



• KUDA

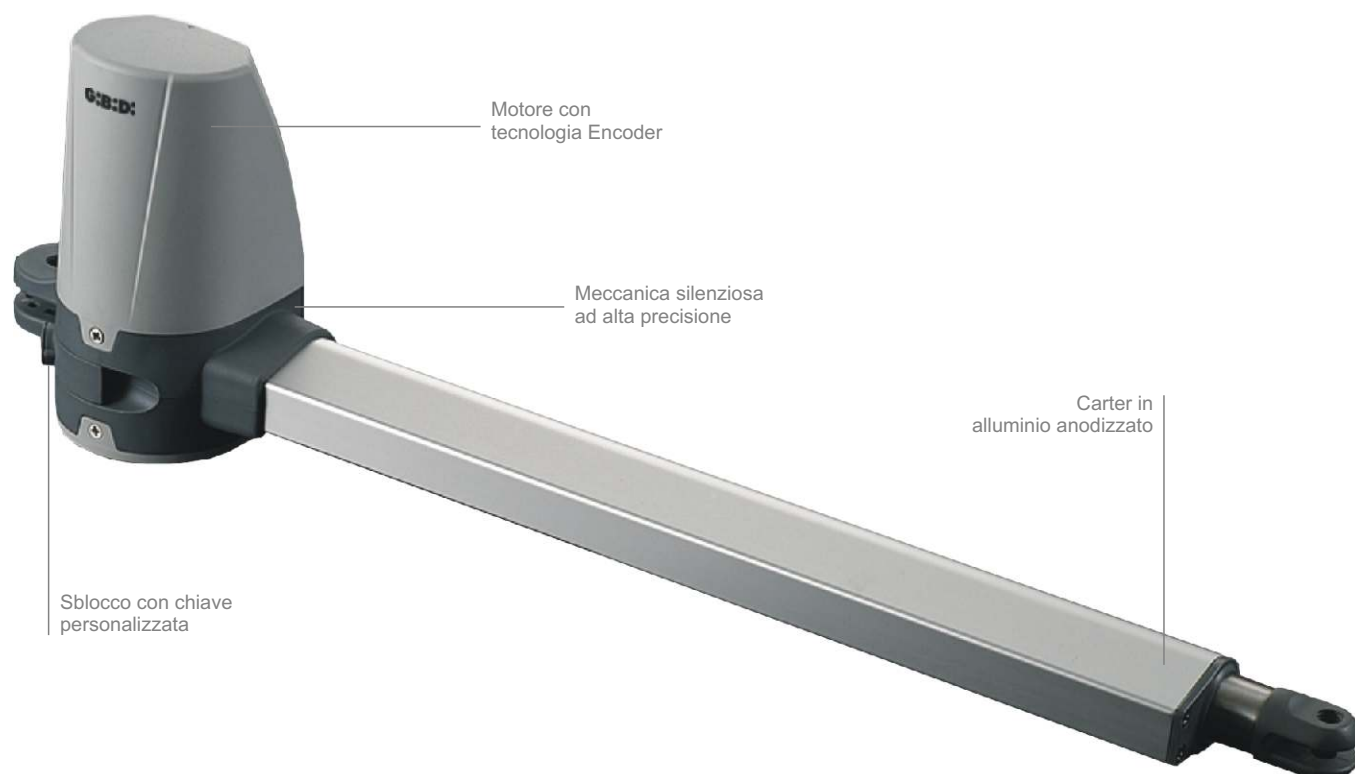
**Operatore
elettromeccanico
lineare irreversibile
per cancelli a battente**

KUDA è la nuova serie di operatori a 24Vdc con encoder, dedicato ai cancelli a battente. Il moderno design e le dimensioni contenute ne consentono l'installazione in tutti gli ambiti residenziali dove è necessario salvaguardare e valorizzare l'estetica del cancello. L'elevata qualità dei componenti utilizzati rende KUDA l'operatore più silenzioso di sempre. Il movimento, sempre fluido e veloce, risulta costantemente sotto controllo grazie alla

tecnologia ad encoder, mentre la funzione anti-schiacciamento integrata ne garantisce l'elevato grado di sicurezza.

