

Dplus

AUTOMATION SYSTEMS



2026 / 2027

prodotti / products / productos / produits



Welcome to **DPlus**

Automation systems worldwide

- ▶ La qualità italiana è un pilastro su cui abbiamo scelto di investire, certi che sia la strategia vincente per offrire un servizio eccellente e duraturo. L'unione perfetta fra una squadra appassionata e la tecnologia più avanzata permette a **Dplus** di evolversi costantemente e di arricchire la propria gamma di prodotti per inserirsi al meglio in ogni contesto.
- ▶ Italian quality is a pillar on which we chose to invest, certain that it is the winning strategy to offer an excellent and lasting service. The perfect union between a passionate team and the most advanced technology allows **Dplus** to constantly evolve and enrich its products range, to fit perfectly into any context.
- ▶ La calidad italiana es un pilar en el que hemos elegido invertir, seguros de que es la estrategia ganadora para ofrecer un servicio excelente y duradero. La combinación perfecta entre un equipo apasionado y la tecnología más avanzada permite a **Dplus** evolucionar constantemente y enriquecer su gama de productos para adaptarse mejor a cada contexto.
- ▶ La qualité italienne est un pilier sur lequel nous avons choisi d'investir, sûrs que c'est la stratégie gagnante pour offrir un service excellent et durable. L'union parfaite entre une équipe passionnée et la technologie la plus avancée permet à **Dplus** d'évoluer constamment et d'enrichir sa gamme de produits pour s'adapter au mieux à chaque contexte.



HOOP
SMART HOME

Discover Hoop!

Our new smart home collection

- ▶ Scopri anche la nuova collezione **Hoop**:
 - ▶ Videocitofonia disponibile in 2 fili analogico, 4 fili HD, 2 fili BUS
 - ▶ Sistemi di Allarme Wireless, gestibili tramite smartphone, web, Alexa e Hey Google.Prodotti sicuri e facili da installare, con alti standard di qualità a **prezzi molto contenuti**.
- ▶ Discover also the new **Hoop** collection:
 - ▶ Video Intercom available in 2-wire analog, 4-wire HD, 2-wire BUS
 - ▶ Wireless Alarm Systems, manageable via smartphone, web, Alexa and Hey GoogleSafe and easy to install products, with high quality standards at **very low prices**.
- ▶ Descubre también la nueva colección **Hoop**:
 - ▶ Videotelefonía disponible en 2 hilos analógico, 4 hilos HD, 2 hilos BUS
 - ▶ Sistemas De Alarma Inalámbricos, gestionables a través de smartphone, web, Alexa y Hey GoogleProductos seguros y fáciles de instalar con altos estándares de calidad a **precios muy bajos**.
- ▶ Découvrez aussi la nouvelle collection **Hoop**:
 - ▶ Vidéophonie disponible en 2 fils analogique, 4 fils HD, 2 fils BUS
 - ▶ Systèmes D'alarme Sans Fil, gérables via smartphone, web, Alexa et Hey GoogleDes produits sûrs et faciles à installer avec des normes de qualité élevées à des **prix très bas**.

Hoop
SMART HOME

hoopsmarthome.com



Indice prodotti

Products index / Índice de productos / Index des produits

- ▶ | Motorizzazioni specifiche suddivise per diverse tipologie di apertura, funzioni e dimensioni
- ▶ | Specific solutions following different types of opening, functions and dimensions
- ▶ | Motores específicos para diferentes tipos de apertura, funciones y tamaños
- ▶ | Motorisations spécifiques divisées pour différents types d'ouverture, fonctions et tailles



Scorrevoli

Sliding gates / Portones corredizos / Portails coulissants

p. 06



Battenti

Swing gates / Portones batientes / Portails battants

p. 22



Porte basculanti

Garage doors / Puertas de garaje / Portes de garage

p. 36



Barriere

Barriers / Barreras vehiculares / Barrières

p. 44



Porte automatiche

Automatic sliding doors / Puertas automáticas / Portes automatiques

p. 52



Accessori

Accessories / Accesorios / Accessoires

p. 56

Scorrevoli

Sliding gates / Portones corredizos / Portails coulissants

- > Hak Speed
- > Kiko
- > City
- > Idea
- > Bull
- > Mega5
- > Accessories



> Hak Speed

110/230 Vac

CE
100%
produced
in Italy

Info / Overview

- ▶ Hak è un motoriduttore elettromeccanico veloce per cancelli scorrevoli fino a 600kg
- ▶ Hak is a speed electromechanical gear motor for sliding gates up to 600kg
- ▶ Hak es un motorreductor electromecanico rapido para portones corredizos hasta 600kg
- ▶ Hak est un opérateur électromécanique rapide pour portails coulissants jusqu'à 600kg



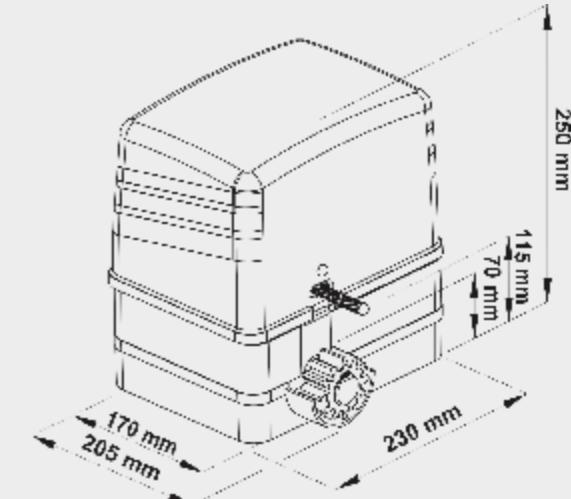
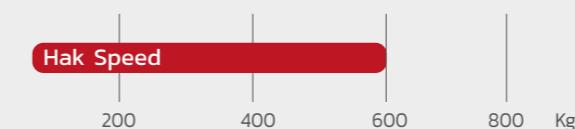
Specifiche / Specs

Hak Speed

Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac
Alimentazione / Power supply (motor)	230 Vac
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°
Peso massimo anta / Maximum leaf weight	600 Kg
Potenza / Power	250 W
Condensatore / Capacitor	10 µF
Manovra di emergenza / Mechanical unlock	With key
Grado di protezione / Protection's degree	IP 44
Peso motore / Weight	8 Kg
Velocità di apertura / Opening speed	20 m/min

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma Hak
- ▶ Maximum weight capacity of Hak Operators
- ▶ Peso máximo de los portones accionables por los motores de la gama Hak
- ▶ Poids maximum des portails entraînables par les opérateurs Hak



Listino prezzi / Price list



> Hak

Hak / 600Kg

► Motoriduttore 230Vac ► Centrale METRA230	► 230Vac Gear Motor ► Control unit METRA230	► Motorreductor de 230Vac ► Central de mando METRA230	► Opérateur à 230Vac ► Centrale de commande METRA230
---	--	--	---

Cod. 1900002 / € 520,00

> Hak Kit Small

► Motoriduttore 230 Vac ► Centrale METRA230 ► 2 telecomandi STAR2	► 230Vac Gear Motor ► Control unit METRA230 ► 2 Remotes STAR2	► Motorreductor de 230Vac ► Central de mando METRA230 ► 2 Mandos STAR2	► Opérateur à 230Vac ► Centrale de commande METRA230 ► 2 Télécommandes STAR2
---	---	--	--

Cod. 1900112 / € 540,00

> Hak Kit Top

► Motoriduttore 230 Vac ► Centrale METRA230 ► 2 telecomandi STAR2 ► REX20 fotocellule ► LUX lampeggiante	► 230Vac Gear Motor ► Control unit METRA230 ► 2 Remotes STAR2 ► REX20 photocells ► LUX flashing light	► Motorreductor de 230Vac ► Central de mando METRA230 ► 2 Mandos STAR2 ► REX20 fotocélulas ► LUX lámpara	► Opérateur à 230Vac ► Centrale de commande METRA230 ► 2 Télécommandes STAR2 ► REX20 photocellules ► LUX lampe clignotante
--	---	--	--

Cod. 1900212 / € 612,00



Info / Overview

- ▶ Kiko è un motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 600kg
- ▶ Kiko is an electromechanical gear motor for sliding gates up to 600kg
- ▶ Kiko es un motorreductor electromecánico para portones corredizos hasta 600kg
- ▶ Kiko est un opérateur électromécanique pour portails coulissants jusqu'à 600kg

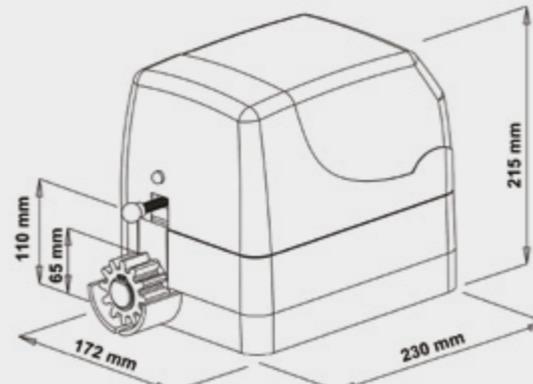
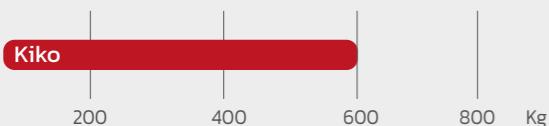


Specifiche / Specs

Alimentazione generale / Main power supply	Kiko
Alimentazione / Power supply (motor)	110/230 Vac
Temperatura di esercizio / Operating temperature	230 Vac
Peso massimo anta / Maximum leaf weight	-20° +55°
Potenza / Motor power	600 Kg
Condensatore / Capacitor	250 W
Manovra di emergenza / Mechanical unlock	10 µF
Grado di protezione / Protection's degree	With key
Peso motore / Weight	IP 44
Velocità di apertura / Opening speed	8 Kg
	10 m/min

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma Kiko
- ▶ Maximum weight capacity of Kiko operators
- ▶ Peso máximo de las puertas por los portones accionables de la gama Kiko
- ▶ Poids maximum des portails entraînables par les opérateurs Kiko



> Kiko

Kiko / 600Kg	Cod. 1022000 / € 396,00
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Motoriduttore 230Vac ▶ Centrale METRA230 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 230Vac Gear Motor ▶ Control unit METRA230

> Kiko Kit Small

Kiko / 600Kg	Cod. 1021000 / € 422,00
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Motoriduttore 230 Vac ▶ Centrale METRA230 ▶ 2 telecomandi STAR2 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 230Vac Gear Motor ▶ Control unit METRA230 ▶ 2 Remotes STAR2

> Kiko Kit Top

Kiko / 600Kg	Cod. 1020000 / € 482,00
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Motoriduttore 230 Vac ▶ Centrale METRA230 ▶ 2 Telecomandi STAR2 ▶ REX20 fotocellule ▶ LUX lampeggiante 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 230Vac Gear Motor ▶ Control unit METRA230 ▶ 2 Remotes STAR2 ▶ REX20 photocells ▶ LUX flashing light

▶ Opérateur à 230Vac

▶ Centrale de commande

▶ METRA230

▶ 2 Télécommandes STAR2

▶ REX20 photocellules

▶ LUX lámpara

> City

110/230 Vac - 24 Vdc



Info / Overview

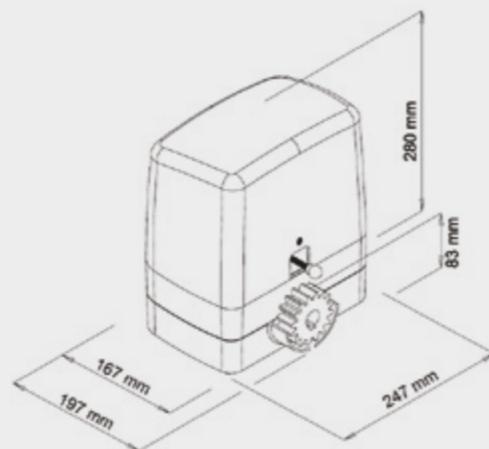
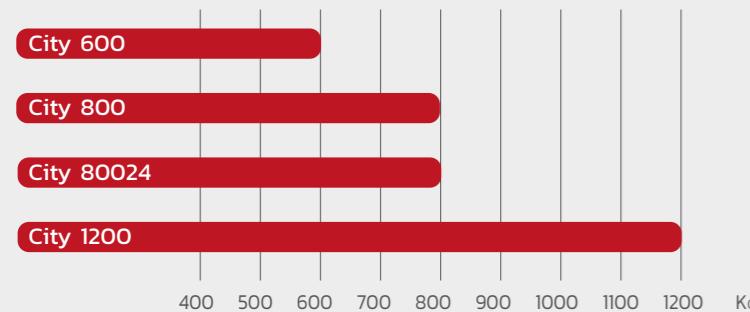
- IT** City è un motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli. Gamma motori con portate 600, 800, 1.200 kg (230 Vac) e 800 kg (24 Vdc)
- EN** City is an electromechanical gear operator for sliding gates. Range of models with 600, 800 and 1.200 kg capacity (230 Vac) and 800 kg (24 Vdc)
- ES** City es un motorreductor electromecánico para portones corredizos. Gama de motores para 600, 800, 1.200 kg (230 Vac) y 800 kg (24 Vdc)
- FR** City est un opérateur électromécanique pour portails coulissants. Gamme de moteurs: 600, 800, 1.200 kg (230 Vac) et 800 kg (24 Vdc)

