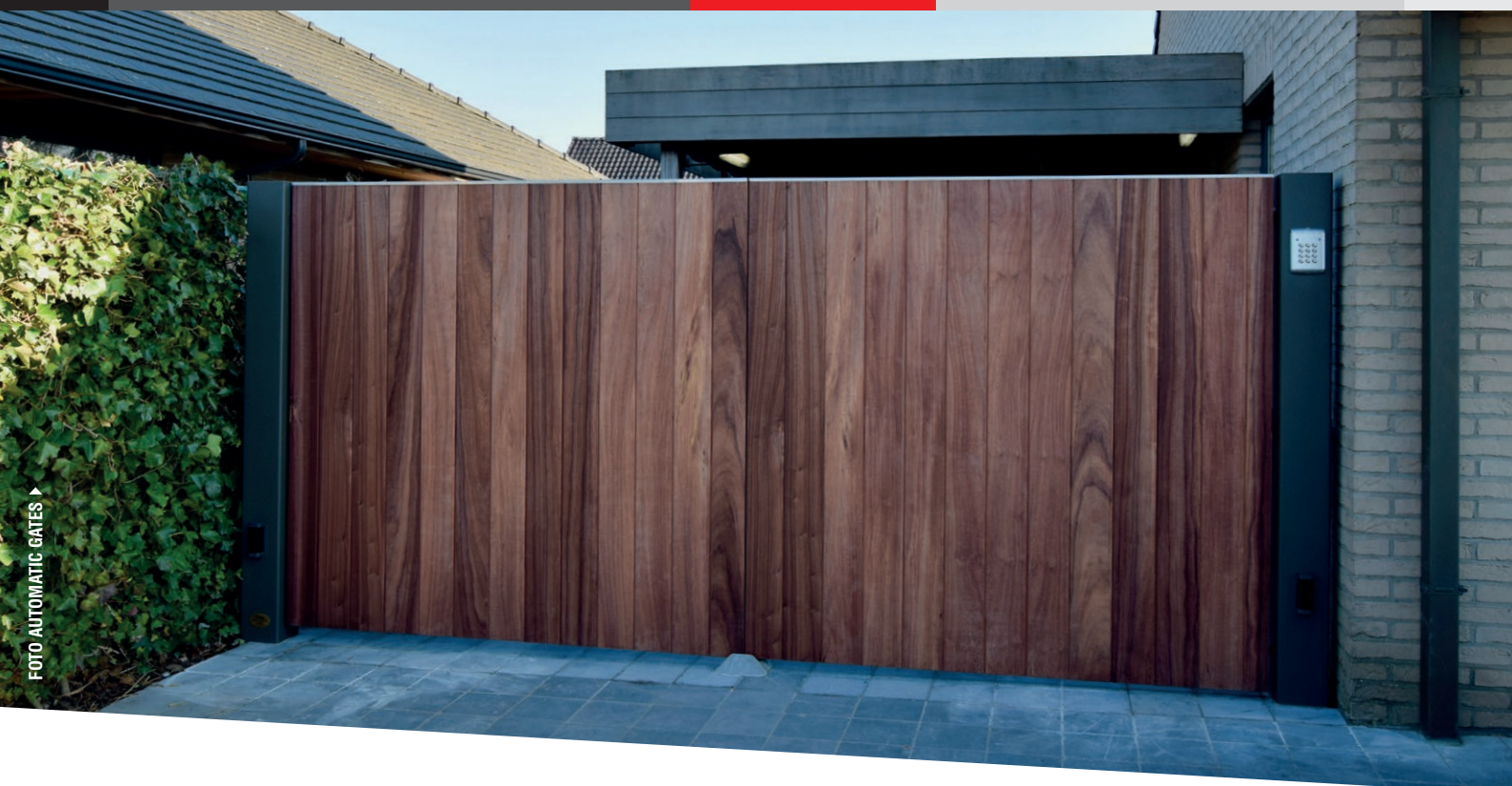


FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Operador electromecánico de 24Vdc con encoder, para cancelas batientes de pequeñas dimensiones y peso, para uso residencial.

FÁCIL INSTALACIÓN

Gracias a las abrazaderas regulables sin necesidad de soldar. La central de mando ofrece la función de completo autoaprendizaje.

SILENCIOSO Y RÁPIDO

Realizado con engranajes en acero, bronce-aluminio y polímeros especiales. Gracias a esta combinación se puede administrar una velocidad de movimiento elevada y regulable.

TECNOLÓGICO Y SEGURO

Encoder incorporado. Utilizado con central de mando GIBIDI proveída de todas las entradas para los dispositivos de seguridad, incluido el sensor encoder para el reglaje de la sensibilidad antiplastamiento integrada, se puede llegar al máximo nivel de seguridad, como previsto por la normativa EN 12453.

DESIGN

El más compacto de su categoría con un design ahusado y simple, que se puede adaptar a todo tipo de cancela.

ANTI BLACK-OUT

El práctico kit baterías opcionales asegura la funcionalidad de la cancela también en caso de black-out.

