

K800 24V - K800 - K800 FAST - K1400 - K2200

K è una serie di operatori realizzati per l'azionamento automatico di cancelli e portoni scorrevoli pesanti fino a 2200 kg. Possono essere utilizzati in modo semplice e funzionale dagli ingressi di abitazioni monofamiliari e di condomini, fino alle grandi aziende.

Gli operatori K800 - K800 PLUS - K800 24V sono consigliati per eseguire fino a 300 cicli al giorno, mentre l'operatore K800 FAST che funziona a velocità doppia del normale e che contiene il sistema ENCODER per la gestione dei tempi di rallentamento è consigliato per eseguire fino a 400 cicli giornalieri.

K1400 è consigliato per eseguire fino a 400 cicli al giorno.

K2200 è consigliato per eseguire fino a 500 cicli al giorno.

Dotato di centrale di comando incorporata, partenza graduale, regolatore della forza elettronica, rallentamento in accostamento e freno elettronico (di serie) e, nella versione PLUS, di ENCODER OTTICO.

L'ENCODER, incluso nelle versioni PLUS, rileva il contatto del cancello con gli ostacoli ed attiva l'inversione di movimento (tranne nella versione FAST).

Tutta la serie K è dotata di rallentamento del cancello in accostamento, dando al movimento una sensazione di ancora maggior sicurezza e fluidità.

K800 24V con la batteria tampone permette di non accorgersi nemmeno del black-out.

Tutta la serie K è dotata di sblocco con chiave personalizzata.

Tutti i modelli sono dotati di innesto per gestire tutte le riceventi RIB.

Le versioni con quadro K2007 e S1 possono montare la sonda termica ACG4665 per mantenere il motore caldo anche a -30° C e sono dotati dell'Autotest delle coste come richiesto dalla norma EN12453.

K800 è disponibile anche nella versione Wi-Fi, con la quale tutti gli accessori vengono gestiti senza fili.

K means a series of operators intended for sliding gates weighing up to 2200 kg. It is available for an easy and functional use anywhere from detached or semi-detached houses, apartment blocks to large company premises.

K800 - K800 PLUS - K800 24V are operators suitable for up to 300 cycles a day, K800 FAST operator is suitable for up to 400 cycles a day. It is twice as fast as the standard one and it is endowed with encoder for a precise slowing down.

The K1400 operator is advised in order to execute until 400 cycles to the day.

The K2200 operator is advised in order to execute until 500 cycles to the day.

Equipped with built-in control board, without radio receiver, with gradual start, electronic adjustment of the force, soft-stop in approaching and electronic brake (as standard features) and with OPTICAL ENCODER in the PLUS versions.

With PLUS operator, the ENCODER detects when the gate comes into contact with any obstacle, and reverses the movement of the gate (not in Fast version).

All the K operators allow slow-down of the gate when approaching, giving the travel a greater impression of safety and fluidity.

K800 24V version with buffer battery means that black-outs will pass totally unnoticed.

Release with personalized key or allen key.

K2007 and S1 control boards: Pedestrian opening command. Safety strip autotest as required by EN12453. Built-in heating system with ACG4665 to withstand -30°C.

K800 is available also in the Wi-Fi version, which can manage all the accessories completely wire-free.

K est une série d'opérateurs, réalisés pour l'actionnement automatique de grilles et portes coulissantes lourdes jusqu'à 2200 kg. Ils peuvent être utilisés de façon simple et fonctionnelle pour contrôler l'accès aux habitations domestiques ou collectives, jusqu'aux grandes entreprises.

Les opérateurs K800 - K800 PLUS - K800 24V sont les plus indiqués pour l'exécution jusqu'à 300 cycles par jour. L'opérateur K800 FAST, qui fonctionne à vitesse double par rapport à la normalité et qui contient le système ENCODER pour la gestion des durées de ralentissement, est le plus indiqué pour l'exécution jusqu'à 400 cycles par jour.

K1400 est conseillé pour exécuter jusqu'à 400 cycles par jour.

K2200 est conseillé pour exécuter jusqu'à 500 cycles par jour.

Il a en dotation une centrale de commande incorporée, départ graduel, régulateur de la force électronique, ralentissement en rapprochement et frein électronique (standard) et pour la variante PLUS, de ENCODER OPTIQUE.

L'ENCODER, inclus dans les variantes PLUS, remarque le contact de la grille avec les obstacles et active l'inversion de mouvement (sauf que dans la variante FAST).

Toute la série K a le ralentissement de la grille en rapprochement et donne au mouvement un'impression de encore plus grande sécurité et fluidité.

K800 24V, avec la batterie tampon, permet que personne ne se rend donc compte des "black-out".

Toute la série K a en dotation un déblocage avec clé personnalisée.

Tous les modèles ont en dotation un branchement pour la gestion de tous les appareils récepteurs RIB.

