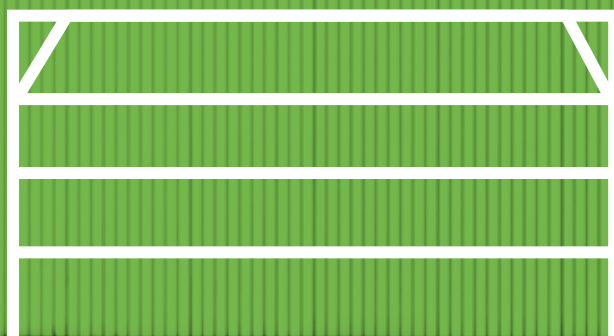


PT

KINGGATES



ROLLS

**AUTOMATION FOR SECTIONAL DOORS UP TO 23 m²
AND OVERHEAD DOORS UP TO 14 m²**



Rolls

Automatização para portas seccionadas até 23 m² e basculantes até 14 m²

DESIGN E TECNOLOGIA

A abertura de rotação da faixa central permite um fácil acesso à placa eletrónica equipada com botões de plástico permitindo uma utilização intuitiva e fácil.

O compartimento para a bateria de reserva na parte de trás da base, é robusto e invisível externamente. A transmissão por correia é fiável e silenciosa enquanto que o pinhão anula a possibilidade de “escorregamento”. As calhas pré-montadas de 3 ou 4 metros optimizam o tempo de instalação, enquanto controla o curso a codificação reduz ao mínimo a fase de programação.

A bateria de reserva, inserida no interior do grupo do motorreductor, permite o funcionamento em caso de falha de corrente elétrica.

SISTEMA INOVADOR DE DESBLOQUEIO

O inovador sistema de desbloqueio foi projetado para ser acionado tanto por um manipulador com um cabo ligado ao carro de transmissão, e ao botão da porta.

O acionamento manual por cabo sem instalação do punho, prevê a possibilidade de manter a automatização em condições de desbloqueio permitindo o fecho e a abertura da porta sem desligar automaticamente o carro.

Graças a este sistema, na ausência de electricidade quando o utilizador sair de casa, pode optar por fechar a porta e depois abri-la sem nenhuma manobra de desbloqueio ou fechar a porta e mantê-la bloqueada para a próxima ação de desbloqueio a partir do interior.



1. ELETRÓNICA

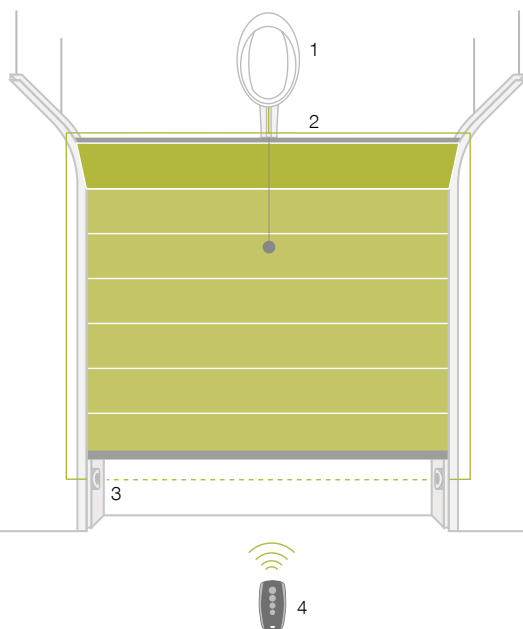
Programação em autoaprendizagem, parâmetros ajustáveis com dip-switch regulação da força e velocidade

2. CALHA DE AÇO

Calha de aço robusta e transmissão por correia com 6 cabos de aço

3. MONTAGEM

Fácil montagem do motor na calha, seguro e preciso ao longo do tempo graças aos parafusos métricos



SISTEMA BASE

1. Motorreductor Rolls

2. Calha

3. Par de fotocélulas

4. Transmissor


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		ROLLS 700	ROLLS 1200
Alimentação principal	(Vac 50 Hz)		230
Alimentação do motor	(Vdc)		24
Consumo máximo de energia	(W)	250	300
Velocidade	(m/s)		0,16
Força máx.	(N)	700	1200
Dimensões máx. da secção	(m ²)	12	23
Dimensões máx basculante	(m ²)	10	14
Ciclo de trabalho	(%)		60
Grau de proteção	(IP)		40
Temperatura de trabalho	(°C)		-20 ÷ +55
Dimensões do motorreductor	(mm)		414x264x110 h