KUDA è facile da installare, grazie alla semplice procedura di auto-apprendimento di cui è dotato. Allo stesso tempo, la tecnologia a 24Vdc lo rende adatto anche per usi intensivi.

Inoltre, il pratico kit di batterie opzionali è in grado di assicurare l'apertura e la chiusura del cancello anche in caso di prolungato black-out.



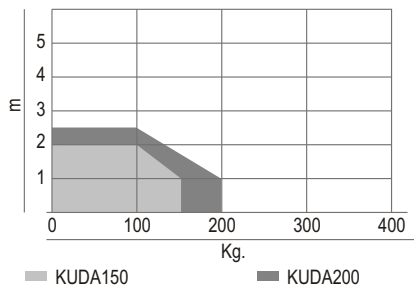


KUDA

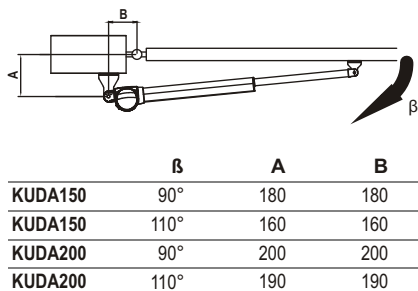
Dati tecnici	KUDA150	KUDA200
utilizzo	Residenziale	Residenziale
frequenza di utilizzo	Intensivo	Intensivo
alimentazione motore	24 Vdc	24 Vdc
potenza assorbita	100W	100W
grado di protezione	IP44	IP44
velocità dello stelo	20 mm/s	20 mm/s
corsa max. stelo	360 mm	400 mm
forza max. spinta	1000 N	1500 N
regolazione della forza	Elettronica	Elettronica
regolazione della velocità	SI **	SI **
lunghezza max. anta	2 m *	2,5 m *
temperatura di funzionamento	-20°C +60°C	-20°C +60°C
protezione termica	-	-
encoder	integrato nel motore	integrato nel motore
automazioni irreversibili	SI	SI