Les variantes avec cadre K2007 et S1 ont la possibilité à monter la sonde thermique ACG4665 pour l'entretien du moteur chaud, même à -30° et ils ont en dotation l'Autotest des cordons, aux termes de la norme EN12453.

K800 est disponible même dans la version Wi-Fi, avec laquelle tous les accessoires sont gérés sans fils.

K is een reeks werkingmechanismen die gerealiseerd werden voor de automatische inwerkingstelling van schuifhekken en -poorten, tot 2200 kg.

Ze kunnen eenvoudig en functioneel gebruikt worden voor ingangen van ééngezinshuizen en appartementsgebouwen, én voor grote bedrijven.

K800 - K800 PLUS - K800 24V worden aanbevolen voor tot 300 cycli per dag, terwijl K800 FAST, die aan een dubbele snelheid werkt en het ENCODER systeem bevat voor de besturing van de vertragings tijden, wordt aanbevolen voor het uitvoeren tot 400 dagelijkse cycli.

K1400 wordt aanbevolen voor het uitvoeren tot 400 cycli per dag.

K2200 wordt aanbevolen voor het uitvoeren tot 500 cycli per dag.

Het systeem is voorzien van een ingebouwde stuurcentrale, geleidelijke start, elektronische krachtregelaar, vertraging bij de nadering en elektronische rem (standaard) en, in de versie PLUS, van een OPTISCHE ENCODER.

De ENCODER, bij de versie PLUS, detecteert wanneer het hek in contact komt met obstakels en activeert de omkering van de beweging (behalve bij de versie FAST).

De volledige reeks K is uitgerust met een vertraging van het hek bij de nadering, zodat het systeem een nog groter gevoel van veiligheid en vloeiendheid heeft.

K800 24V heeft een bufferbatterij, zodat u een black-out niet eens opmerkt.

De volledige serie K is uitgerust met een deblokkeermechanisme met verpersoonlijkte sleutel.

Alle modellen hebben een koppeling voor de besturing van alle RIB ontvangers.

De versies met schakelbord K2007 en S1 kunnen de warmtesonde ACG4665 monteren, zodat de motor ook bij temperaturen van -30° C warm wordt gehouden, en zijn voorzien van een Autotest van de staven zoals voorzien wordt door de norm EN12453.

K800 is ook leverbaar in de Wi-Fi-versie, hierbij worden alle accessoires draadloos aangestuurd.



25014 CASTENEDOLO (BS) - ITALY

Via Matteotti, 162

phone +39 030 2135811

fax +39 030 21358278 - 030 21358279

www.ribind.it - ribind@ribind.it

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =



Permette l'installazione di un impianto perfettamente conforme

alle Norme Europee in vigore

Can be installed according to current European Norms

Il permet de réaliser une installation parfaitement conforme

aux Normes Européennes en vigueur

Het biedt de mogelijkheid om een systeem te installeren dat geheel

overeenkomstig de geldende Europese normen is



Questo prodotto è stato completamente progettato e costruito in Italia

This product has been completely developed and built in Italy

Ce produit a été complètement projeté et fabriqué en Italie

Dit product is geheel in Italië ontworpen en gemaakt.



L'AFFIDABILITA' SI FA STILE

RELIABILITY BECOMES STYLE

LA FIABILITE EST DEvenu STYLE

BETROUWBAARHEID MET STIJL



K500 - K500 FAST

K500 è un operatore realizzato per l'azionamento automatico di cancelli e portoni scorrevoli pesanti fino a 500 kg. Semplice e funzionale, può essere utilizzato per ingressi di abitazioni monofamiliari e di condomini.

Con un cancello lungo 5 metri permette di ottenere fino a 25 manovre consecutive garantite prima di entrare in pausa di sovratemperatura.

La piastra di base in dotazione consente la regolazione in altezza ed il fissaggio a terra con viti ad espansione o tramite cementazione delle sue zanche.

K500 può essere installato sulla stessa piastra di fissaggio del vecchio modello K5 (fuori produzione).

Sblocco con chiave personalizzata.

Ingranaggio di traino in acciaio sinterizzato.

Rallentamento in accostamento in apertura e chiusura regolabile.

Disponibile anche in versione FAST per avere velocità doppia.

K500 è dotato dell'Autotest delle coste come richiesto dalla norma EN12453.

K500 è disponibile anche nella versione Wi-Fi, con la quale tutti gli accessori vengono gestiti senza fili.

K500 is an operator designed for the automatic operation of sliding gates and doors up to 500 kg of weight.

Easy and functional, it can be used for any type of entrances of detached houses and apartment blocks.

With a 5 meters long gate it allows to obtain until 25 consecutive cycles guaranteed before entering in pause of overheating. The included fixing plate allows the adjustment in height and the fixing on the ground with expansion screws or by cementating of its attachments.