Specifiche / Specs

	City 600	City 800	City 800 24	City 1200
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply (motor)	110/230 Vac 50/60 hz	110/230 Vac 50/60 hz	24 Vdc 50/60 Hz	110/230 Vac 50/60 hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°
Peso massimo cancello / Maximum gate weight	600 Kg	800 Kg	800 Kg	1200 Kg
Potenza / Rated power	300 W	320 W	50 W	340 W
Assorbimento / Absorbed power	1,8 A	2 A	4 A	2,2 A
Condensatore / Capacitor	10 µF	12,5 µF	-	16 µF
Grado di protezione / Protection's degree	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Peso motore / Weight	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg
Velocità di apertura / Opening speed	10 m/min	10 m/min	10 m/min	10 m/min

Capacità / Capacity

- Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma City
- Maximum weight capacity of City operators
- Peso máximo de los portones accionables por los motores de la gama City
- Poids maximum des portails entraînables



Listino prezzi / Price list



> City

City 600 / 600Kg

Cod. 1001000 / € 468,00

City 800 / 800Kg

Cod. 1101000 / € 514,00

City 1200 / 1.200Kg

Cod. 1201000 / € 561,00

City 24 (24Vdc) / 800Kg

Cod. 1241000 / € 557,00

- Motoriduttore a 230Vac e 24Vdc
- Centrale (METRA230 / METRA24) con ricevente incorporata

- 230Vac and 24Vdc Gear Motor
- Control unit (METRA230 / METRA24) with built-in receiver

- Motorreductor de 230Vac y 24Vdc
- Central de mando (METRA230 / METRA24) con receptor incorporado

- Opérateur à 230Vac et 24Vdc
- Centrale de commande (METRA230 / METRA24) avec récepteur incorporé

> City Kit Small

City 600 / 600Kg

Cod. 1001200 / € 500,00

City 800 / 800Kg

Cod. 1101200 / € 550,00

City 1200 / 1.200Kg

Cod. 1201200 / € 600,00

City 24 (24Vdc) / 800Kg

Cod. 1241200 / € 605,00

- Motoriduttore a 230Vac e 24Vdc
- Centrale (METRA230 / METRA24)
- 2 Telecomandi STAR2

- 230Vac and 24Vdc Gear Motor
- Control unit (METRA230 / METRA24)
- 2 Remotes STAR2

- Motorreductor de 230Vac y 24Vdc
- Central de mando (METRA230 / METRA24)
- 2 Mandos STAR2

- Opérateur à 230Vac et 24Vdc
- Centrale de commande (METRA230 / METRA24)
- 2 Télécommandes STAR2

> City Kit Top

City 600 / 600Kg

Cod. 1001211 / € 561,00

City 800 / 800Kg

Cod. 1101211 / € 617,00

City 1200 / 1.200Kg

Cod. 1201211 / € 673,00

City 24 (24Vdc) / 800Kg

Cod. 1241211 / € 671,00

- Motoriduttore a 230Vac e 24Vdc
- Centrale (METRA230 / METRA24)
- REX20 fotocellule
- LUX lampeggiante
- 2 Telecomandi STAR2

- 230Vac and 24Vdc Gear Motor
- Control unit (METRA230 / METRA24)
- REX20 photocells
- LUX flashing light
- 2 Remotes STAR2

- Motorreductor de 230Vac y 24Vdc
- Central de mando (METRA230 / METRA24)
- REX20 fotocélulas
- LUX lámpara
- 2 Mandos STAR2

- Opérateur à 230Vac et 24Vdc
- Centrale de commande (METRA230 / METRA24)
- REX20 photocélules
- LUX lámpa clignotante
- 2 Télécommandes STAR2

> Idea

110/230 Vac



100%
produced
in Italy



Info / Overview

- ▶ Idea è un motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli con riduzione in bagno d'olio. Gamma motori con portata 1.200kg, 1.600kg e 2.000Kg
- ▶ Idea is an electromechanical gear motor for sliding gates with gearing in oil bath. Range of operators 1.200kg, 1.600kg and 2.000Kg
- ▶ Idea es un motorreductor electromecánico para portones correderos con el reductor en baño de aceite. Gama de motores 1.200kg, 1.600kg y 2.000Kg
- ▶ Idea est un opérateur électromécanique pour portails coulissants avec engranages en bain d'huile. Gamme de moteurs 1.200kg, 1.600kg et 2.000Kg

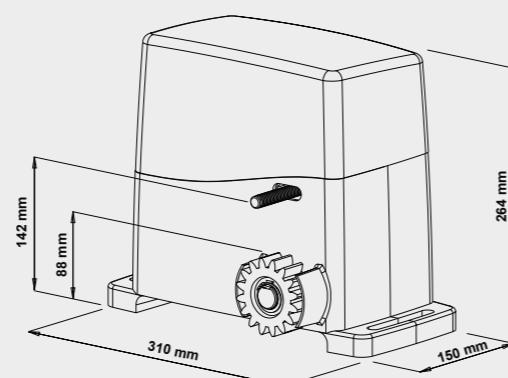
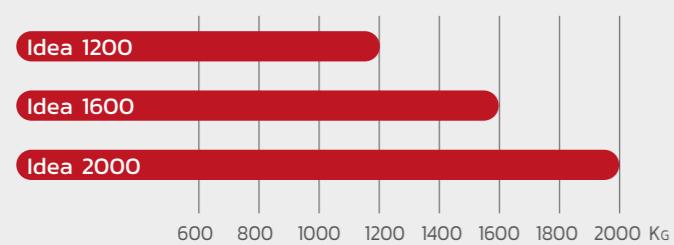


Specifiche / Specs

	Idea 1200	Idea 1600	Idea 2000
Alimentazione generale / Main power supply	230 Vac	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione / Power supply (motor)	230 Vac	110/230 Vac	110/230 Vac
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°
Peso massimo cancello / Maximum gate weight	1.200 Kg	1.600 Kg	2.000 Kg
Potenza / Rated power	330 W	360 W	400 W
Condensatore / Capacitor	16 µF	18 µF	-
Giri motore / Engine revolutions	1.400 RPM	1.400 RPM	1.400 RPM
Grado di protezione / Protection's degree	IP 44	IP 44	IP 44
Peso motore / Weight	13 Kg	13 Kg	13 Kg
Velocità di apertura / Opening speed	9,5 m/min	9,5 m/min	9,5 m/min

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma Idea
- ▶ Maximum weight capacity of Idea operators
- ▶ Peso máximo de los portones accionables por la gama Idea
- ▶ Poids maximum pour les opérateurs Idea



Listino prezzi / Price list

▶ ▶ ▶ ▶

> Idea

Idea 1200 Oil / 1.200Kg Cod. 1403010 / € 677,00

Idea 1600 Oil / 1.600Kg Cod. 1402000 / € 699,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale METRA230 | ▶ Control unit METRA230 | ▶ Central de mando METRA230 | ▶ Centrale de commande METRA230 |

Idea 2000 Oil (Inverter) / 2.000Kg Cod. 1402030 / € 951,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 110/230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 110/230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 110/230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale INVER23 | ▶ Control unit INVER23 | ▶ Central de mando INVER23 | ▶ Centrale de commande INVER23 |

> Idea Kit Small

Idea 1200 Oil / 1.200Kg Cod. 1403210 / € 710,00

Idea 1600 Oil / 1.600Kg Cod. 1402200 / € 732,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale METRA230 | ▶ Control unit METRA230 | ▶ Central de mando METRA230 | ▶ Centrale de commande METRA230 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remotes STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |

Idea 2000 Oil (Inverter) / 2.000Kg Cod. 1402230 / € 987,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 110/230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 110/230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 110/230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale INVER23 | ▶ Control unit INVER23 | ▶ Central de mando INVER23 | ▶ Centrale de commande INVER23 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remotes STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |

> Idea Kit Top

Idea 1200 Oil / 1.200Kg Cod. 1403311 / € 783,00

Idea 1600 Oil / 1.600Kg Cod. 1402211 / € 805,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale METRA230, | ▶ Control unit METRA230 | ▶ Central de mando METRA230 | ▶ Centrale de commande METRA230 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remotes STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |
| ▶ REX20 photocellule | ▶ REX20 photocellules | ▶ REX20 fotocelulas | ▶ REX20 photocellules |
| ▶ LUX lampeggiante | ▶ LUX flashing light | ▶ LUX lámpara | ▶ LUX lampe clignotante |

Idea 2000 Oil (Inverter) / 2.000Kg Cod. 1402231 / € 1.068,00

- | | | | |
|--|--|---|--|
| ▶ Motoriduttore 110/230Vac con riduzione in bagno d'olio | ▶ 230Vac Gear motor with oil bath clutch | ▶ Motorreductor de 110/230Vac con reducir en bano de aceite | ▶ Opérateur à 110/230Vac avec engranages en bain d'huile |
| ▶ Centrale INVER23 | ▶ Control unit INVER23 | ▶ Central de mando INVER23 | ▶ Centrale de commande INVER23 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remotes STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |
| ▶ REX20 photocellule | ▶ REX20 photocellulas | ▶ REX20 fotocelulas | ▶ REX20 photocellulas |
| ▶ LUX lampeggiante | ▶ LUX flashing light | ▶ LUX lámpara | ▶ LUX lampe clignotante |

Info / Overview

- ▶ Bull è un motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli con riduzione in bagno d'olio. Gamma motori con portata 2.200kg monofase e 2.500kg trifasico
- ▶ Bull is an electromechanical gear motor for sliding gates with an oil bath clutch. Range of operators 2.200kg single phase and 2.500kg three phase
- ▶ Bull es un motorreductor electromecánico para portones correderos con el reductor en baño de aceite. Gama de motores 2.200kg monofásico y 2.500kg trifásico phase
- ▶ Bull est un opérateur électromécanique pour portails coulissants avec engrangements en bain d'huile. Gamme de moteurs 2.200kg monophasé et 2.500kg triphasé



Specifiche / Specs

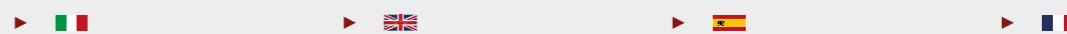
	Bull 110/230	Bull Inverter	Bull 380
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 V 50/60 Hz	110/230 V 50/60 Hz	380 V 50/60 Hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°
Peso massimo anta / Maximum leaf weight	2.200 Kg	2.200 Kg	2.500 Kg
Potenza motore / Rated power	700/650 W	700/650 W	950 W
Condensatore / Capacitor	80/25 µF	80/25 µF	-
RPM / RPM	1.400	1.400	1.400
Pignone / Pinion	Mod4 Z16	Mod4 Z16	Mod4 Z16
Grado di protezione / Protection's degree	IP 44	IP 44	IP 44
Peso motore / Weight	20 Kg	20 Kg	20 Kg
Lubrificazione / Lubrication	Oil	Oil	Oil
Velocità di apertura / Opening speed	9,6 m/min	17 m/min	9,6 m/min
Uso / Use	Intensive	Intensive	Intensive

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma City
- ▶ Maximum weight capacity of City operators
- ▶ Peso máximo de los portones accionables por la gama City
- ▶ Poids maximum des portails entraînables



Listino prezzi / Price list



> Bull

Bull 2200 110V-230V / 2.200Kg	Cod. 1501000 / € 990,00
Bull 2500 380V (3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701000 / € 1.320,00
Bull 2500 230V (Inverter 3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701099 / € 1.526,00

- ▶ Motoriduttore 110/230/380Vac con riduzione in bagno d'olio
- ▶ Centrale METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 110/230/380Vac Gear motor with oil bath clutch
- ▶ Control unit METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ Motorreductor 110/230/380Vac con reductor en baño de aceite
- ▶ Central de mando METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ Opérateur 110/230/380Vac avec engrangements en bain d'huile
- ▶ Centrale de commande METRA / FORCE 380 / FORCE 380i

> Bull Kit Small

Bull 2200 110V-230V / 2.000Kg	Cod. 1501200 / € 1.058,00
Bull 2500 380V (3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701200 / € 1.388,00
Bull 2500 230V (Inverter 3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701299 / € 1.594,00

- ▶ Motoriduttore 110/230/380Vac con riduzione in bagno d'olio
- ▶ Centrale METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Telecomandi Star2
- ▶ 110/230/380Vac Gear motor with oil bath clutch
- ▶ Control unit METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ Motorreductor 110/230/380Vac con reductor en baño de aceite
- ▶ Central de mando METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ Opérateur 110/230/380Vac avec engrangements en bain d'huile
- ▶ Centrale de commande METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Télécommandes STAR2