ROLLS

Código	Motor	Placa eletrônica	Recetor de rádio	Bateria	Codificador	Força máx. (N)
Rolls 700	24 Vdc	Star GDO 100	•		•	700
Rolls 700 Plus	24 Vdc	Star GDO 100	•	•	•	700
Rolls 1200	24 Vdc	Star GDO 100	•		•	1200

CALHA

Código	Tipo de transmissão	Comprimento da calha	Altura máx. da porta	Formato da calha
Grb 3	Correia	3 m	2,45 m	1 x 3 m
Grb 23		3 m	2,45 m	2 x 1,5 m
Grb 4		4 m	3,45 m	3 m + 1 m

CALHA GRB

As calhas da série GRB, são construídas com uma correia de 6 cabos de aço que suporta uma força máxima de tração de 1200 N, e revestimento em nylon para garantir um funcionamento silencioso.

ROLLS KIT

Código	Rolls 700	Rolls 1200	Calha GRB 3	Stylo 4	Novo LT 24 Plus	Novo Ph 180	Novo TX4	Força máx. (N)
Rolls Kit 700	•			• (1)				700
Rolls Kit 700GRB3	•		•	• (1)				700
Rolls Kit 700 NV	•			• (2)	•	•	•	700
Rolls Kit 1200 NV		•		• (2)	•	•	•	1200



ROLLS



GRB 3



STYLO 4K



NOVO LT 24 PLUS



NOVO PH 180



NOVO TX4





ARC 01
Braço oscilante para portas basculantes com contrapeso



SRO 01
Kit suplementar de fixação ao teto



SRO 02
Extensor do arco de tração



SPI 01
Ficha de alimentação com cabo (comprimento 70 cm)



SBLO 01
Dispositivo de desbloqueio exterior. Aplicação com manípulo



SBLO 500
Dispositivo para desbloqueio do exterior. Aplicação com furo na porta



BAT 12K
Kit bateria 24 V (2 x 12 V - 1,2 Ah) com conector e placa de carga



STAR GDO 100
Placa eletrônica para substituição

THE KING SPECIALIST

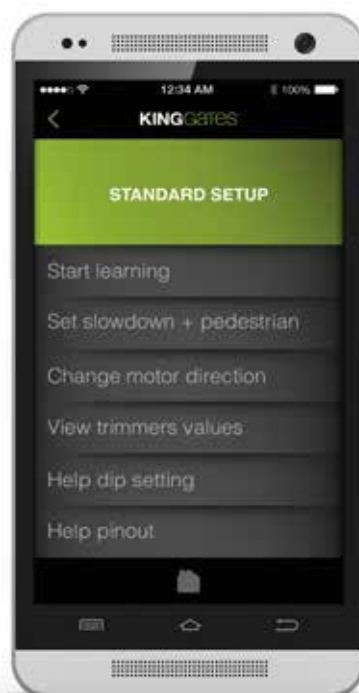


App KINGspecialist para o instalador

A App KINGspecialist permite completar todas as fases de programação da instalação, operando diretamente no próprio smartphone ou tablet.

Graças ao módulo Wi-Fi, que pode ser acoplado à central STARG8, o profissional pode agora gerir todas as funções oferecidas pelo dispositivo eletrónico inteligente KING de forma simples e intuitiva.

A App também apresenta novas funções, como o agendamento de manutenção periódica do sistema, check-ups à central e gestão de controlo remoto.



KINGgates, opera com uma rede de instaladores profissionais especializados.

KINGspecialist é um programa disponível só para instaladores: KINGgates é a qualidade sob a forma de um serviço. Inovações de fácil instalação e atualizações contínuas para continuarmos a crescer juntos.



KINGgates
www.king-gates.com

KING GATES srl
Via A. Malignani 42
33077 Sacile (PN) Italy
Ph. +39 0434 737082
Fax +39 0434 786031
info@king-gates.com

KING GATES Portugal
Zona Industrial de Neiva - fase II
EN 103 - Pav 23
4935-232 Neiva
www.king-gates.pt