K500 can be fitted on the same base plate of our old K5 (no longer in production).

Release lock with personalized key or allen key.

Driving gear in synthesized steel.

Adjustable low speed in approaching, in opening and closing phase.

Available also in FAST version, twice as fast as standard one.

K500 operator is endowed with safety strip self-test procedure, according to EN12453 Norms.

K500 is available also in the Wi-Fi version, which can manage all the accessories completely wire-free.

K500 est un opérateur réalisé pour l'actionnement automatique de portails et grands portes coulissantes pesant jusqu'à 500 kg. Simple et fonctionnel, il peut être utilisé pour les entrées des maisons individuelles et des immeubles.

Avec un portail d'une longueur de 5 mètres, il permet d'obtenir jusqu'à 25 manœuvres consécutives avant d'entrer en pause de sur-température.

La plaque de base fournie permet le réglage en hauteur et la fixation à la terre avec des vis de détente ou par cimentation de ses agrafes.

K500 peut être installé sur la même plaque de fixation que l'opérateur K5 (hors de production).

Déblocage avec clé personnalisée.

Engrange de traction en acier sinterisé.

Ralentissement en rapprochement en ouverture et fermeture régalable.

Il est disponible même dans la variante FAST, pour avoir une vitesse double.

K500 a en dotation l'Autotest des cordons, aux termes de la norme EN12453.

K800 est disponible même dans la version Wi-Fi, avec laquelle tous les accessoires sont gérés sans fils.

K500 is een operator gemaakt voor de automatische beweging van draaiende hekken en poorten met een gewicht tot 500 kg. Simpel en effectief, kan gebruikt worden voor ingangen van eengezinswoningen en appartementen.

Het 5 meter lange hek kan tot 25 verschillende bewegingen maken voordat het in een stilstand gaat vanwege overtemperatuur. De basis plaat geeft de mogelijkheid de hoogte te regelen en het in de grond aan te passen met de nodige schroeven of door middel van cement met aangepaste haken.

K500 mag op dezelfde basisplaat gemonteerd worden als die van de operator K5 (uit productie).

Deblokkeermechanisme met verpersoonlijkte sleutel.

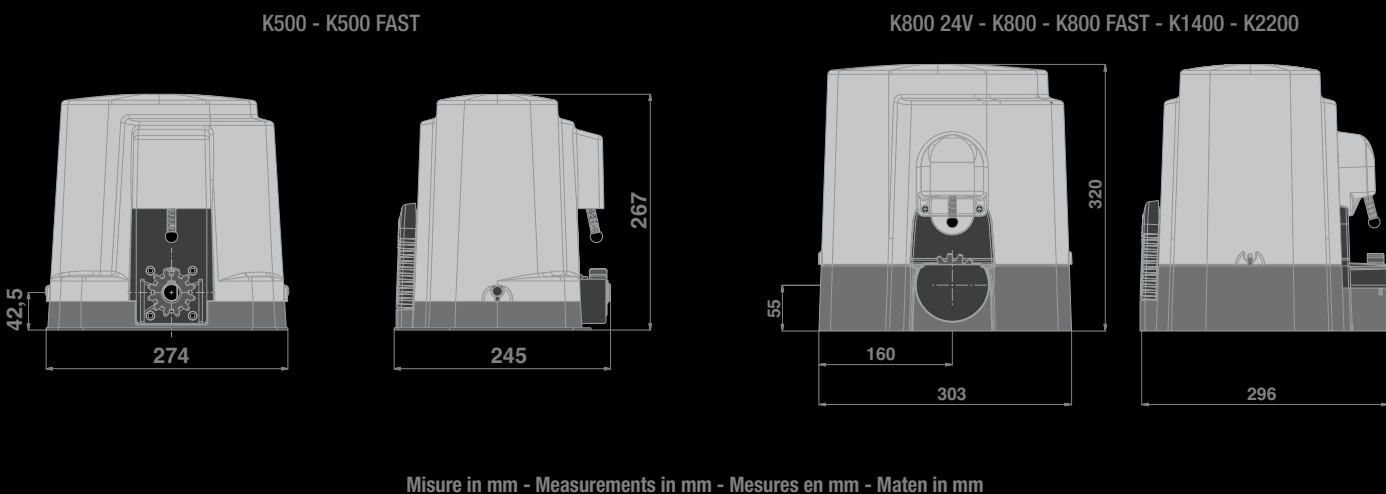
Raderwerk van de aandrijving in sinterstaal.

Regelbare vertraging bij de nadering, bij de opening en de sluiting.

Ook beschikbaar in de versie FAST, voor een dubbele snelheid.

K500 is voorzien van de Autotest van de staven zoals voorzien wordt door de norm norm EN12453.