> Bull Kit Top

Bull 2200 110V-230V / 2.200Kg	Cod. 1501211 / € 1.174,00
Bull 2500 380V (3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701211 / € 1.504,00
Bull 2500 230V (Inverter 3-phase) / 2.500Kg	Cod. 1701211 / € 1.710,00

- ▶ Motoriduttore 110/230/380Vac con riduzione in bagno d'olio
- ▶ Centrale METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Telecomandi Star2
- ▶ REX20 fotocellule
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ 110/230/380Vac Gear motor with oil bath clutch
- ▶ Control unit METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX flashing light
- ▶ Motorreductor 110/230/380Vac con reductor en baño de aceite
- ▶ Central de mando METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ REX20 fotocélulas
- ▶ LUX lámpara
- ▶ Opérateur 110/230/380Vac avec engrangements en bain d'huile
- ▶ Centrale de commande METRA / FORCE 380 / FORCE 380i
- ▶ 2 télécommandes STAR2
- ▶ REX20 photocellules
- ▶ LUX lámpara clignotante

> Mega5

400 Vac



100%
produced
in Italy



Info / Overview

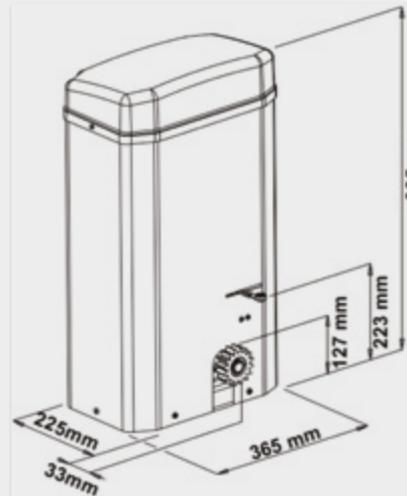
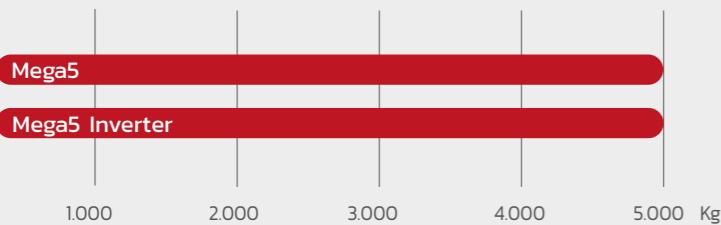
- ▶ Mega5 è un motoriduttore elettromeccanico trifase per cancelli scorrevoli ad uso industriale per aperture fino a 5.000 kg
- ▶ Mega5 is an electromechanical three-phase gear motor designed for industrial applications, holds up to 5.000 kg
- ▶ Mega5 es un motorreductor electromecánico trifásico para portones corredivos de uso industrial abre puertas correderas hasta 5.000 kg
- ▶ Mega5 est un motorréducteur électromécanique triphasé pour portails coulissants à usage industriel. Il ouvre portails coulissants jusqu'à 5.000 kg

Specifiche / Specs

	Mega5	Mega5 Inverter
Alimentazione generale / Main power supply	400 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply	400 Vac 50/60 Hz	400 Vac 50/60 Hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +75°	-20° +55°
Peso massimo anta / Maximum leaf weight	5.000 Kg	5.000 Kg
Potenza motore / Power motor	750 W	750 W
Pinione / Pinion	Z 20	Z 20
Grado di protezione / Protection's degree	IP 54	IP 54
Peso motore / weight	40 Kg	40 Kg
Lubrificazione / Lubrication	Oil	Oil

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma Mega5
- ▶ Maximum weight capacity of Mega5 operators
- ▶ Peso máximo de los portones accionables por la gama Mega5
- ▶ Poids maximum des portails entraînables par les opérateurs Mega5



Listino prezzi / Price list



> Mega5

Mega5 / 5.000Kg

Cod. 1801000 / € 2.860,00

Mega5 (inverter) / 5.000Kg

Cod. 1801099 / € 3.135,00

- | | | | |
|-------------------------------------|---|---|---|
| ▶ Motoriduttore portata 5.000 Kg | ▶ Gear motor up to 5.000 kg weight capacity | ▶ Motorreductor portada de 5.000 kg | ▶ Opérateur jusqu' à 5.000 kg |
| ▶ Centralina FORCE 380 / FORCE 380i | ▶ Control unit FORCE 380 / FORCE 380i | ▶ Central de mando FORCE 380 / FORCE 380i | ▶ Centrale de commande FORCE 380 / FORCE 380i |
| ▶ Elettrofreno | ▶ Electrobrake | ▶ Electrofreno | ▶ Électrofrein |
| ▶ Sblocco meccanico | ▶ Mechanical release | ▶ Desbloqueo mecànic | ▶ Déverouillage mécanique |
| ▶ Motore 400V trifase | ▶ Three-phase 400V motor | ▶ Motor 400V trifásico | ▶ Moteur 400V triphasé |

Listino prezzi / Price list



> Accessori

CN / 800kg

- ▶ Cremagliera in nylon portata 800kg
- ▶ Confezione 10x1m
- ▶ Nylon rack for max 800kg gate
- ▶ Pack of 10x1m

Cod. 9800000 / € 17,00

- ▶ Cremallera en nylon capacidad 800kg
- ▶ Confección 10x1m
- ▶ Cremallera en nylon jusqu' à 800 kg
- ▶ Pack de 10x1m

C12 / 30 x 12 x 1000

- ▶ Cremagliera in metallo,
- ▶ Confezione 4x1m
- ▶ Iron rack
- ▶ Pack of 4x1m

Cod. 9820000 / € 22,00

- ▶ Cremallera en metal
- ▶ Confección 4x1m
- ▶ Cremallera en fer
- ▶ Pack de 4x1m

C22 / 22 x 22 x 2000

- ▶ Cremagliera in metallo
- ▶ Min. 10m
- ▶ Iron rack
- ▶ Min. 10m

Cod. 9830000 / € 24,00

- ▶ Cremallera en metal
- ▶ Min. 10m
- ▶ Cremallera en fer
- ▶ Min. 10m

Metra 230 / 230Vac

- ▶ Centrale con rallentamenti in apertura/chiusura regolabili
- ▶ Ricevente integrata
- ▶ Control unit with adjustable speed on opening/ closing
- ▶ Built-in receiver
- ▶ Central de mando con ralentizaciones en apertura/cierre
- ▶ Receptor incorporado
- ▶ Centrale de commande avec ralentissements ouverture/fermeture
- ▶ Récepteur incorporé

Cod. 8010000 / € 209,00

Metra B 230 / 230Vac

- ▶ Centrale con rallentamenti in apertura/chiusura regolabili
- ▶ Ricevente integrata
- ▶ Per motore Bull 230v
- ▶ Control unit with adjustable speed on opening/ closing
- ▶ Built-in receiver
- ▶ For Bull 230v operator
- ▶ Central de mando con ralentizaciones en apertura/cierre
- ▶ Receptor incorporado.
- ▶ Por motoreduceur Bull 230v
- ▶ Centrale de commande avec ralentissements ouverture/fermeture
- ▶ Récepteur incorporé
- ▶ Pour opérateur Bull 230v

Cod. 8011000 / € 209,00

Metra 24 / 24Vdc

- ▶ Centrale con rallentamenti in apertura/chiusura
- ▶ Ricevente e carica batterie integrati con memoria per 254 telecomandi
- ▶ Control unit with adjustable speed on opening/ closing
- ▶ Built-in receiver & battery charger with memory up to 254 remotes
- ▶ Central de mando con ralentizaciones en apertura/cierre
- ▶ Receptor y cargabaterias con memoria de 254 mandos
- ▶ Centrale de commande avec ralentissements ouverture/fermeture,
- ▶ Récepteur et chargeur de batterie - mémoire jusqu' à 254 émetteurs

Cod. 8015000 / € 218,00

INVER23 / 800kg

- ▶ Centrale elettronica 110/230Vac per scorrevoli con tecnologia inverter (City e Idea)
- ▶ 110/230Vac electronic control unit for sliding automation with inverter tech. (City and Idea)

Cod. 8017000 / € 314,00

- ▶ Central de mando 110/230Vac para portones correderos con inverter (City et Idea)
- ▶ Centrale électronique 110/230Vac pour portails coulissants avec inverter (City y Idea)

FORCE 380 / 380Vac

- ▶ Centrale elettronica 380Vac a microprocessore per automazioni scorrevoli a motori trifase
- ▶ Electronic control unit 380Vac with microprocessor for three-phase motor sliding gates

Cod. 8018000 / € 374,00

- ▶ Central de mando electrónico 380Vac con microprocesor para controlar automatismos trifasicos para portones correderos
- ▶ Centrale électronique 380Vac à microprocesseur pour la gestion de portails coulissants avec moteurs à trois phases

Listino prezzi / Price list



> Accessori

FORCE 380i / 380Vac (Inverter)

- ▶ Centrale elettronica 380Vac con microprocessore per automazioni scorrevoli a motori trifase con tecnologia inverter
- ▶ Electronic control unit 380Vac with microprocessor for three-phase motor sliding gates with inverter technology

Cod. 8018500 / € 594,00

- ▶ Central electrónica 380Vac con microprocesador para controlar automatismos trifásicos para portones correderos con tecnología inverter
- ▶ Centrale électrique 380Vac avec microprocesseur pour la gestion de portails coulissants avec moteurs à trois phases avec inverter technologie

Kit ENCODER CITY series

- ▶ Kit ENCODER per serie CITY
- ▶ Kit ENCODER for CITY series
- ▶ Kit ENCODER para la serie CITY

Cod. 9110000 / € 28,00

Kit BAT24

- ▶ Kit batterie: 2 batterie 12Vdc - 1,2A completo di cavi
- ▶ Back-up battery kit: 2 batteries 12Vdc - 1,2A with wiring
- ▶ Kit de 2 baterias de respaldo 12Vdc - 1,2A con cables

Cod. 8015240 / € 83,00

- ▶ Kit batteries: 2 batteries 12Vdc - 1,2A avec câbles

Battenti

Swing / Batiente / Battant

- > Simply
- > Idra
- > Sub
- > Arm
- > Logo
- > Accessories



04

> Simply

110/230 Vac - 24 Vdc

CE
100%
produced
in Italy

Info / Overview

- ▶ Simply è un attuatore lineare elettromeccanico per l'apertura di ante battenti residenziali, max 4m / anta
- ▶ Simply is an electromechanical operator for opening residential swing gates, max 4m / leaf
- ▶ Simply es un accionador electromecánico para abrir hojas de portones de uso residencial, max 4m / hoja
- ▶ Simply est un opérateur linéaire électromécanique pour automatisation de vantaux battants d'un usage résidentiel, max 4m / vantail

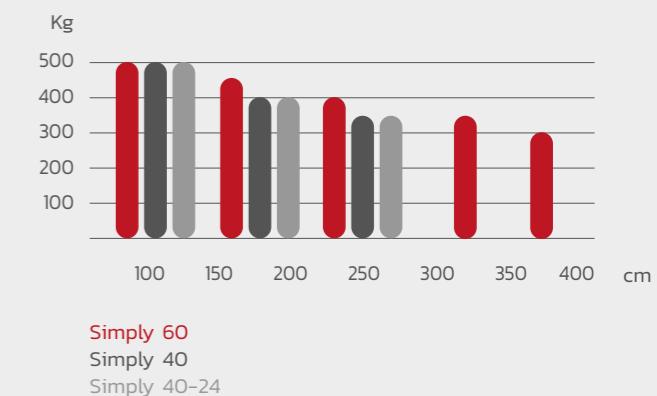
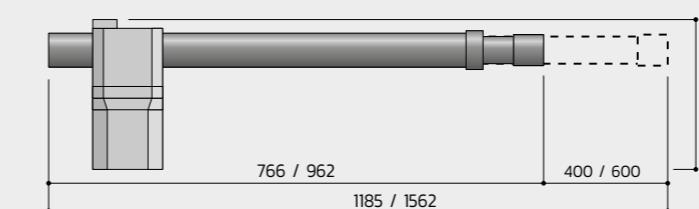


Specifiche / Specs

	Simply 40-SX/DX	Simply 60-SX/DX	Simply 40-24-SX/DX
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply (motor)	110/230 Vac 50/60 Hz	110/230 Vac 50/60 Hz	24 Vdc
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°
Dimensioni massime anta / Maximum gate length	Vedere grafico / See graph	Vedere grafico / See graph	Vedere grafico / See graph
Spinta / Torque force	1600 N	1600 N	1400 N
Potenza / Rated power	300 W	320 W	74 W
Condensatore / Capacitor	8 µF	8 µF	-
Cicli di lavoro / Cycles per hour	50%	40%	80%
Corsa / Usable stroke	400 mm	600 mm	400 mm
Grado di protezione / Protection's degree	IP 54	IP 54	IP 54
Peso motore / Weight	5,8 Kg	6,0 Kg	6,0 Kg
Tempo di apertura / Opening speed	19 Sec	25 Sec	17 Sec
Lubrificazione / Lubrication	Oil	Oil	Oil