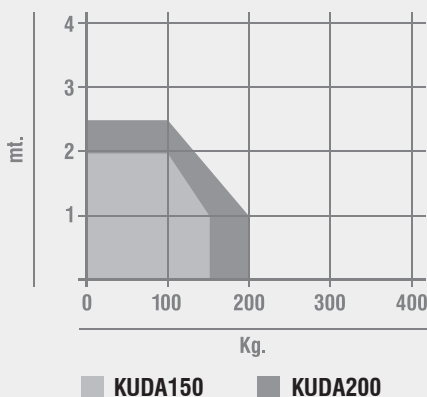
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	KUDA150	KUDA200
Uso	RESIDENCIAL	RESIDENCIAL
Frecuencia de uso	INTENSIVO	INTENSIVO
Alimentación del motor	24 Vdc	24 Vdc
Potencia absorbida	100W	100W
Grado de protección	IP44	IP44
Velocidad del vástago	20 mm/s	20 mm/s
Carrera máx vástago	360 mm	400 mm
Fuerza máx de empuje	1000 N	1500 N
Regulación fuerza	ELECTRÓNICA	ELECTRÓNICA
Regulación velocidad	SÍ **	SÍ **
Longitud máx puerta	2 m *	2,5 m *
Temp. de funcionamiento	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Encoder/Final de carrera	ENCODER	ENCODER
Tipo de lubricación	GRASA GBD WH-01	GRASA GBD WH-01
Peso del operador	4,5 Kg	5 Kg

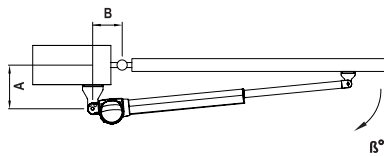
* En caso de aplicación en puertas ciegas o superiores a 2,5 m, se recomienda utilizar una electrocerradura

** Para central BE24

DIAGRAMA DE APLICACIÓN

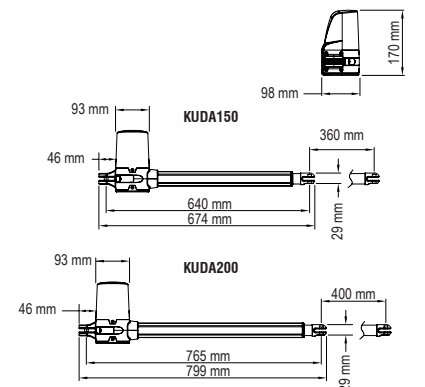


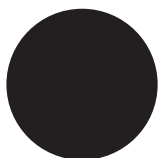
COTAS DE INSTALACIÓN



	B	A	B
KUDA150	90°	180	180
KUDA150	110°	160	160
KUDA200	90°	200	200
KUDA200	110°	190	190

DIMENSIONES





SYSTÈMES POUR
PORTAILS BATTANTS.