K500 is ook leverbaar in de Wi-Fi-versie, hierbij worden alle accessoires draadloos aangestuurd.



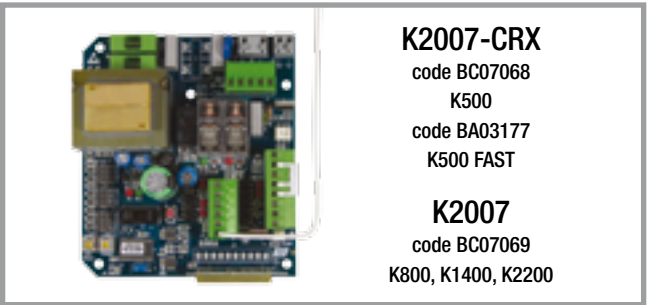
K2007

- Autoapprendimento corsa e tempi
- **Rallentamento regolabile** in accostamento
- Partenza graduale
- Freno elettronico
- Chiusura automatica
- Comando pedonale
- Chiusura automatica pedonale
- Predisposto per riscaldamento motore
- Prelampeggio
- Regolazione elettronica della forza dell'operatore
- Comando radio - passo passo (apre - stop - chiude) o automatico (apre - chiude)
- Comando singolo - passo passo (apre - stop - chiude) o automatico (apre - chiude)
- Radio ricevitore 433MHz incorporato
- **Autotest coste di sicurezza** come richiesto dalla norma EN12453
- **Riscaldatore motore incorporato**
- Connettore per inserimento di MASTER Wi-Fi per gestire tutti gli accessori senza fili
- Gestisce fotocellule - coste - lampeggiatore - selettore

- Automatic travel and timing code learning system
- **Adjustable low speed** in approaching
- Gradual start
- Electronic brake
- Automatic closure
- Pedestrian opening
- Automatic closing from the pedestrian
- Ready to warm the motor
- Pre-blinking
- Electronic adjustment of the force
- Radio command - step by step (open - stop - close) or automatic (open-close)
- Single command - step by step (open - stop - close) or automatic (open-close)
- Built-in radio receiver 433MHz
- **Safety strip self-test as required by EN12453**
- **Built-in motor heater**
- Connector to insert the MASTER Wi-Fi to manage all the accessories completely wire-free
- Connectable to photocells - strips - blinker - key selector

- Auto-acquisition de course et des délais
- **Ralentissement réglable** en approche
- Départ graduel
- Frein électronique
- Fermeture automatique
- Commande pour piétons
- Fermeture automatique pour piétons
- Prédisposé pour la chauffe du moteur
- Préclignotement
- Réglage électronique de la force de l'opérateur
- Commande radio - pas à pas (ouvre - stop - ferme) ou automatique (ouvre - ferme)
- Commande individuelle - pas à pas (ouvre - stop - ferme) ou automatique (ouvre - ferme)
- Récepteur 433 MHz incorporé
- **Autotest de la barre palpeuse des sécurité** en conformité à la norme EN12453
- **Réchauffeur de moteur incorporé**
- Connecteur pour introduction de MASTER Wi-Fi pour gérer tous les accessoires sans fils
- Gère - photocellules - barres palpeuses - clignotant - sélecteur

- Autodidact loop en tijden
- **Regelbare vertraging bij de nadering**
- Graduele start
- Elektronische rem
- Automatische sluiting
- Voetgangersbediening
- Automatische sluiting voor de voetganger
- Voorzien voor de verwarming van de motor
- Voorknippering
- Elektronische regeling van de kracht van het systeem
- Radiobediening - stapsgewijs (openen - stop - sluiten) of automatisch (openen - sluiten)
- Afzonderlijke bediening - stapsgewijs (openen - stop - sluiten) of automatisch (openen - sluiten)
- Ingebouwde ontvanger 433MHz
- **Autotest van de staven voor de veiligheid conform de norm EN12453**
- **Ingebouwde motorverwarmer**
- Stekker voor het inschakelen van MASTER Wi-Fi voor het aansturen van alle draadloze accessoiren
- Bestuurt fotocellen - staven - knipperlicht - keuzeschakelaar



S1

- Autoapprendimento corsa e tempi
- Chiusura automatica
- Prelampeggio
- Partenza graduale
- **Rallentamento regolabile** in accostamento
- Freno elettronico
- Regolazione elettronica della forza
- Comando radio - automatico o passo passo
- Comando singolo - automatico o passo passo
- Comandi direzionali apre (con gestione orologio) e chiude
- Comando di stop
- **Gestione encoder ottico sui modelli PLUS**
- Comando pedonale
- Chiusura automatica pedonale
- **Autotest coste di sicurezza** come richiesto dalla norma EN12453
- **Riscaldatore motore incorporato**
- Connettore per inserimento di MASTER Wi-Fi per gestire tutti gli accessori senza fili
- Gestisce fotocellule - coste - lampeggiatore - selettore - buzzer