Capacità / Capacity

- ▶ Dimensioni massime dell'anta per cancelli Simply
- ▶ Maximum leaf dimensions for Simply operators
- ▶ Tamaño máximo de la hoja accionable por los motores de la gama Simply
- ▶ Dimensions maximum du vantail pour les opérateurs Simply



Listino prezzi / Price list



> Simply

Simply 40 / 230Vac - max 200cm	Cod. 2000000 / € 303,00
Simply 60 / 230Vac - max 400cm	Cod. 2050000 / € 330,00
Simply 24 / 24Vdc - max 200cm	Cod. 2240000 / € 330,00

- ▶ Attuatore elettromeccanico 230Vac / 24Vdc
- ▶ Electro-mechanical operator 230Vac / 24Vdc
- ▶ Operador electromecánico 230Vac / 24Vdc
- ▶ Opérateur électromécanique 230Vac / 24Vdc

> Simply Kit Small

Simply 40 / Max 200cm	Cod. 2001200 / € 673,00
Simply 60 / Max 400cm	Cod. 2051200 / € 717,00
Simply 24 / Max 200cm	Cod. 2241200 / € 818,00

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ 2 Operators 230Vac
- ▶ Control unit CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ Mounting kit
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central de mando CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ Kit de anclajes
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ Kit de montage

> Simply Kit Top

Simply 40 / Max 200cm	Cod. 2001211 / € 722,00
Simply 60 / Max 400cm	Cod. 2051211 / € 766,00
Simply 24 / Max 200cm	Cod. 2241211 / € 867,00

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ REX20 fotocellule
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ 2 Operators 230Vac
- ▶ Control unit CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ Mounting kit
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX flashing light
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central de mando CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ Kit de anclajes
- ▶ REX20 fotocélulas
- ▶ LUX lámpara
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230 / CLIMA24
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ Kit de montage
- ▶ REX20 photocellules
- ▶ LUX lampe clignotante

Automations that integrate with each person's habits, while respecting and safeguarding the environment

Automazioni che si integrano con le abitudini di ogni persona, con rispetto e salvaguardia dell'ambiente

Automatismos que se integra con los hábitos de cada persona, respetando y salvaguardando el medio ambiente

Automatismes qui s'intègrent avec les habitudes de chaque personne, dans le respect et la sauvegarde de l'environnement



> Idra

110–230 Vac

Info / Overview

- ▶ Idra è un operatore idraulico per cancelli ad ante battenti
- ▶ Idra is an hydraulic operator for swing gates
- ▶ Idra es un operador hidráulico para portones batientes
- ▶ Idra est un opérateur hydraulique pour portails battants

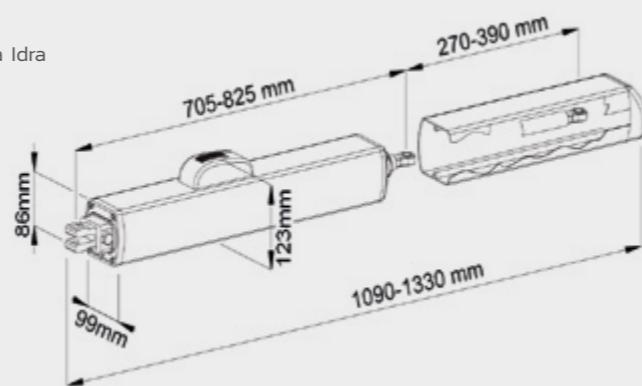
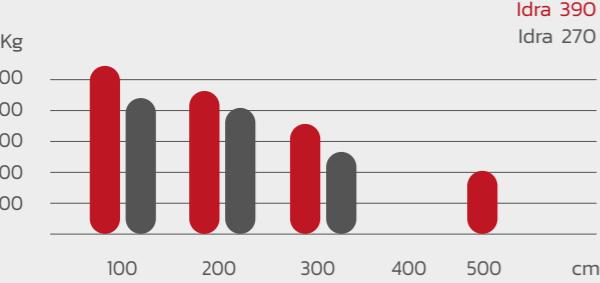


Specifiche / Specs

	Idra 270	Idra 390
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply	230 Vac	230 Vac
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-25° +70°	-25° +70°
Dimensioni massime anta / Maximum gate length	Vedere grafico / See graph	Vedere grafico / See graph
Spinta / Torque force	1.850 N	2.240 N
Potenza motore / Power motor	250 W	350 W
Assorbimento / Absorbed power	1,0 A	1,9 A
Condensatore / Capacitor	8 µF	10 µF
Cicli di lavoro / Cycles per hour	90%	90%
Grado di protezione / Protection's degree	IP 55	IP 55
Lubrificazione / Lubrication	Oil	Oil

Capacità / Capacity

- ▶ Peso massimo dei cancelli azionabili dai motori della gamma Idra
- ▶ Maximum weight capacity of Idra operators
- ▶ Peso máximo de los portones accionables por los motores de la gama Idra
- ▶ Poids maximum des portails entraînables par les opérateurs Idra



CE
100%
produced
in Italy

Listino prezzi / Price list

▶ ▶ ▶ ▶

> Idra

Idra 270 / Max 300cm Cod. 2300000 / € 641,00

Idra 390 / Max 500cm Cod. 2350000 / € 682,00

- ▶ Motoriduttore idraulico 230Vac
- ▶ Hydraulic operator 230Vac
- ▶ Motorreductor hidráulico 230Vac
- ▶ Opérateur hydraulique 230Vac

> Idra Kit Small

Idra 270 / Max 300cm Cod. 2300002 / € 1.593,00

Idra 390 / Max 500cm Cod. 2350002 / € 1.674,00

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ 2 Operators 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230
- ▶ Control unit CLIMA230
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central de mando CLIMA230
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ 2 Mando STAR2
- ▶ REX20 photocellule
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ LUX flashing light
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ 2 Télémmandes STAR2
- ▶ REX20 photocellules
- ▶ LUX lámpara
- ▶ LUX lamp clignotante

> Idra Kit Top

Idra 270 / Max 300cm Cod. 2300001 / € 1.708,00

Idra 390 / Max 500cm Cod. 2350001 / € 1.790,00

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ 2 Operators 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230
- ▶ Control unit CLIMA230
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ 2 Remote STAR2
- ▶ REX20 fotocellule
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ LUX flashing light
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central de mando CLIMA230
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ 2 Mando STAR2
- ▶ REX20 lámpara
- ▶ REX20 lámpara
- ▶ 1 LUX lámpara
- ▶ 1 Lux lámpara
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ 2 Télémmandes STAR2
- ▶ REX20 photocellules
- ▶ LUX lámpara clignotante

> Sub

110/230 Vac - 24 Vdc

Info / Overview

- ▶ Sub è un operatore elettromeccanico interrato per cancelli ad ante battenti max 3,5m / anta
- ▶ Sub is an underground electromechanical operator for swing gates max 3,5m / leaf
- ▶ Sub es un operador electromecánico enterrado para portones batientes max 3,5m / hoja
- ▶ Sub est un opérateur électromécanique enterré pour portails battants max 3,5m / vantail

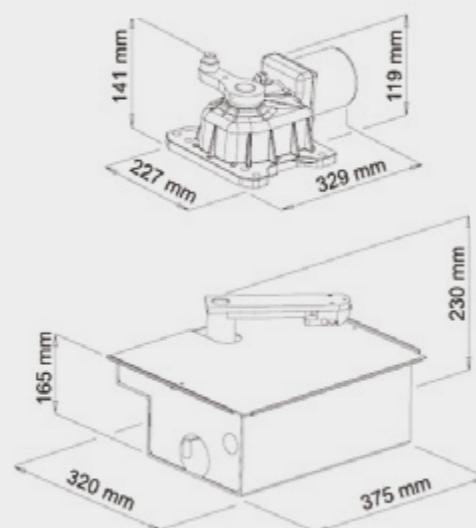
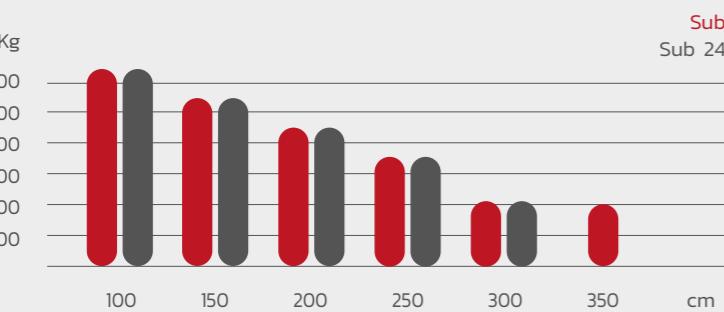


Specifiche / Specs

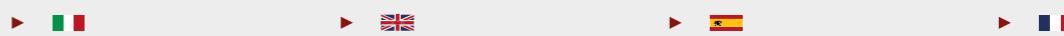
	Sub	Sub 24
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply	230 Vac 50/60 Hz	24 Vdc
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°
Dimensioni massime anta / Maximum gate length	Vedere grafico / See graph	3,5 m
Spinta / Torque force	250 N	250 N
Potenza motore / Power motor	280 W	50 W
Assorbimento / Absorbed power	1,4 A	3 A
Condensatore / Capacitor	12,5 µF	-
RPM / RPM	1.400	1.800
Grado di protezione / Protection's degree	IP 67	IP 67
Peso motore / Weight	10 Kg	10 Kg
Lubrificazione / Lubrication	Oil	Oil

Capacità / Capacity

- ▶ Dimensioni massime dell'anta per i cancelli azionabili della gamma Sub
- ▶ Maximum leaf dimensions for Sub operators
- ▶ Tamaño máximo de la hoja accionable por los motores de la gama Sub
- ▶ Dimensions maximum du vantail pour les opérateurs Sub



Listino prezzi / Price list



> Sub

Sub / Max 300cm Cod. 2800000 / € 413,00

Sub 24 / Max 350cm Cod. 2824000 / € 468,00

- ▶ Motoriduttore interrato 1.400 rpm con leva di trasmissione
- ▶ Underground gear motor 1.400 rpm with transmission lever
- ▶ Motorreductor enterrado 1.400 rpm con palanca de transmisión
- ▶ Opérateur enterré 1.400 rpm avec bielle de transmission

> Sub Kit Small

Sub / Max 300cm Cod. 2801200 / € 1.499,00

Sub 24 / Max 350cm Cod. 2824120 / € 1.843,00

- | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| ▶ 2 Attuatori 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Operators 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Operadores 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Opérateurs 230Vac / 24Vdc |
| ▶ Centrale CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Central unit CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Central de mando CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Centrale de commande CLIMA230 / CLIMA24 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remote STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |
| ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus |

> Sub Kit Top

Sub / Max 300cm Cod. 2801211 / € 1.554,00

Sub 24 / Max 350cm Cod. 2821211 / € 1.903,00

- | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| ▶ 2 Attuatori 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Operators 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Operadores 230Vac / 24Vdc | ▶ 2 Opérateurs 230Vac / 24Vdc |
| ▶ Centrale CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Central unit CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Central de mando CLIMA230 / CLIMA24 | ▶ Centrale de commande CLIMA230 / CLIMA24 |
| ▶ 2 Telecomandi STAR2 | ▶ 2 Remote STAR2 | ▶ 2 Mandos STAR2 | ▶ 2 Télécommandes STAR2 |
| ▶ REX20 fotocellule | ▶ REX20 photocells | ▶ REX20 fotocélulas | ▶ REX20 photocellules |
| ▶ LUX lampeggiante | ▶ LUX flashing light | ▶ LUX lámpara | ▶ LUX lampe clignotante |
| ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus | ▶ 2 Boxplus |

> Parts

Box PLUS Cod. 9288000 / € 264,00

- | | | | |
|--|---|--|--|
| ▶ Cassa zincata dotata di leva sblocco, finecorsa di chiusura di serie | ▶ Galvanized steel box with lever release, mechanical stopper on closing included | ▶ Caja galvanizada con palanca de desbloqueo, tope mecánico en cierre incluido | ▶ Caisson zingué avec levier de déverrouillage, fin de course mécanique en fermeture |
|--|---|--|--|

PLUS 180

- | | | | |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| ▶ Kit per apertura fino a 180° | ▶ Kit for opening up to 180° | ▶ Kit para aperturas hasta 180° | ▶ Kit pour ouverture jusqu'à 180° |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|

Kit FM

- | | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| ▶ Coppia finecorsa meccanici | ▶ Pair of mechanical limit switches | ▶ Finales de carrera macánicos | ▶ Fins de course mécaniques |
|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|

Keyplus

- | | | | |
|--|--|--|--|
| ▶ Staffa con serratura con chiave personalizzata | ▶ Lockable bracket with personalized key | ▶ Soporte bloqueable con llave personalizada | ▶ Support verrouillable avec clé personnalisée |
|--|--|--|--|