G:B:D:
CREATIVE AUTOMATIONS

KUDA

24V

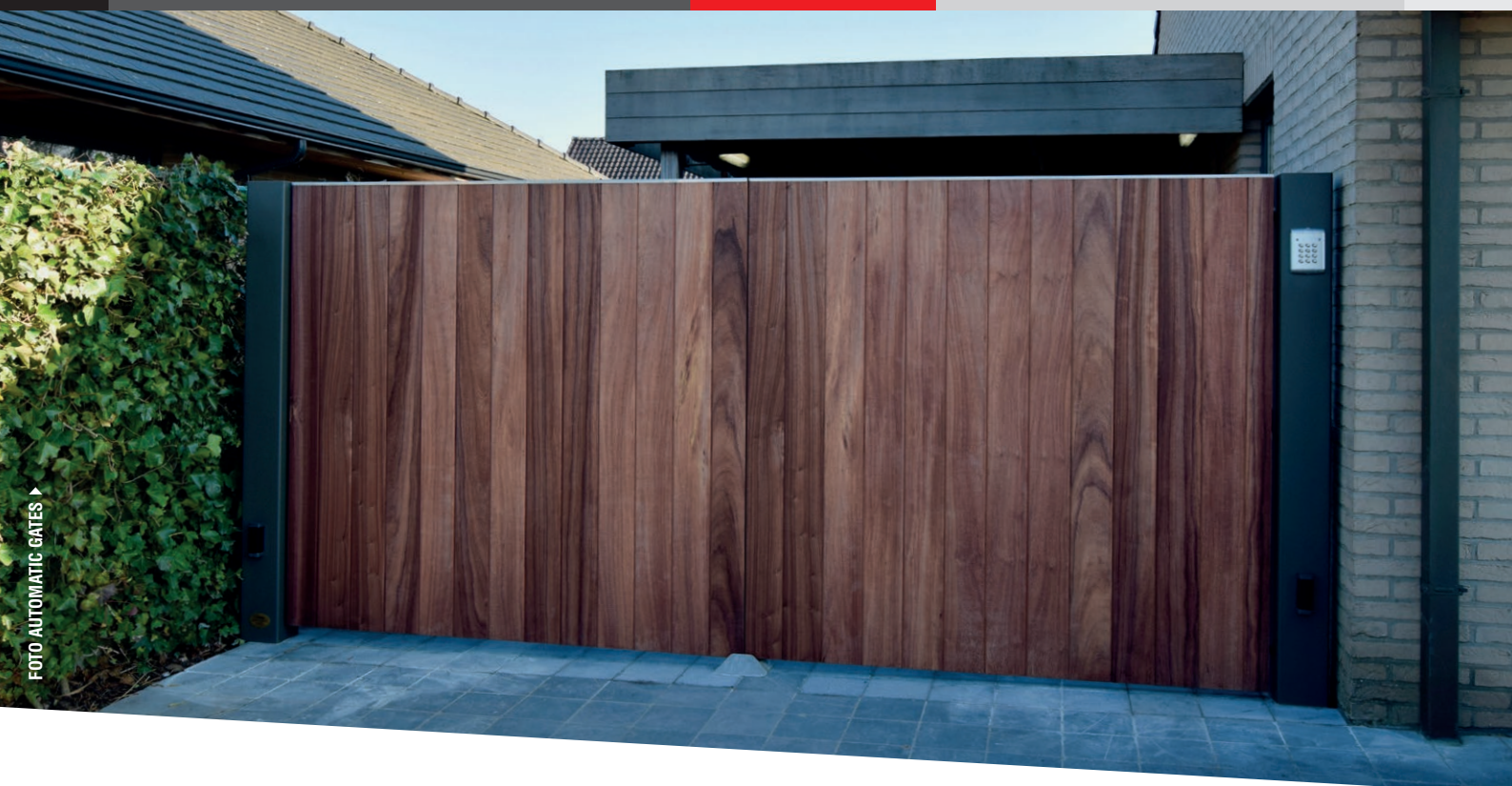


FOTO AUTOMATIC GATES ▶



Opérateur électromécanique en 24Vdc avec encodeur, pour portails battants de petits dimensions et poids, pour utilisation résidentielle.

FACILE A INSTALLER

Grâce aux brides réglables sans nécessité de souder. La platine de gestion offre la fonction d'auto-apprentissage complet.

SILENCIEUX ET RAPIDE

Réalisé avec engrenages en acier, bronze-aluminium et polymères spéciaux. Cette combinaison permet de gérer une vitesse de mouvement élevée et réglable.

TECHNOLOGIQUE ET SUR

Encodeur intégré. L'utilisation avec platine de gestion GIBIDI, pourvu de toutes les entrées pour les dispositifs de sécurité, inclus le senseur encodeur pour le réglage de la sensibilité anti-écrasement intégrée permet de rejoindre le plus haut niveau de sécurité, comme prévu par la norme EN 12453.

DESIGN

Le plus compact de son catégorie avec un design effilé et simple, apte pour tout type de portail.

ANTI BLACK-OUT

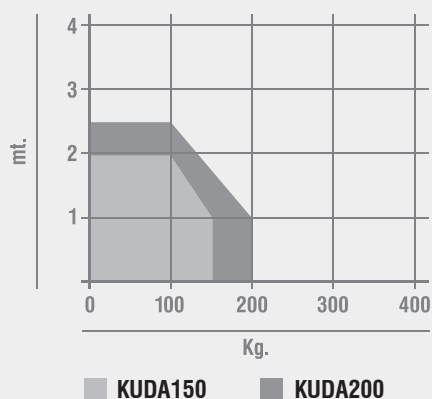
Le pratique kit batteries optionnel permet d'assurer la fonctionnalité du portail même en cas de black-out.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

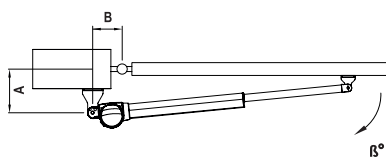
	KUDA150	KUDA200
Utilisation	RÉSIDENTIEL	RÉSIDENTIEL
Fréquence d'utilisation	INTENSIF	INTENSIF
Alimentation moteur	24 Vdc	24 Vdc
Puissance absorbée	100W	100W
Degré de protection	IP44	IP44
Vitesse de la tige	20 mm/s	20 mm/s
Course maxi tige	360 mm	400 mm
Force maxi poussé	1000 N	1500 N
Réglage de la force	ÉLECTRONIQUE	ÉLECTRONIQUE
Réglage de la vitesse	OUI **	OUI **
Longueur maxi porte	2 m *	2,5 m *
Température fonctionnement	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Encodeur / Fin de course	ENCODEUR	ENCODEUR
Type de lubrification	GRAISSE GBD WH-01	GRAISSE GBD WH-01
Poids de l'opérateur	4,5 Kg	5 Kg

* En cas d'application sur portes plaines ou supérieures à 2,5 m de largeur, il est conseillé d'installer une électroserrure
 ** par centrale BE24

DIAGRAMME D'APPLICATION



CÔTES D'INSTALLATION



	B	A	B
KUDA150	90°	180	180
KUDA150	110°	160	160
KUDA200	90°	200	200
KUDA200	110°	190	190

DIMENSIONS