- Automatic travel and operating time learning system
- Automatic closure
- Pre-blinking
- Gradual operation start
- **Adjustable low speed** in approaching
- Electronic brake
- Electronic adjustment of the force
- Radio command - step by step (open - stop - close)
- Single command - step by step (open - stop - close)
- Directional open - close commands (with timer control)
- **Stop command**
- **Piloting of the optical encoder on plus version**
- Pedestrian opening
- Automatic closing from the pedestrian
- **Safety strip self-test as required by EN12453**
- **Built-in motor heater**
- Connector to insert the MASTER Wi-Fi to manage all the accessories completely wire-free
- Connectable to photocells - strips - blinker - key selector - buzzer

- Auto-acquisition de course et des délais
- Fermeture automatique
- Préclignotement
- Départ graduel
- **Ralentissement réglable** en approche
- Frein électronique
- Réglage électronique de la force
- Commande radio - automatique ou pas à pas
- Commande individuelle - automatique ou pas à pas
- Commandes directionnelles ouvre (avec gestion horloge) et ferme
- **Commande d'arrêt**
- **Gestion de l'encodeur optique sur les modèles PLUS**
- Commande pour piétons
- Fermeture automatique pour piétons
- **Autotest de la barre palpeuse des sécurité** en conformité à la norme EN12453
- **Réchauffeur de moteur incorporé**
- Connecteur pour introduction de MASTER Wi-Fi pour gérer tous les accessoires sans fils
- Gère - photocellules - barres palpeuses - clignotant - sélecteur - ronfleur

- Autodidact loop en tijden
- Automatische sluiting
- Voorknippering
- Graduele start
- **Regelbare vertraging bij de nadering**
- Elektronische rem
- Elektronische regeling van de kracht
- Radiobediening - automatisch of stapsgewijs
- Afzonderlijke bediening - automatisch of stapsgewijs
- Directionele bedieningen, openen (met klokbesturing) en sluiten
- **Stopbediening**
- **Besturing optische encoder op de modellen PLUS**
- Bediening voetganger
- Automatische sluiting voetganger
- **Autotest van de staven voor de veiligheid conform de norm EN12453**
- **Ingebouwde motorverwarmer**
- Stekker voor het inschakelen van MASTER Wi-Fi voor het aansturen van alle draadloze accessoiren
- Bestuurt fotocellen - staven - knipperlicht - keuzeschakelaar - buzzer



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE GEGEVENS				K500	K500 FAST*	K800 24V	K800	K800 FAST*	K1400	K2200	
Peso max cancello	Max. gate weight	Poids maxi portail	Maximumgewicht hek	kg	500		800		1400	2200	
Velocità di traino	Operating speed	Vitesse de traction	Schuifsnelheid	m/s	0,16	0,35	0,18	0,16	0,33	0,16	
Forza di spinta a giri costanti	Thrust force to constant turns	Force maxi de poussée à tour costants	Impulsekracht bij constant toerental	N	400	520	770	600	700	790	1150
Coppia max	Max torque	Couple maxi	Koppel	Nm	9,5	12,5	26,5	20,4	24	27	39
Potenza motore	Motor capacity	Puissance moteur	Motorpotentie	W	229	376	9,6	287	408	257	247
Assorbimento motore	Motor absorption	Absorption moteur	Stroomverbruik v.d. motor	A	1,21	1,97	0,4	1,38	2,08	1,18	1,1
Cremagliera modulo	Rack Module	Crémaillère module	Moduul tandheugel		4						
Peso operatore	Weight of operator	Poids opérateur	Gewicht aandrijfmotor	kg	8		9	10,5	12,3		14
Grado di protezione	Grade	Indice de protection	Beveiligingsgraad	IP	54		44				
Cicli consigliati al giorno	Daily cycles suggested	Cycles conseillés par jour	Aanbevolen cycli per dag	n°	300	200	300		400	500	
Servizio	Service	Service	Service	%	60		100	50	70		
Cicli consecutivi garantiti	Guaranteed consecutive cycles	Cycles consécutifs garantis	Gegarandeerde cycli	n°	25/5m		60/10m	8/6m	21/10m	15/10m	
Temperatura di lavoro	Operating temperature	Température de travail	Bedrijfstemperatuur bereik	°C	-10 ÷ +55**						