Cod. 9287000 / € 50,00

> Arm

230 Vac

Info / Overview

- ▶ Arm è un motoriduttore elettromeccanico con braccio articolato per cancelli battenti di medie e grandi dimensioni max 4m / anta
- ▶ Arm is an electromechanical actuator with articulated arm for medium and big size gates max 4m / leaf
- ▶ Arm es un motorreductor electromecánico de brazo articulado para portones batientes de medianas y grandes dimensiones max 4m / hoja
- ▶ Arm est un opérateur électromécanique avec bras articulé pour portails battants de moyennes et grandes dimensions max 4m / vantail

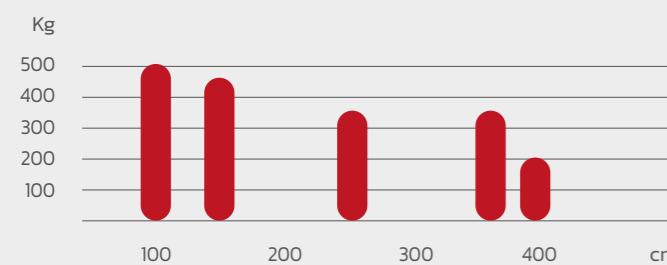


Specifiche / Specs

Alimentazione generale / Main power supply	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione / Motor power supply	230 Vac 50/60 Hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-25° +70°
Dimensioni massime anta / Maximum gate length	Vedere grafico / See graph
Spinta / Torque force	480 N
Potenza / Motor power	250 W
Assorbimento / Absorbed power	1,0 A
Condensatore / Capacitor	10 µF
Cicli di lavoro / Cycles per hour	50%
Giri di uscita / Output revolutions	1,8 g/min
Grado di protezione / Protection's degree	IP 54
Peso motore / Weight	14 Kg
Lubrificazione / Lubrication	Grasso / Grease

Capacità / Capacity

- ▶ Dimensioni massime dell'anta per la gamma Arm
- ▶ Maximum leaf dimensions for Arm operators
- ▶ Tamaño máximo de la hoja accionable por los motores de la gama Arm
- ▶ Dimensions maximum du vantail entraînable par les opérateurs Arm



> Arm

Arm / Max 400cm

- ▶ Motoriduttore con braccio BD incluso
- ▶ Operator with arm BD included
- ▶ Motorreductor con brazo recto BD incluido
- ▶ Opérateur avec bras droit BD inclus

Cod. 2600000 / € 494,00

> Arm Kit Small

Arm / Max 400cm

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230
- ▶ Telecomandi STAR2
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ BD
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central de mando CLIMA230
- ▶ Remotes STAR2
- ▶ Mounting kit
- ▶ BD
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ Kit de anclajes
- ▶ BD

Cod. 2601200 / € 1.238,00

> Arm Kit Top

Arm / Max 400cm

- ▶ 2 Attuatori 230Vac
- ▶ Centrale CLIMA230
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ REX20 fotocellule
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ BD
- ▶ 2 Operadores 230Vac
- ▶ Central unit CLIMA230
- ▶ 2 Remotes controls STAR2
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX flashing light
- ▶ Mounting kit
- ▶ BD
- ▶ 2 Opérateurs 230Vac
- ▶ Centrale de commande CLIMA230
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ REX20 photocellules
- ▶ LUX lámpara clignotante
- ▶ Kit de montaje
- ▶ BD

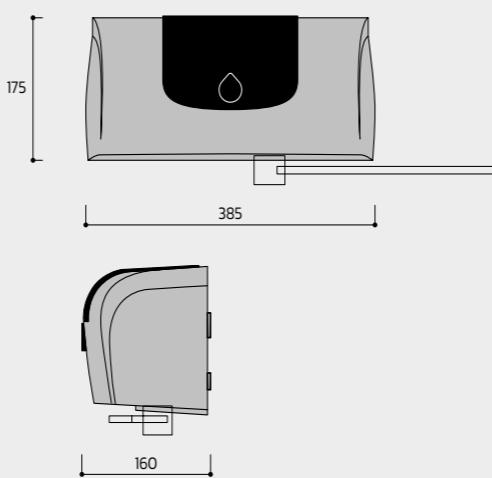
Cod. 2601211 / € 1.295,00

> Parts

BD / 380mm

- ▶ Braccio dritto completo, anticesoianto, lungo 380mm
- ▶ Anti-shearing arm, 380mm long
- ▶ Brazo recto completo, antiplastiamento, largo 380mm
- ▶ Bras droit complet, anticisaillement, longeur 380mm

Cod. 9058000 / € 90,00



> Logo

24 Vdc

Info / Overview

- ▶ Logo è un motoriduttore elettromeccanico con braccio articolato per cancelli battenti max 2,5m / anta
- ▶ Logo is an electromechanical actuator with articulated arm for swing gates max 2,5m / leaf
- ▶ Logo es un motorreductor electromecánico de brazo articulado para portones batientes de max 2,5m / hoja
- ▶ Logo est un opérateur électromécanique avec bras articulé pour portails battants de max 2,5m / vantaila

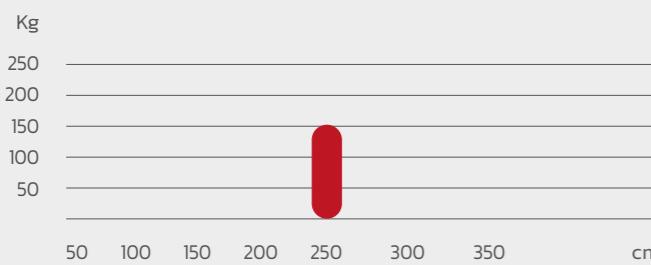


Specifiche / Specs

Alimentazione generale / Main power supply	Logo
Alimentazione / Motor power supply	230 Vac
Temperatura di esercizio / Operating temperature	24 Vdc
Peso massimo anta / Maximum leaf weight	-20° +55°
Dimensioni massime anta / Maximum gate length	150 Kg
Potenza / Motor power	2,5 m
Assorbimento / Absorbed power	50 W
RPM / RPM	3,0 A
Giri di uscita / Output revolutions	1.800
Grado di protezione / Protection's degree	1,8 g/min
Peso motore / Weight	IP 44
Rumorosità / Noise level	9,5 Kg
	< 30 dba

Capacità / Capacity

- ▶ Dimensioni massime dell'anta rispetto al peso dei cancelli azionabili della gamma Logo
- ▶ Maximum leaf dimensions for Logo operators
- ▶ Tamaño máximo de la hoja accionable por los motores de la gama Logo
- ▶ Dimensions maximum du vantail pour les opérateurs Logo



CE
100%
produced
in Italy

Listino prezzi / Price list

▶ ▶ ▶ ▶

> Logo

Logo / Max 250cm

- ▶ Motoriduttore con braccio BDL incluso
- ▶ Operator with arm BDL included
- ▶ Motorreductor con brazo recto BDL incluido
- ▶ Opérateur avec bras droit BDL inclus

Cod. 2700000 / € 347,00

> Logo +

Logo+ / Max 250cm

- ▶ Motoriduttore con centrale CLIMA24 e braccio BDL incluso
- ▶ Operator with central unit CLIMA24 and arm BDL included
- ▶ Motorreductor con controladora CLIMA24 y brazo recto BDL incluido
- ▶ Opérateur avec centrale de commande CLIMA24 et bras droit BDL inclus

Cod. 2701000 / € 618,00

> Logo Kit Small

Logo / Max 250cm

- ▶ 2 Attuatori 24Vdc
- ▶ 2 Operators 24Vdc
- ▶ Centrale CLIMA24
- ▶ Central unit CLIMA24
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ Mounting kit
- ▶ BDL
- ▶ 2 Operadores 24Vdc
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ kit de anclajes
- ▶ BDL

Cod. 2701200 / € 884,00

- ▶ 2 Opérateurs 24Vdc
- ▶ Centrale de commande CLIMA24
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ REX20 photocellule
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ LUX flashing light
- ▶ Kit de montage
- ▶ BDL

> Logo Kit Top

Logo / Max 250cm

- ▶ 2 Attuatori 24Vdc
- ▶ 2 Operators 24Vdc
- ▶ Centrale CLIMA24
- ▶ Central unit CLIMA24
- ▶ 2 Telecomandi STAR2
- ▶ 2 Remotes STAR2
- ▶ REX20 fotocellule
- ▶ REX20 photocells
- ▶ LUX lampeggiante
- ▶ LUX flashing light
- ▶ Kit ancoraggio
- ▶ Mounting kit
- ▶ BDL
- ▶ 2 Operadores 24Vdc
- ▶ 2 Mandos STAR2
- ▶ REX20 fotocélulas
- ▶ LUX lámpara
- ▶ Kit de anclajes
- ▶ BDL

Cod. 2701211 / € 942,00

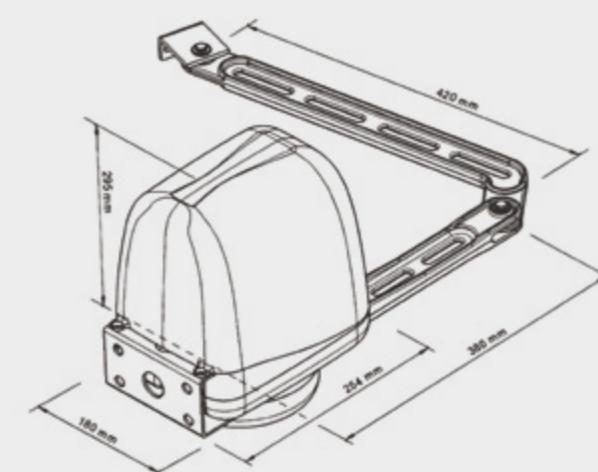
- ▶ 2 Opérateurs 24Vdc
- ▶ Centrale de commande CLIMA24
- ▶ 2 Télécommandes STAR2
- ▶ REX20 photocellule
- ▶ REX20 photocélulas
- ▶ LUX lampe clignotante
- ▶ Kit de montage
- ▶ BDL

> Parts

BDL / 420mm

- ▶ Braccio dritto completo, anticesoianto, lungo 420mm
- ▶ Anti-shearing arm, 420mm long
- ▶ Brazo recto completo, antiplastiamento, largo 420mm
- ▶ Bras droit complet, anticisaillement, longeur 420mm

Cod. 9058100 / € 83,00



Listino prezzi / Price list

► ► ► ►

> Accessori

Clima 230 / 230Vac

- ▶ Centrale elettronica 230Vac a microprocessore per il controllo di cancelli a 2 ante con ricevitore incorporato a 433,92MHz, adatta per motori con o senza frizione
- ▶ Rallentamenti apertura/chiusura regolabili
- ▶ Control unit 230Vac with microprocessor for swing gates, suitable for operators with or without clutch with box. Receiver 433,92MHz built-in
- ▶ Adjustable slowing ad opening speed
- ▶ Central electrónica 230Vac con microprocesor para portones de 2 hojas con receptor incorporado de 433,92MHz
- ▶ Ralentizaciones de apertura/cierre ajustables
- ▶ Centrale de commande 230Vac à microprocesseur pour portails à battants avec récepteur incorporé à 433,92MHz pour des moteurs avec ou sans embrayage
- ▶ Ralentissements réglables à l'ouverture/fermeture

Cod. 9210000 / € 244,00

Clima 24 / 24Vdc

- ▶ Centrale elettronica 24Vdc a microprocessore per il controllo di cancelli a 2 ante con ricevitore incorporato a 433,92MHz e trasformatore
- ▶ Rallentamenti apertura/chiusura regolabili
- ▶ Control unit 24Vdc with microprocessor for swing gates, suitable for operators. Receiver 433,92MHz built-in and transformer
- ▶ Adjustable slowing ad opening speed
- ▶ Central electrónica 24Vdc con microprocesor para portones de 2 hojas con receptor incorporado de 433,92MHz y transformador
- ▶ Ralentizaciones de apertura/cierre ajustables
- ▶ Centrale de commande 24Vdc à microprocesseur pour portails à battants avec récepteur incorporé à 433,92MHz avec transformateur
- ▶ Ralentissements réglables à l'ouverture/fermeture

Cod. 9320000 / € 396,00

Elettro / 12Vdc

- ▶ Elettroserratura orizzontale 12Vdc 1 anta
- ▶ Horizontal electro-lock 12Vdc 1 leaf
- ▶ Cerradura eléctrica horizontal 12Vdc para una hoja
- ▶ Serrure électrique horizontale 12Vdc pour 1 vantail