* 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: PC200

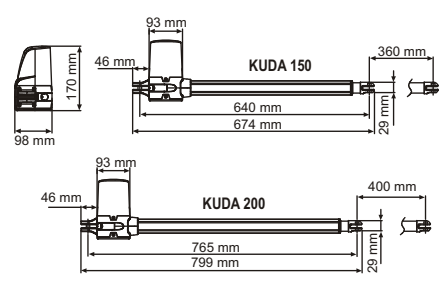
Diagramma di applicazione



Quote d'installazione



Dimensioni



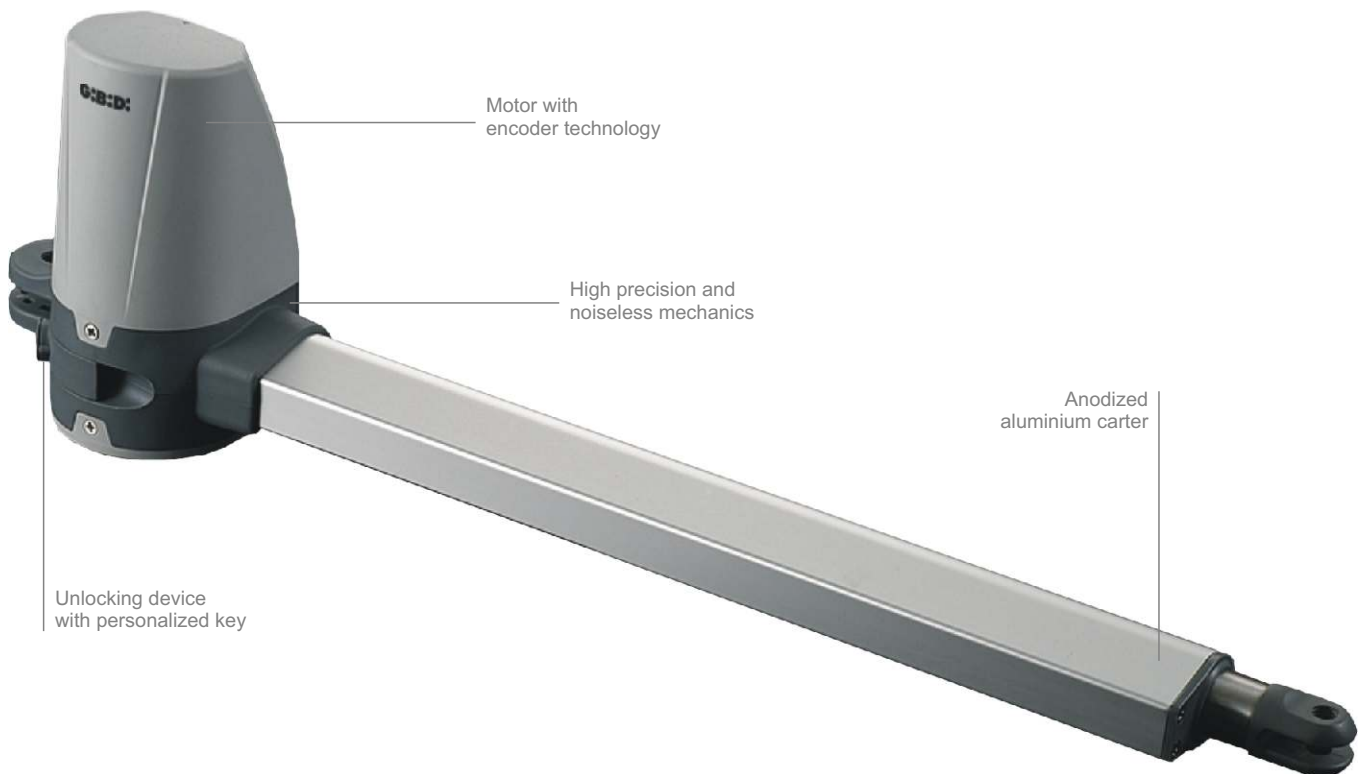


KUDA

Irreversible linear electromechanical operator for swing gates

KUDA is the new operator in 24Vdc with encoder for swinging gates. Its up-to-date design and its moderate dimensions allow to install it in all the residential ambits, where it is necessary to safeguard and set off the aesthetics of the gate. The high quality of its components makes KUDA the operator more noiseless than ever. Its movement, always fluent and fast, is constantly under control thanks to the encoder technology, as

the integrated anti-crushing function assures its high degree of safety. KUDA is easy to install, thanks to its simple self-programming procedure. At the same time, the technology at 24Vdc makes it suitable also for an intensive use. Moreover, the handy optional batteries kit can assure the opening and closing of the gate even in case of an extended black-out.





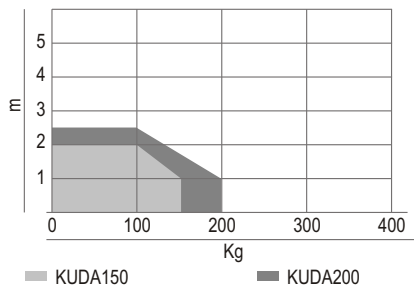
KUDA

Technical data	KUDA150	KUDA200
use	Residential	Residential
frequency of use	Intensive	Intensive
motor power supply	24 Vdc	24 Vdc
power absorbed	100W	100W
degree of protection	IP44	IP44
rod speed	20 mm/s	20 mm/s
maximum rod stroke	360 mm	400 mm
maximum thrust force	1000 N	1500 N
force regulation	Electronic	Electronic
speed regulation	YES **	YES **
maximum leaf length	2 m *	2,5 m *
operating temperature	-20°C +60°C	-20°C +60°C
thermal switch	-	-
encoder	built-in	built-in
irreversible automated devices	YES	YES

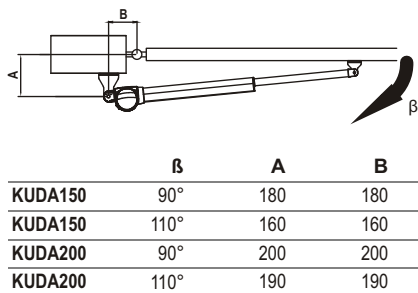
* in case of application on panelled / hollow-core leaves or longer than 2,5 m, we suggest the use of an electric lock

** by proper control unit: PC200

Application diagram



Installation positions



Dimensions

