

# TRAFIK

A nova barreira electromecânica para estradas, com **uso contínuo**, perfeita para tráfego pesado! Até 6m.



Utilizada para condomínios, acessos industriais e comerciais



Disponível na versão 230V



Tecnologia **inverter**



# TRAFIK

Possibilidade de instalação em locais com tectos baixos graças ao acessório art. ART-TRAFIK

Flexibilidade e rapidez na instalação, graças às duas saídas da árvore que permite instalar a haste em ambos os lados

Posição de fecho e abertura de fácil regulação, graças aos fins de curso eletromecânicos

Possibilidade de instalar um interruptor de fim de curso adicional para sinalizar o estado da barreira

Total acesso à mecânica interna e componentes electrónicos graças à presença de duas portas e de uma tampa amovível

Adequado à aplicação em locais de utilização intensiva, como áreas de estacionamento, áreas comerciais, áreas industriais

Largura de passagem até 6 m

Velocidade de abertura máxima até 1,5"

Motorreductor em banho de óleo para garantir maior durabilidade

Caixa com tratamento de cataforese e pintura com tinta em pó de poliéster



As centrais universais DE@NET tornam este motor compatível com o sistema NETLINK.



Compatível com NETCOM, o dispositivo de instalação, manutenção e gestão de controlo remoto!

LED RGB e multifuncional (luz intermitente ou fixa) opcional\*



A combinação entre tecnologia do inversor e do encoder garante maior controlo, fluidez e segurança no movimento



\* Para esta funcionalidade recomenda-se adquirir em separado o art. NET-EXPANSION ou o art. NET-EXPANSION MINI



## Modelos

### Barreira 230V ~ com central de comando, para uso contínuo



COD.	Art.						OUTRAS CARACTERÍSTICAS
646000	TRAFIK	6 m		NET24NGR	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentação de entrada 230V</li> <li>Motor 230V assíncrono trifásico</li> <li>Central de comando DE@NET NET24NGR</li> <li>Controlado por inversor</li> <li>Deteção de obstáculos por meio de encoder</li> <li>Fins de curso eletromecânicos incluídos</li> </ul>
646001	TRAFIK INOX*	6 m		NET24NGR	✓	✓	

Caixa, duas portas e tampa com tratamento de cataforese, pintura em antracite RAL 7016

\*Caixa, duas portas e tampa de aço INOX AISI 304 com tratamento em cataforese, pintura em antracite RAL 7016 **Atenção:** haste, suporte de fixação, circuito da luz de cortesia e placa de fundação não incluídos. **Mola não incluída.**

### Mola de balanceamento (Obrigatória)



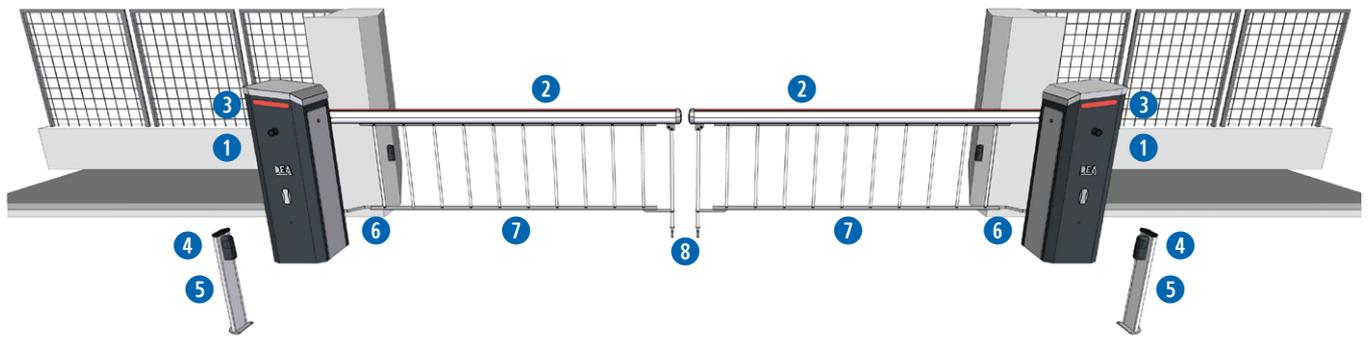
COD.	Art.	OUTRAS CARACTERÍSTICAS
649310	MOLLA S	Mola de balanceamento com fio Ø 10 mm
649311	MOLLA XL	Mola de balanceamento com fio Ø 11 mm

O bom funcionamento é garantido pelo correto equilíbrio das molas e pelo ajuste da desaceleração. Veja a tabela na página 6.

### Informações técnicas

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	TRAFIK	
Comprimento da haste	2 ÷ 4m	4 ÷ 6 m
Tensão de alimentação do motor (V)	230V ~ Trifásico	
Potência máxima absorvida (W)	230	
Numero máximo de ciclos em 24h.	15.000	4.000
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	3.500.000 Op	
Temperatura de funcionamento (°C)	-20 ÷ 50	
Tempo de abertura a 90° (s)	1,5 ÷ 4	4 ÷ 7
Peso com embalagem (Kg)	70	
Pressão sonora (dBA)	< 70	
Grau de protecção	IP54	

## EXEMPLO DE INSTALAÇÃO TÍPICA



**COD. 646000**  
**Art. TRAFIK**  
Barreira electromecânica (sem placa de fundação)



**COD. 649264**  
**Art. BOOM/6**  
Haste redonda pintada DEA, com 6125xØ80mm, com adesivos art.1012



**COD. 649270**  
**Art. OMEGA**  
Suporte para hastes redondas DEA art. BOOM/4 e BOOM/6



**COD. 649290**  
**Art. LED/B**  
Tira de led para caixa TRAFIK



**COD. 662044**  
**Art. LINEAR**  
Par de fotocélulas ajustável 180° com possibilidade de funcionamento sincronizado. Alcance de 20m