Cod. 9400000 / € 110,00



Porte basculanti

Garage doors / Puertas de garaje / Portes de garage

> Thorx
> Railx
> Randy



> Thorx

230 Vac

CE
100%
produced
in Italy

Info / Overview

- ▶ Thorx è un motoriduttore elettromeccanico per porte basculanti contrappesate potente e silenzioso. Dimensione massima della porta: 10mq
- ▶ Thorx is a powerful running electromechanical operator for residential projecting and non-projecting up-and-over garage doors. Maximum door's dimensions: 10mq
- ▶ Thorx es un motorreductor electromecánico para puertas basculantes contrapesadas fuerte y silencioso. Máximo tamaño de la puerta: 10mq
- ▶ Thorx est un opérateur électromécanique puissant et silencieux pour portes résidentielles basculantes à contrepoids. Dimensions maximum de la porte: 10mq



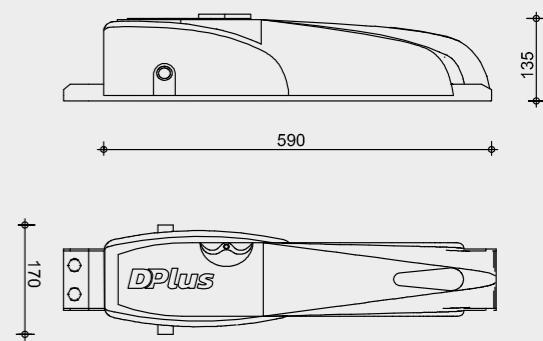
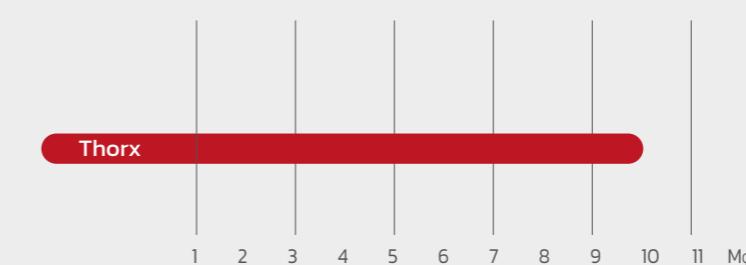
Specifiche / Specs

Thorx

Alimentazione generale / Main power supply	230 Vac 50/60 Hz
Alimentazione / Motor power supply	230 Vac 50/60 Hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°
Dimensioni massime porta / Maximum door length	Vedere grafico / See graph
Potenza / Motor power	250 W
Assorbimento / Absorbed power	1,3 A
Condensatore / Capacitor	12,5 µF
RPM / RPM	1.400
Grado di protezione / Protection's degree	IP 30
Peso motore / Weight	8 Kg
Lubrificazione / Lubrication	Grasso Permanente / Permanent Grease

Capacità / Capacity

- ▶ Dimensioni massime azionabili dai motori Thorx
- ▶ Maximum doors dimensions for Thorx operators
- ▶ Tamaño máximo accionable por los motores Thorx
- ▶ Dimensions maximum de la porte ouvrable par les opérateurs Thorx



Listino prezzi / Price list



Listino prezzi / Price list



> Thorx

Thorx - MOTOR

- Motorduttore 230Vac IRREVERSIBILE
- Gear motor 230Vac IRREVERSIBLE
- Motorreductor 230Vac IRREVERSIBLE
- Opérateur 230Vac IRREVERSIBLE

Cod. 3000003 / € 370,00

Thorx - PLUS

- Motorduttore
- Centrale di comando METRA230
- Fine corsa
- Encoder
- Gear motor
- Control unit METRA230
- Limit switch
- Encoder
- Motorreductor
- Central de mando METRA230
- Finales de carrera
- Encoder
- Opérateur
- Centrale de commande METRA230
- Fins de course
- Encoder

Cod. 3000002 / € 576,00

> Parts

BD

- Coppia di bracci dritti zincati completi di staffe di supporto
- Pair of galvanized straight arms with supports
- Par de bras rectos galvanizados con soportes
- Paire de bras droits zingués avec pattes de support

Cod. 9306000 / € 98,00

BDB

- Coppia di bracci dritti zincati con boccola completi di staffe di supporto
- Pair of galvanized straight arms with welding bushes and supports
- Par de bras rectos galvanizados con casquillos y soportes
- Paire de bras droits zingués avec bagues et pattes de support

Cod. 9308000 / € 109,00

BC

- Coppia di bracci curvi zincati completi di staffe di supporto
- Pair of galvanized bowed arms with supports
- Par de bras curvos galvanizados con soportes
- Paire de bras courbés zingués avec pattes de support

Cod. 9307000 / € 187,00

BCB

- Coppia di bracci curvi zincati con boccola completi di staffe di supporto
- Pair of galvanized bowed arms with welding bushes and supports
- Par de bras curvos galvanizados con casquillos y soportes
- Paire de bras courbés zingués avec bagues et pattes de support

Cod. 9309000 / € 240,00

TB2M

- Coppia di tubi zincati con boccola, completi di staffe di supporto, 2 metri
- Pair of pipes with welding bushes and supports, 2 meters long
- Par de tubos galvanizados con casquillos y soportes, 2 metros
- Paire de tubes zingués avec bagues et pattes de support, 2 mètres

Cod. 9304000 / € 111,00

KITTB2

- 2 Tubi con boccola
- Coppia di bracci dritti zincati con staffe di supporto
- Pair of pipes with welding bushes
- Pair of galvanized straight arms with supports
- 2 Tubos con casquillo
- Par de bras rectos galvanizados con soportes
- 2 Tubes avec bagues
- Paire de bras droits zingués avec pattes de support

Cod. 9304001 / € 209,00

L65 - 650MM

Cod. 9300650 / € 24,00

L190 - 1900MM

Cod. 9301900 / € 74,00

- Lamierone

- Motor sheet support

- Soporte del motor

- Longeron tôle

> Parts

FC

- Kit 2 finecorsa da montare
- Kit 2 electro-mechanical limit switches to install
- Kit 2 finales de carrera para instalar
- Kit 2 fins de course à assembler

Cod. 9303000 / € 24,00

Metra230 / 230 Vac

- Centrale con rallentamenti apertura/chiusura regolabili
- Ricevente integrata
- Control unit with adjustable opening and closing speed
- Built-in receiver

Cod. 8010000 / € 209,00

- Central de mando con ralentizaciones de apertura/cierre ajustables
- Receptor incorporado
- Centrale de commande avec ralentissements ouverture/fermeture réglables
- Récepteur incorporé

Info / Overview

- ▶ Railx è un motoriduttore per porte sezionali ad uso residenziale, con luce di cortesia interna a led
- ▶ Railx is an operator to open residential sectional door, with led internal service light
- ▶ Railx es un motorreductor para puertas seccionales de uso residencial con luz de servicio a led integrada
- ▶ Railx est un opérateur sectionnelle pour un usage résidentiel, avec lumière de courtoisie intérieure à led

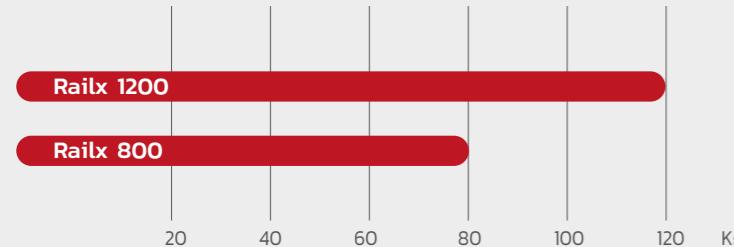


Specifiche / Specs

	Railx 800	Railx 1200
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac
Alimentazione motore / Power supply	24 Vdc	24 Vdc
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°
Larghezza massima porta / Maximum door length	3 m	4,5 m
Spinta / Torque force	700 N	1.000 N
Assorbimento / Absorbed power	0,7 A	1,2 A
Grado di protezione / Protection's degree	IP 30	IP 30
Peso motore / Weight	4 Kg	5 Kg
Tempo di apertura / Opening speed	22 Sec	22 Sec

Capacità / Capacity

- ▶ Forza di sollevamento dei motori Railx
- ▶ Maximum lifting power of Railx operators
- ▶ Fuerza de elevación de los motores Railx
- ▶ Force de levage des moteurs Railx



> Railx

Railx 800 / 24V - 800Newton

- | | | | |
|-----------------------|----------------|--------------------|------------------------|
| ▶ Motoriduttore | ▶ Gear motor | ▶ Motoreductor | ▶ Opérateur |
| ▶ Centrale di comando | ▶ Control unit | ▶ Central de mando | ▶ Centrale de commande |
| ▶ ENCODER | ▶ ENCODER | ▶ ENCODER | ▶ ENCODER |

Cod. 3101000 / € 275,00

Railx 1200 / 24V - 1200Newton

- | | | | |
|-----------------------|----------------|--------------------|------------------------|
| ▶ Motoriduttore | ▶ Gear motor | ▶ Motoreductor | ▶ Opérateur |
| ▶ Centrale di comando | ▶ Control unit | ▶ Central de mando | ▶ Centrale de commande |
| ▶ ENCODER | ▶ ENCODER | ▶ ENCODER | ▶ ENCODER |

Cod. 3121000 / € 317,00

> Parts

GR3 - 3m

- | | | | |
|---|--|---|--|
| ▶ Guida di 3m assemblata in ferro con accessori | ▶ 3m assembled iron made rail with accessories | ▶ Guía 3mts ensamblada de hierro con accesorios | ▶ Rail 3m en fer assemblé avec accessoires |
|---|--|---|--|

Cod. 9310000 / € 110,00

GR4 - 4m

- | | | | |
|---|--|---|--|
| ▶ Guida di 4m assemblata in ferro con accessori | ▶ 4m assembled iron made rail with accessories | ▶ Guía 4mts ensamblada de hierro con accesorios | ▶ Rail 4m en fer assemblé avec accessoires |
|---|--|---|--|

Cod. 9311000 / € 132,00

Charge / 24V

- | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------|---|-----------------------------|
| ▶ Carica batterie 24Vdc per Railx | ▶ Charger for Railx 24Vdc | ▶ Cargador de baterías para Railx 24Vdc | ▶ Chargeur pour Railx 24Vdc |
|-----------------------------------|---------------------------|---|-----------------------------|

Cod. 9312000 / € 44,00

Ark

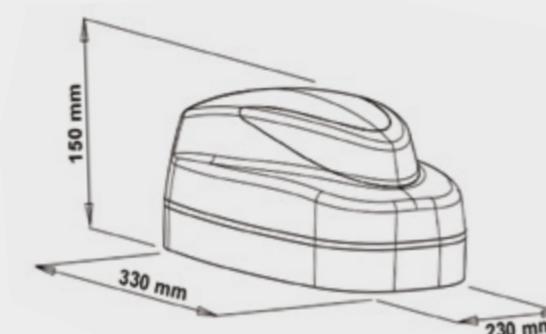
- | | | | |
|---|--------------------------------------|---|---|
| ▶ Archetto per porte basculanti a contrappeso | ▶ Curved arm for counterweight doors | ▶ Soporte para puertas basculantes contrapesada | ▶ Arc pour portes basculantes à contrepoids |
|---|--------------------------------------|---|---|

Cod. 9315000 / € 138,00

Blok

- | | | | |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|
| ▶ Sblocco con serratura | ▶ Release device with lock | ▶ Desbloqueo con cerraje | ▶ Déverouillage avec serrure |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|

Cod. 9316000 / € 55,00



> Randy

110–230 Vac



100%
produced
in Italy



Info / Overview

- ▶ Randy è un motoriduttore elettromeccanico per serrande bilanciate fino a 350kg di sollevamento
- ▶ Randy is an electromechanical gear motor for lifting balanced rolling shutters up to 350kg
- ▶ Randy es un motorreductor electromecánico para puertas enrollables equilibradas hasta 350 kg de levantamiento
- ▶ Randy est un opérateur électromécanique pour rideaux équilibrés jusqu'à 350 kg de soulèvement

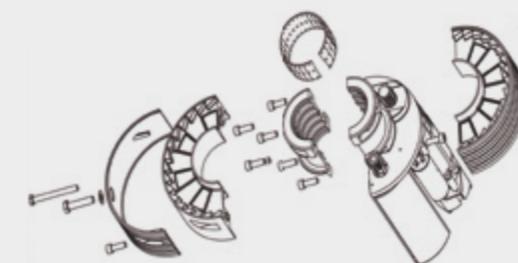
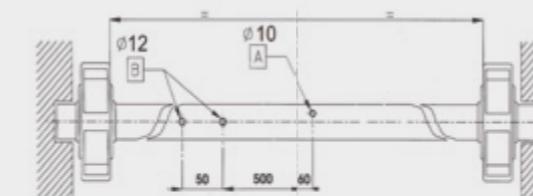
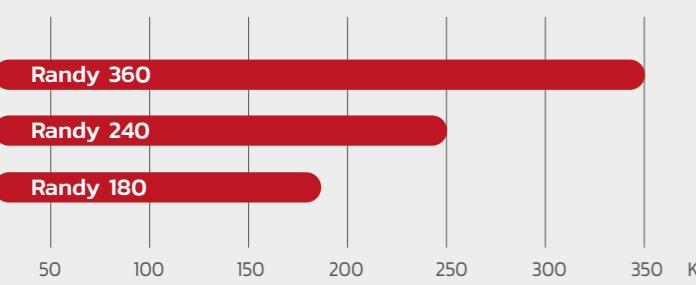