- * Operatore con velocità alta - Solo per passaggio veicolare - Installare solo se si ha la certezza che nessuno possa entrare in contatto con il cancello dotato di encoder per la gestione dei rallentamenti in accostamento - Predisporre le sicurezze come indicato dalla norma EN12445 affinché niente e nessuno possa venire accidentalmente a contatto con l'automazione - Utilizzare solo cremagliera RIB in metallo.
- * High speed operator - Intended only for passage of vehicles - To be fit only in site not intended in any case for pedestrian passage. It is endowed with encoder for precise slowing down - Make sure that appropriate safety devices are used as shown in EN12445 to avoid that something or somebody could be hit by the gate - To use metal RIB rack only. FAST OPERATORS are not suitable for installations in which the mobile gate leaf ends against a post, a U shape bar, because the knocking of gate against these fixed parts cannot always be prevented. The best solution for using FAST OPERATORS is when the gate leaf ends up next to the posts.
- * Opérateur à haute vitesse - Seulement pour le passage des véhicules - N'installer que si vous avez la certitude que personne ne puisse entrer en contact avec le portail qui a en dotation l'encodeur pour la gestion des ralentissements en rapprochement - Préparer les dispositifs de sécurité tel qu'indiqué par la norme EN12445 afin que rien ni personne ne puisse entrer accidentellement en contact avec l'automatisme - Utiliser seulement la crémaillère RIB en métal. Les opérateurs FAST ne doivent pas être utilisés dans les installations où le battant finit sa course contre la colonne du portail ou contre une butée à U, parce que le choc contre ces pièces fixes ne peut pas toujours être évité. L'utilisation la plus appropriée des opérateurs FAST est dans les installations où le battant finit sa course à côté de la colonne.
- * Werkingsmechanisme met hoge snelheid - Enkel voor de passage van voertuigen - Enkel installeren indien u zeker bent dat niemand in contact kan komen met het hek, dat voorzien is van een encoder voor de besturing van de vertraging bij de nadering - Voorzie veiligheden conform de norm EN12445 opdat niets of niemand toevallig in contact kan komen met de automatisering - Gebruik enkel een metalen tandstang RIB. FAST mag niet gebruikt worden bij installaties waar de loop van het paneel tegen de kolom van het hek of tegen een U-blokkering eindigt, omdat het stoten tegen deze vaste delen niet altijd vermeden kan worden. FAST wordt het best gebruikt bij installaties waar de loop van het paneel naast de kolom eindigt.

** - fino a -30°C con probe ACG4665 - up to -30°C with probe ACG4665 - jusqu'à -30°C avec probe ACG4665 - tot -30°C met probe ACG4665

RIB si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento senza alcun preavviso le caratteristiche e i colori dei propri prodotti. Realizzare l'impianto in ottemperanza alle norme ed alle leggi vigenti. RIB has the right to modify any technical data and colours of its products at any time without prior notice. Installation must be carried out according to local regulations and laws. RIB se réserve le droit de modifier à n'importe quel moment sans aucun préavis les caractéristiques et couleurs des produits objet du catalogue. Adapter les installation électriques aux normes et lois en vigueur. RIB heeft het recht om op elk moment zonder inlichting de eigenschappen en kleuren van zijn producten aan te passen. De aanbouw volgens de normen en uitvoerende wetten aanleggen.

ACCESSORI PER K500 - ACCESSORIES FOR K500 - ACCESSOIRES POUR K500 - ACCESSOIRES VOOR K500

ACG8108
PIASTRA DI FISSAGGIO da interrare
BASE PLATE
PLAQUE DE FIXATION à enterrer
SLUITINGSPLAAT OM INGEPLAATST te worden

ACG64665
SONDA per riscaldamento motore
PROBE to keep the motor war
SONDE pour réchauffement moteur
SONDE voor motorverwarming

ACCESSORI PER K800 24V - ACCESSORIES FOR K800 24V - ACCESSOIRES POUR K800 24V - ACCESSOIRES VOOR K800 24V

ACG5471
EXPANDER 24V
per aggiungere funzioni speciali a KS 24V
to add extra features to KS 24V control board
pour ajouter des fonctions spéciales à KS 24V
voor het toevoegen van speciale functies aan KS 24V

AD00318
SET SOLAR AMPLIFIER
Amplificatore di voltaggio per 2 pannelli solari fino a 200W 12V cadauno
Interface for 2 solar panels up to 200W 12V each
Amplificateur de voltage pour 2 panneaux solaires jusqu'à 200W 12V chacun
Volt versterker voor 2 zonnepanelen tot 200W 12V elk

ACG9515
BATTERIA 2,2Ah 12V
BATTERY 2,2AH 12V
BATTERIE 2,2AH 12V
ACCU 2,2AH 12V

ACG4662
CARICA BATTERIE
BATTERIES CHARGER
CHARGE BATTERIE
ACCULADER

ACCESSORI PER K800-1400-2200 - ACCESSORIES FOR K800-1400-2200 - ACCESSOIRES POUR K800-1400-2200 - ACCESSOIRES VOOR K800-1400-2200

ACG8107
PIASTRA DI FISSAGGIO da interrare
BASE PLATE
PLAQUE DE FIXATION à enterrer
SLUITINGSPLAAT OM INGEPLAATST te worden