Specifiche / Specs

	Randy 180	Randy 240	Randy 360
Alimentazione generale / Main power supply	220 V 50/60 Hz	220 V 50/60 Hz	220 V 50/60 Hz
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +80°	-20° +80°	-20° +80°
Assorbimento / Absorbed power	2 A	3 A	3,5 A
Motore elettrico / Electric motor	Asincrono 4 poli 1400 RPM	Asincrono 4 poli 1400 RPM	Asincrono 4 poli 1400 RPM x 2
Potenza motore / Power motor	400 W	600 W	800 W
Condensatore / Capacitor	16 µF	20 µF	40 µF
Forza di sollevamento / Lifting power	180 Kg	250 Kg	350 Kg
Velocità corona motore / Crown speed	10 g/min	10 g/min	10 g/min
Diametro interno / Internal diameter	60 mm	60 mm	76 mm
Diametro esterno / External diameter	200 mm	200 mm	240 mm
Peso motore / Weight	7 Kg	9 Kg	13 Kg
Max altezza serranda / Shutter max height	8 m	8 m	8 m
Termoprotezione / Thermal protection	150°	150°	150°

Capacità / Capacity

- ▶ Forza di sollevamento dei motori Randy
- ▶ Maximum lifting power of Randy operators
- ▶ Fuerza de elevación de los motores Randy
- ▶ Force de levage des moteurs Randy



Listino prezzi / Price list



> Randy

Randy 180

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| ▶ Motoriduttore 180kg Ø60mm | ▶ Gear motor 180kg Ø60mm | ▶ Motorreductor 180kg Ø60mm | ▶ Opérateur 180kg Ø60mm |
| ▶ Centrale SMART | ▶ Control unit SMART | ▶ Central de mando SMART | ▶ Centrale SMART |

Cod. 3200015 / € 313,00

Randy 240

- | | | | |
|---|---|--|--|
| ▶ Motoriduttore doppio 250kg Ø60mm con elettrofreno | ▶ Dual gear motor with electrobrake 250kg Ø60mm | ▶ Motorreductor doble con electrofreno 250kg Ø60mm | ▶ Opérateur double avec électrofrein 250kg Ø60mm |
| ▶ Centrale SMART | ▶ Control unit SMART | ▶ Central de mando SMART | ▶ Centrale SMART |

Cod. 3200212 / € 546,00

Randy 360

- | | | | |
|---|---|--|--|
| ▶ Motoriduttore doppio 350kg Ø76mm con elettrofreno | ▶ Dual gear motor with electrobrake 350kg Ø76mm | ▶ Motorreductor doble con electrofreno 350kg Ø76mm | ▶ Opérateur double avec électrofrein 350kg Ø76mm |
| ▶ Centrale SMART | ▶ Control unit SMART | ▶ Central de mando SMART | ▶ Centrale SMART |

Cod. 3200252 / € 690,00

> Parts

Freno

- | | | | |
|----------------|----------------|----------------|---------------|
| ▶ Elettrofreno | ▶ Electrobrake | ▶ Electrofreno | ▶ Electrofren |
|----------------|----------------|----------------|---------------|

Cod. 3200001 / € 57,00

Smart

- | | | | |
|--|---|---|---|
| ▶ Centrale 230Vac con ricevitore incorporato | ▶ Control board 230Vac with built-in receiver | ▶ Central electronica 230Vac con receptor incorporado | ▶ Centrale électronique 230Vac avec récepteur incorporé |
|--|---|---|---|

Cod. 3200000 / € 77,00

Sicur

- | | | | |
|--|--|--|---|
| ▶ Selettore di sicurezza per sblocco esterno con leva di sblocco | ▶ Security selector for outside release with release lever | ▶ Selector de seguridad para el desbloqueo desde el exterior con palanca de desbloqueo | ▶ Selecteur de sécurité pour déblocage extérieur avec levier de déblocage |
|--|--|--|---|

Cod. 3200002 / € 66,00

Sicurplus

- | | | | |
|---|---|--|---|
| ▶ Selettore di sicurezza per sblocco esterno con pulsante e leva di sblocco | ▶ Security selector for outside release with button and release lever | ▶ Selector de seguridad para el desbloqueo desde el exterior con botón y palanca de desbloqueo | ▶ Selecteur de sécurité pour déblocage avec bouton et levier de déblocage |
|---|---|--|---|

Cod. 3200003 / € 72,00

Barriere

Barriers / Barreras vehiculares / Barrières

- > Pass
- > Pass speed
- > Zen



> Pass & Pass Speed

24 Vdc



100%
produced
in Italy



Info / Overview

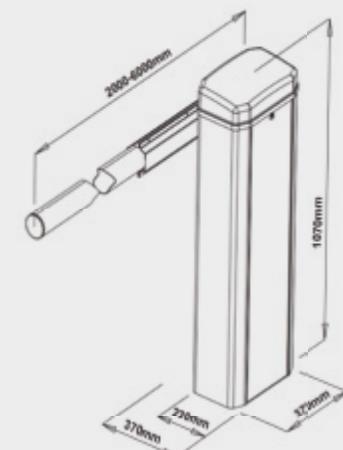
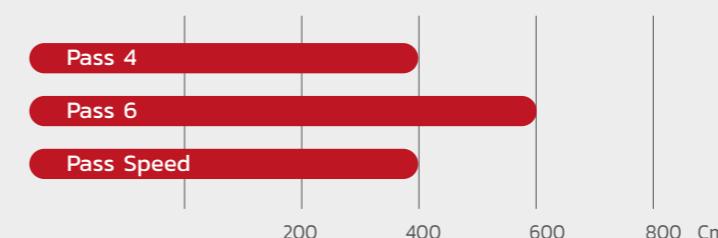
- Pass è una barriera elettromeccanica a 24 Vdc per uso semi-intensivo, max 6m
Pass Speed è una barriera elettromeccanica per uso intensivo con inverter, max 4m
- Pass is an electromechanical barrier in 24 Vdc for semi- intensive use, max 6m
Pass Speed is an electromechanical barrier for intensive use with inverter, max 4m
- Pass es una barrera electromecánica de 24 Vdc para uso semi-intensivo, max 6m
Pass Speed es una barrera electromecánica para uso intensivo con inverter, max. 4m
- Pass est une barrière électromécanique à 24 Vdc pour un usage semi-intensif, max 6m
Pass Speed est une barrière électromécanique pour un usage intensif avec inverter, max 4m

Specifiche / Specs

	Pass 4	Pass 6	Pass Speed
Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac	110/230 Vac	230 Vac
Alimentazione motore / Power supply	24 Vdc	24 Vdc	400 Vac three-phase
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-20° +55°	-20° +55°	-20° +55°
Dimensioni massime asta / Maximum boom length	4 m	6 m	4 m
Potenza motore / Power motor	60 W	60 W	750 W
Sblocco per manovra di emergenza / Unlock for emergency	Mechanical	Mechanical	Mechanical
Grado di protezione / Protection's degree	IP 44	IP 44	IP 44
Peso motore / Weight	45 Kg	45 Kg	50 Kg
Fine corsa / Limit switch	Electromechanical	Electromechanical	Electromechanical
Tempo di apertura / Opening speed	6 Sec	9 Sec	3 Sec

Capacità / Capacity

- Dimensioni massime azionabili della gamma Pass
- Maximum dimensions of Pass operators
- Tamaño máximo accionable por los motores de la gama Pass
- Dimensions maximum actionnables par les barrières Pass



Listino prezzi / Price list



> Pass

Pass 4 / 24Vdc - 4m

- ▶ Barriera per braccio fino a 4m, 24Vdc
- ▶ Finecorsa
- ▶ Ricevente
- ▶ Centralina
- ▶ Barrier 24Vdc for 4m boom
- ▶ Control unit
- ▶ Limit switch
- ▶ Receiver

Cod. 7204024 / € 1.373,00

- ▶ Barrera 24Vdc para brazo 4m
- ▶ Central de mando
- ▶ Finales de carrera
- ▶ Receptor
- ▶ Opérateur 24Vdc pour lisse 4m
- ▶ Centrale de commande
- ▶ Fin de course
- ▶ Récepteur

Pass 6 / 24Vdc - 6m

- ▶ Barriera per braccio fino a 6m, 24Vdc
- ▶ Finecorsa
- ▶ Ricevente
- ▶ Centralina
- ▶ Barrier 24Vdc for 6m boom
- ▶ Control unit
- ▶ Limit switch
- ▶ Receiver

Cod. 7206024 / € 1.863,00

- ▶ Barrera 24Vdc para brazo 6m
- ▶ Central de mando
- ▶ Finales de carrera
- ▶ Receptor
- ▶ Opérateur 24Vdc pour lisse 6m
- ▶ Centrale de commande
- ▶ Fin de course
- ▶ Récepteur

Pass Speed / Inverter System

- ▶ Barriera per braccio fino a 4m
- ▶ Inverter
- ▶ Finecorsa
- ▶ Ricevente
- ▶ Centralina
- ▶ Barrier for 4m boom
- ▶ Inverter
- ▶ Control unit
- ▶ Limit switch
- ▶ Receiver

Cod. 7208024 / € 1.650,00

- ▶ Barrera para brazo 4m
- ▶ Inverter
- ▶ Central de mando
- ▶ Finales de carrera
- ▶ Receptor
- ▶ Opérateur pour lisse 4m
- ▶ Inverter
- ▶ Centrale de commande
- ▶ Fin de course
- ▶ Récepteur

> Parts

Asta 4m

- ▶ Asta alluminio 4m, Ø80mm
- ▶ Aluminium-made boom for barries 4m, Ø80mm
- ▶ Barra de aluminio para barrera 4m, Ø80mm
- ▶ Lisse pour barrière en aluminium 4m, Ø80mm

Cod. 7200400 / € 220,00

Asta 6m

- ▶ Asta alluminio 6m, Ø80mm
- ▶ Aluminium-made boom for barries 6m, Ø80mm
- ▶ Barra de aluminio para barrera 6m, Ø80mm
- ▶ Lisse pour barrière en aluminium 6m, Ø80mm

Cod. 7200600 / € 330,00

Controbase

- ▶ Piastra di ancoraggio
- ▶ Foundation plate
- ▶ Placa de anclaje
- ▶ Plaque de fondation

Cod. 7201000 / € 51,00

METRA 24 / 24Vdc

- ▶ Centrale con rallentamenti apertura/chiusura, ricevente e carica batterie integrato con memoria per 254 telecomandi
- ▶ Control unit with adjustable opening and closing speed, built-in receiver and battery charger with memory for up to 254 remotes
- ▶ Central de mando con ralentizaciones en apertura/cierre, receptor y cargador integrado con memoria hasta 254 mandos
- ▶ Centrale de commande avec ralentissements à l'ouverture/fermeture, récepteur et chargeur incorporés avec mémoire jusqu'à 254 émetteurs

Cod. 8015000 / € 218,00

INVER23 / 800kg

- ▶ Centrale elettronica 110/230Vac per barriera con tecnologia inverter
- ▶ 110/230Vac electronic control unit for barrier with inverter
- ▶ Central electrónica 110/230Vac para barreras con inverter
- ▶ Centrale électronique 110/230Vac pour barrière avec inverter

Cod. 8017000 / € 314,00

Technologies designed for people to ensure safety and reliability

Tecnologie pensate per le persone, per garantire sicurezza e affidabilità

Tecnologías diseñadas para las personas, para garantizar seguridad y fiabilidad

Technologies conçues pour les gens, qui assurent sécurité et fiabilité



Listino prezzi / Price list



> Zen

Zen INCA

- | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|
| ► Guide di protezione catena ad incasso 2m | ► Recessed chain protection guides 2m | ► Guías de protección de cadena empotradas 2m | ► Rail extérieur de protection de chaîne à encastrer 2m |
|--|---------------------------------------|---|---|

Cod. 7300007 / € 103,00

Zen PAV

- | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|
| ► Guide di protezione catena a pavimento 2m | ► Floor chain protection guides 2m | ► Guías de protección de la cadena de piso 2m | ► Guides de protection de la chaîne au sol 2m |
|---|------------------------------------|---|---|

Cod. 7300008 / € 341,00

Zen RING

- | | | | |
|--|-------------------------------|--|---|
| ► Anello di sicurezza per catena metallica | ► Safety ring for metal chain | ► Anilla de seguridad para cadena metálica | ► Anneau de sécurité pour chaîne métallique |
|--|-------------------------------|--|---|

Cod. 7300009 / € 33,00

Zen BAT

- | | | | |
|--|--|--|---|
| ► Batteria 12 volt con staffa di supporto per funzionamento in caso di mancanza della tensione di rete. Gestione batteria prevista nella centralina di comando | ► 12 volt battery with support bracket for operation in case of lack of mains voltage. Battery management provided in the control unit | ► Batería de 12 voltios con soporte de apoyo para el funcionamiento en caso de fallo de la red eléctrica. Gestión de la batería en el cuadro de maniobra | ► Batterie de 12 volts avec support pour le fonctionnement en cas de panne de courant. Gestion de la batterie assurée par la centrale de commande |
|--|--|--|---|

Cod. 7300010 / € 98,00



Porte automatiche

Automatic sliding doors / Puertas automaticas / Portes automatiques

> Velaks



> Velaks

24 Vdc

CE
100%
produced
in Italy

Info / Overview

- ▶ Velaks è un operatore per porte automatiche scorrevoli max 150Kg / 1 anta, max 100Kg + 100Kg / 2 ante
- ▶ Velaks is a an operator to open automatic sliding doors max 150Kg / 1 leaf, max 100Kg + 100Kg / 2 leaves
- ▶ Velaks es un operador para puertas automaticas correderas max 150Kg / 1 hoja, max 100Kg + 100Kg / 2 hojas
- ▶ Velaks est un opérateur pour portes automatiques coulissantes max 150Kg / 1 vantail, max 100Kg + 100Kg / 2 vantaux

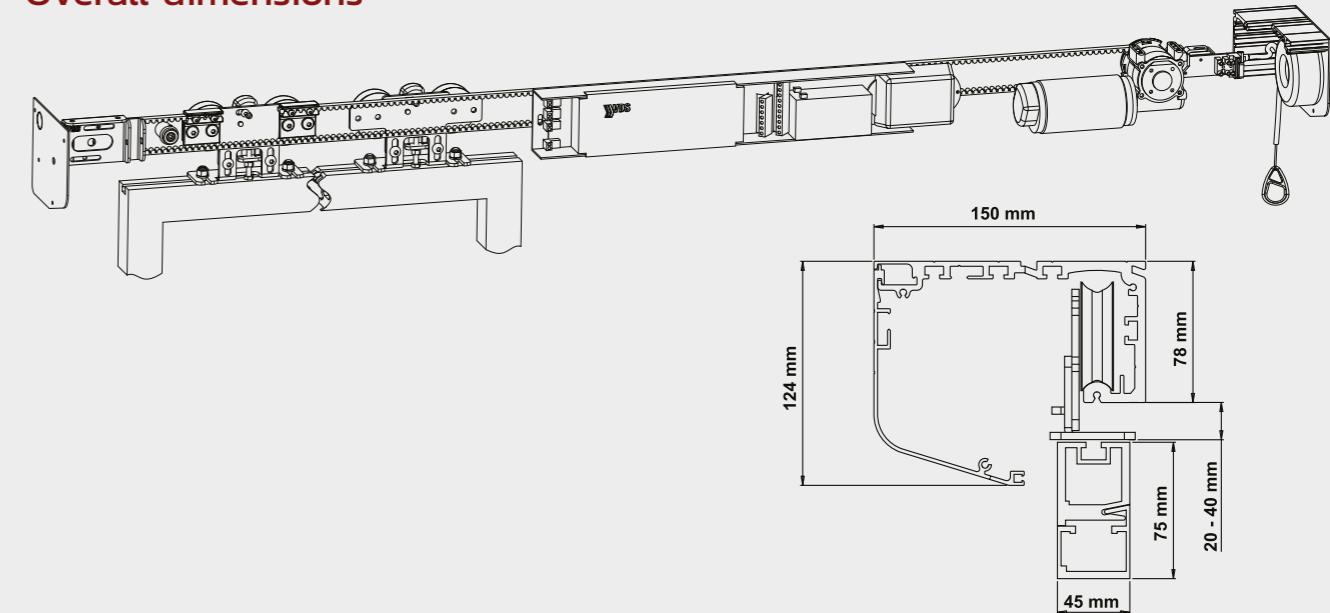


Specifiche / Specs

Velaks

Alimentazione generale / Main power supply	110/230 Vac
Alimentazione / Motor power supply	24 Vdc
Potenza / Motor power	50 W
Portata massima per 1 anta / Max load capacity for 1 leaf	150 Kg
Portata massima per 2 ante / Max load capacity for 2 leaves	100 Kg + 100 Kg
Batterie / Back up batteries	Optional
Apertura massima / Maximum opening	2.900 mm
Encoder / Encoder	Ottico 100 impulsi / optical 100 pulses

Overall dimensions



Accessori

Accessories / Accessorios / Accessoires



Listino prezzi / Price list



100%
produced
in Italy

> Accessori

	Star 2	Cod. 9010002 / € 34,00
	► Telecomando bicanale 433,92 MHz rolling code	► Remote control rolling code 433,92 MHz 2 channels
		► Mando a distancia de 2 canales 433,92 MHz rolling code
		► Télécommande 2 canaux 433,92 MHz rolling code
	Star 4	Cod. 9010004 / € 37,00
	► Telecomando quadricanale 433,92 MHz rolling code	► Remote control rolling code 433,92 MHz 4 channels
		► Mando a distancia de 4 canales 433,92 MHz rolling code
		► Télécommande 4 canaux 433,92 MHz rolling code
	Marconi TX4	Marconi TX4 / € 131,00
	► Trasmettitore con comunicazione bidirezionale criptata a 4 canali da abbinare al dispositivo Marconi Decoder, trasmissione fino 1Km	► 4Ch transmitter with 2-way encrypted communication to be combined with the Marconi Decoder device, transmission up to 1Km
		► Mando con comunicación bidireccional encriptada de 4 canales para combinar con el dispositivo Marconi Decoder, transmisión hasta 1Km 1Km
		► Émetteur avec communication bidirectionnelle cryptée à 4 canaux à associer au dispositif Marconi Decoder, transmission hasta 1Km 1Km
	Marconi Link R4	Marconi Link R4 / € 242,00
	► Ricevitore a 4 canali con antenna	► 4Ch receiver with antenna
		► Receptor de 4 canales con antena
		► Récepteur 4 canaux avec antenne
	REX 2025	9040008 / € 55,00
	► Coppia fotocellule portata 20m	► Pair of photocells, range 20m
	► Scheda interna orientabile in 3 posizioni: frontale, destra, sinistra	► Tarjeta interior regulable en 3 posiciones: frontal, derecha, izquierda
		► Par de fotocélulas para 20m
		► Carte interne réglable en 3 positions: avant, droite, gauche
	REX (micro)	Cod. 9040003 / € 50,00
	► Micro fotocellula con sincronismo e relè REED	► Remote control
		► Micro photocell with synchronism and REED relay
		► Micro fotocélula con sincronización y relé REED
		► Micro photocellule avec synchronisation et relais REED
	REX (incasso)	Cod. 9040005 / € 61,00
	► Coppia di fotocellule ad incasso 20 mt intercambiabile con i modelli più diffusi sul mercato	► Pair of 20 m flush-mounted photocells interchangeable with the most popular models on the market
		► Par de fotocélulas empotrables de 20 m intercambiables con los modelos más populares del mercado
		► Paire de photocellules encastrées de 20 m, interchangeables avec les modèles les plus courants du marché

Listino prezzi / Price list

► ► ► ►

> Accessori

	LUX 2025 / (110V/230V/24V)		
	► Lampeggiante a LED multintensione	► Multi-voltage LED flashing light	► Lámpara LED multivoltaje
	Cod. 9030006 / € 53,00		
	FLASH WALL		
	► Lampeggiante universale a 6 LED da parete, multintensione 12/24/230V	► Wall-mounted 6 LED universal flashing-light, multi-voltage 12/24/230V	► Lámpara de pared universal de 6 LED, multi-tensión 12/24/230V
	Cod. 9030005 / € 53,00		
	LUX MICRO		
	► Lampeggiante a LED da parete con dimensioni estremamente contenute 70 x 27 x 16mm	► Wall-mounted LED flashing light with extremely compact dimensions 70 x 27 x 16mm	► Lámpara de pared led con dimensiones extremadamente reducidas 70 x 27 x 16mm
	Cod. 9030002 / € 53,00		
	RADIO 433 - 2Ch		
	► Ricevente 2Ch 433,92 MHz ► Rolling code	► 2Ch receiver 433,92 MHz ► Rolling code	► Receptor 2Ch 433,92 MHz ► Rolling code
	Cod. 9020001 / € 81,00		
	COL 50 - 0,5 m		
	► Coppia di colonnine per fotocellule ► Altezza 50cm	► Pair of pillars for photocells ► 50cm height	► Par de columnas para fotocélulas ► Altura 50cm
	Cod. 9085000 / € 83,00		
	AIR - 3 m		
	► Antenna 433,92 MHz con cavo di 3m	► Antenna 433,92 MHz with 3m long cable	► Antena 433,92 MHz con cable de 3m
	Cod. 9312000 / € 44,00		
	COMECA 15 - 1,5 m		
	► Costa meccanica lunga 1.500mm	► Safety mechanical edge 1.500mm long	► Costa mecánica 1.500mm de largo
	Cod. 9317000 / € 91,00		
	DIGIKEY 25		
	► Tastiera radio digitale	► Keypad radio	► Teclado radio
	Cod. 9060001 / € 108,00		
	SEF		
	► Semaforo di segnalazione a LED multintensione (12/24 Vdc) a due lenti: verde e rossa	► Multi-voltage LED signal light (12/24 Vdc) with two lenses: green and red	► Luz de señalización LED multivoltaje (12/24 Vcc) con dos lentes: verde y roja
	Cod. 9060010 / € 268,00		

Listino prezzi / Price list

► ► ► ►

> Accessori

	SEF CONTROL	Cod. 9060011 / € 264,00
	<ul style="list-style-type: none"> ► Centrale di gestione impianti semaforici a due vie (max 2 semafori a due o tre luci 24V o 230V) ► Two-way traffic light control unit (max. 2 traffic lights with two or three lights 24V or 230V) ► Central de mando de semáforos bidireccional (máx. 2 semáforos con dos o tres luces 24V o 230V) ► Centrale de commande de feux de signalisation à double sens (max. 2 feux de signalisation à deux ou trois feux 24V ou 230V) 	





Dplus Srl

Sede legale:

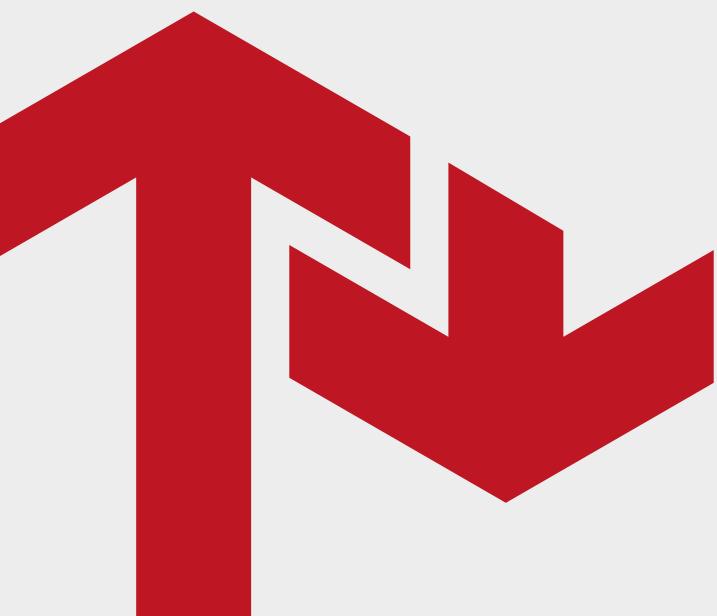
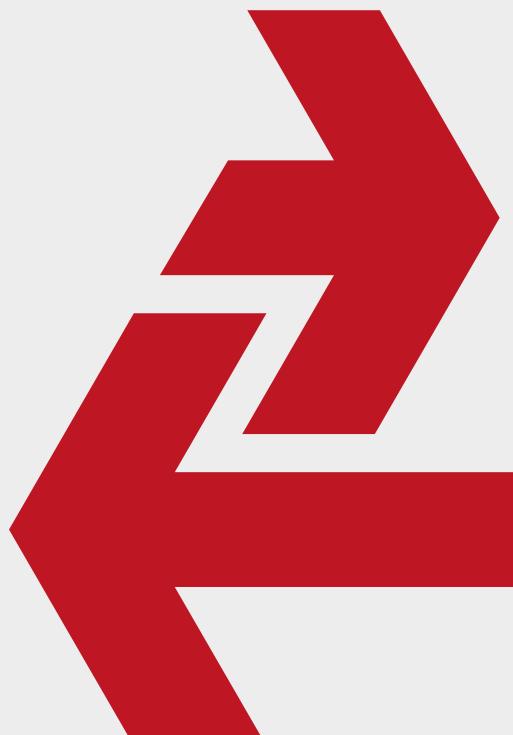
Via Cementi 5, 36015 Schio (VI)

Sede operativa:

V.le Dell'Industria 118, 36015 Schio (VI)

P.iva 04038860245

info@dplusitalia.it / ph +39 0445 1716455



dplusitalia.it