ACG4665
SONDA per riscaldamento motore
PROBE to keep the motor war
SONDE pour réchauffement moteur
SONDE voor motorverwarming

ACCESSORI PER TUTTI GLI OPERATORI K - ACCESSORIES FOR ALL K OPERATORS - ACCESSOIRES POUR TOUS LES OPÉRATEURS K - ACCESSOIRES VOOR ALLE K-AANDRIJVINGEN

ACG8672
SERRATURA DI SBLOCCO con chiave esagonale
RELEASE LOCK with allen key
SERRURE DE DÉBLOCCAGE avec clé hexagonale
DEBLOKKEERSLOT met inbusleutel

ACS9000
CREMAGLIERA M4 in Nylon con angolare
MODULE 4 RACK in Nylon with right-angle
Crémaillère M4 en Nylon avec angulaire
M4 hek in nylon met hoek
ACS9001 - Confezione 10 m - Set 10 m - Emballage 10 m - Confectie 10 m

ACS9006
CREMAGLIERA M4 in Nylon con angolare rovesciato
MODULE 4 RACK in Nylon with right angle up-side down
Crémaillère M4 en Nylon avec angulaire versé
TANDHEUGEL M4 van nylon met omgekeerde hoek

ACS9020
CREMAGLIERA M4 in metallo
MODULE 4 RACK in iron
Crémaillère M4 en métal
M4 hek in metaal

ACS9040
CREMAGLIERA M4 in metallo con angolare
MODULE 4 RACK in iron with right-angle
Crémaillère M4 en métal avec angulaire
TANDHEUGEL M4 van metaal met hoek

ACS9050
CREMAGLIERA M4 in metallo rivestita con cataforesi
MODULE 4 RACK in iron with cataphoresis treatment
Crémaillère M4 en métal avec Cataphoresis
M4 hek in metaal met behandeling Cataphoresis

DISPOSITIVI Wi-Fi - Wi-Fi DEVICES - DISPOSITIFS Wi-Fi - Wi-Fi-APPARATEN

Ideali per la realizzazione di un'impianto ove non si vogliono eseguire opere murarie, scavi, posa di canalizzazioni, inserimento e cablaggio cavi. Comodissimi per l'aggiornamento e la messa in sicurezza a norme EN13241-1 di impianti già esistenti. Sono compatibili con centraline elettroniche di qualsiasi marca. Sono semplicissimi e velocissimi da applicare.

Ideal for the realization of an installation where You don't want to execute building works, excavations, laying of pipes, insertion and cabling of cables. Comfortable for the update and the securing of existing installations. They are compatible with electronic control boards of any brand. They are very simple and fast to apply.

Idéaux pour la réalisation de installations là où on ne veut pas exécuter des oeuvres muraries, creusements, pose de canalisations, insertion et câblage des câbles. Très confortables pour la modernisation et la messe en sûreté à des règles EN13241-1 d'installations déjà existantes. Ils sont compatibles avec des standards coffrets électroniques de n'importe quelle marque. Ils sont très simples et très rapides à appliquer.

Deze zijn ideaal voor een systeem als men bij de installatie ervan geen werkzaamheden aan de muur, uitgravingen, kanaliseringen en bekabelingen wil verrichten. Zeer gemakkelijk voor updates en het in veiligheid stellen overeenkomstig EN13241-1 van al bestaande systemen. Ze zijn compatibel met elektronische regelaars van elk merk. Ze zijn zeer eenvoudig en snel aan te brengen.

MASTER Wi-Fi 868MHz/433 MHz

Patent EP10706772 - EP2345019

SCHEDA DI GESTIONE SISTEMA SENZA FILI

MASTER Wi-Fi è il cuore del sistema. Un ricevitore a doppia frequenza di ultima generazione che gestisce da solo e completamente via radio tutti gli accessori dell'automazione: Fotocellule, Coste, Lampeggiatore, Telecomandi e Selettori a chiave. E' già compresa negli operatori e nei KIT versione Wi-Fi.

RECEIVER CARD TO MANAGE WIRELESS SYSTEM

It manages MOON 433 and SUN 433 radio transmitters, BLOCK Wi-Fi key switches, NOVA Wi-Fi Photocells, TOUCH Wi-Fi safety strips, SPARK Wi-Fi blinkers. Already included in the operators and Kits Wi-Fi.

FICHE DE GESTION SYSTÈME SANS FILS

MASTER Wi-Fi est le coeur du système. Un écouter à double fréquence de dernière génération qui gère tout seul et complètement radio tous les accessoires de l'automatisme: Photocellules, Cordons, Clignoteur, Télécommandes et Sélecteurs à clé. Déjà comprise dans les opérateurs et Kit Wi-Fi.

MANAGEMENT KAART VOOR DRAADLOOS SYSTEEM

MASTER Wi-Fi vormt het hart van het systeem. Het is een ontvanger met dubbele frequentie die autonoom en volledig via radio alle accessoiren van het apparaat aanstuurt: fotocellen, strips, knipperlicht, afstandsbedieningen en sleutelschakelaar. MASTER Wi-Fi is al ingeprege in het werkingsmechanisme en in het Kit Wi-Fi.



ACG6904
MASTER Wi-Fi con innesto - 12~30V ac/dc
MASTER Wi-Fi with connector - 12~30V ac/dc
MASTER Wi-Fi avec bornes à visser - 12~30V ac/dc
MASTER Wi-Fi met sluiting - 12~30V ac/dc

NOVA Wi-Fi 868MHz

Patent EP10711742 - EP2347398

FOTOCELLULE SENZA FILI

NOVA Wi-Fi è la prima fotocellula al mondo completamente via radio dove sia il trasmettitore che il ricevitore funzionano a batteria. Non è necessario quindi nessun collegamento filare alla centrale. Le batterie durano 3 anni e sono normali alcaline tipo AA in commercio.

PHOTOCELLS WITHOUT WIRES

NOVA Wi-Fi is the first photocell of the world operating completely by radio where both the transmitter and receiver operate with batteries. For this reason it is not necessary any connection to the control board. The batteries are standard alkaline AA batteries and last 3 years.

PHOTOCELLULES SANS FILS

NOVA Wi-Fi est la première photocellule au monde complètement radio où soit le trsmetteur soit l'écouter fonctionnent à des batteries. Il n'est pas nécessaire donc aucune liaison de filer à la central. Les batteries durent 3 ans et sont normales alcalines type AA dans commerce.

DRAADLOZE FOTOCELLEN

NOVA Wi-Fi is de eerste fotocel ter wereld die volledig via radio werkt waarbij de zowel de zender als de ontvanger op accu's werken. Er is dus geen enkele draadverbinding met het bedieningspaneel nodig. De batterijen gaan 3 jaar mee en zijn van het in de handel verkrijgbare, normale type AA alkaline.

ACG8039
COPPIA DI COLONNINE
PAIR OF COLUMNS
PAIRE DE POTEAUX
EEN PAAR ZULTJES
H = 0,5 m

TOUCH Wi-Fi 868MHz

Patent EP10711748 - W02010095160

COSTA SENZA FILI

TOUCH Wi-Fi è la prima costa (bordo sensibile) al mondo completamente via radio dove il circuito trasmettitore è integrato nel dispositivo di protezione. Le batterie durano 3 anni e sono normali alcaline tipo AA in commercio.

STRIP WITHOUT WIRES

TOUCH Wi-Fi is the first safety strip of the world operating by radio where the transmitter circuit is integrated in the protection device. The batteries are standard alkaline AA batteries and last 3 years.

BARRE PALPEUSE SANS FILS

TOUCH Wi-Fi est le premier cordon (bord sensible) au monde complètement radio où le circuit transmetteur est intégré dans le dispositif de protection. Les batteries durent 3 ans et sont normales alcalines type AA dans commerce.

DRAADLOZE STRIP

TOUCH Wi-Fi is de eerste strip (veiligheidsstrip) ter wereld die volledig via radio werkt waarbij het zendcircuit in het beveiligingsapparaat is ingebouwd. De batterijen gaan 3 jaar mee en zijn van het in de handel verkrijgbare normale type AA alkaline.

SPARK Wi-Fi 868MHz

Patent EP10711749 - W02010095161

LAMPEGGIATORE SENZA FILI

SPARK Wi-Fi è il primo lampeggiatore al mondo completamente via radio. Le batterie durano 3 anni e sono normali alcaline tipo C in commercio.

BLINKER WITHOUT WIRES

SPARK Wi-Fi is the first blinker in the world operating completely by radio. The batteries are standard alkaline C batteries and last 3 years.

FEU CLIGNOTANT SANS FILS

SPARK Wi-Fi est le premier clignoteur au monde complètement radio. Les batteries durent 3 ans et sont normales alcalines type C dans commerce.

DRAADLOOS KNIPPERLICHT

SPARK Wi-Fi is het eerste knipperlicht ter wereld dat volledig via radio werkt. De batterijen gaan 3 jaar mee en zijn van het in de handel verkrijgbare, normale type C alkaline.

BLOCK Wi-Fi 433MHz

Patent EP10711750 - W02010097827

SELETTORE A CHIAVE SENZA FILI

KEY SELECTOR WITHOUT WIRES

SÉLECTEUR À CLÉ SANS FILS

DRAADLOZE SLEUTELSCHAKELAAR

ACG6098
COPPIA DI COLONNINE
PAIR OF COLUMNS
PAIRE DE POTEAUX
EEN PAAR ZULTJES
H = 0,5 m