**COD. 664000**  
**Art. PILLY/60**  
Par de colunas em alumínio para fotocélulas com 55cm de altura



**COD. 649340**  
**Art. TRAFIK BRACKET**  
Suporte de guia para saia TRAFIK 1005/N



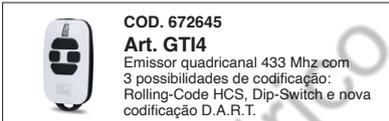
**COD. 387100**  
**Art. 1005/N**  
Saia de alumínio 2m



**COD. 649000**  
**Art. 1006**  
Apoio móvel



**COD. 321810**  
**Art. GSOFT**  
Perfil de borracha EPDM S65 (24m)



**COD. 672645**  
**Art. GTI4**  
Emissor quadricanal 433 Mhz com 3 possibilidades de codificação: Rolling-Code HCS, Dip-Switch e nova codificação D.A.R.T.



**COD. 649300**  
**Art. TRAFIK/B**  
Placa de fundação para fixar

## ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS



**COD. 649263**  
**Art. BOOM/4**  
Haste redonda pintada DEA 4125xØ80mm, com adesivos fluorescentes art.1012



**COD. 649264**  
**Art. BOOM/6**  
Haste redonda pintada DEA 6125xØ80mm, com adesivos reflectantes art.1012



**COD. 649270**  
**Art. OMEGA**  
Suporte para hastes redondas DEA art. BOOM/4 e BOOM/6



**COD. 649262**  
**Art. BOOM-LINK**  
Junção para hastes (art. BOOM/4 e art. BOOM/6)



**COD. 101026**  
**Art. 1012**  
Adesivo Fluorescente vermelho



**COD. 649320**  
**Art. FC-AUX**  
Fim de curso suplementar para TRAFIK



**COD. 649340**  
**Art. TRAFIK BRACKET**  
Suporte de guia para saia TRAFIK 1005/N



**COD. 649300**  
**Art. TRAFIK/B**  
Placa de fundação para fixar



**COD. 649020**  
**Art. 1010**  
Apoio fixo regulável em altura



**COD. 649021**  
**Art. 1010/M**  
Apoio fixo regulável em altura, com ímã



**COD. 649000**  
**Art. 1006**  
Apoio móvel



**COD. 649290**  
**Art. LED/B**  
Tira de led para caixa TRAFIK



**COD. 649174**  
**Art. STRIP-LED**  
Tira de led RGB para hastes (L = 8m) sem fonte de alimentação



**COD. 387100**  
**Art. 1005/N**  
Saia de alumínio 2m



**COD. 321810**  
**Art. GSOFT**  
Perfil de borracha EPDM S65 (24m)



**COD. 649160**  
**Art. BSF**  
Braço de suporte para fotocélula LINEAR



**COD. 667061**  
**Art. LOOP 230/1**  
Detector de espiras magnéticas de 1 canal



**COD. 667071**  
**Art. LOOP 230/2**  
Detector de espiras magnéticas de 2 canais



**COD. 681034**  
**Art. SMFLED230/2**  
Semáforo de trânsito com luz LED verde e vermelha 230V



**COD. 681035**  
**Art. SMFLED24/2**  
Semáforo de trânsito com luz LED verde e vermelha 24V



**COD. 649360**  
**Art. ART-TRAFIK KIT**  
Kit articulação 90° para TRAFIK com haste pré-furada de 4 metros, para montar. O uso do art. MOLLA S cod. 649310



**NEW**  
**COD. 649370**  
**Art. OMEGA/S**  
Nosso novo sistema de liberação da haste do suporte para TRAFIK

## KIT COR

A sua Trafik é **personalizável!**

As duas portas e a tampa podem ser encomendadas em kits coloridos, **laranja** e **cinza claro**.



**KIT COLORIDOS: Duas portas e tampa (barreira não incluída)**

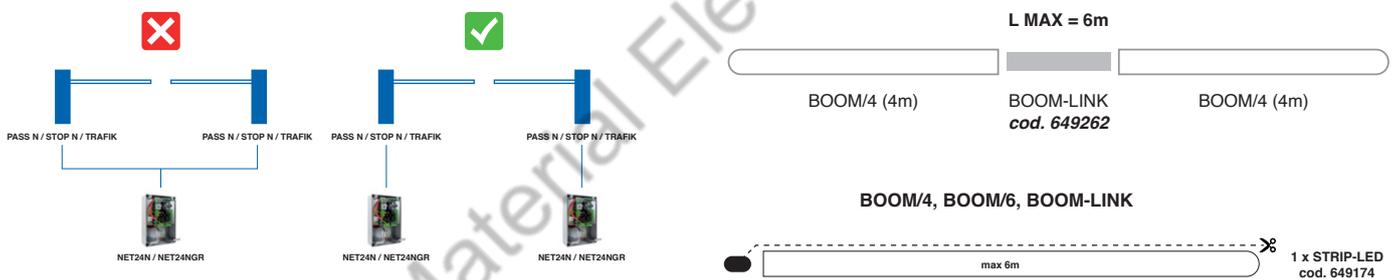
COD.	Art.	OUTRAS CARACTERÍSTICAS
649350	KIT TRAFIK ORANGE	Duas portas e tampa pintadas na cor laranja RAL 2000 Atenção: a barreira deve ser adquirida separadamente.
649351	KIT TRAFIK LIGHT GREY	Duas portas e tampa pintadas na cor cinza claro RAL 9006 Atenção: a barreira deve ser adquirida separadamente.

## TRAFIK + BOOM + MOLLA

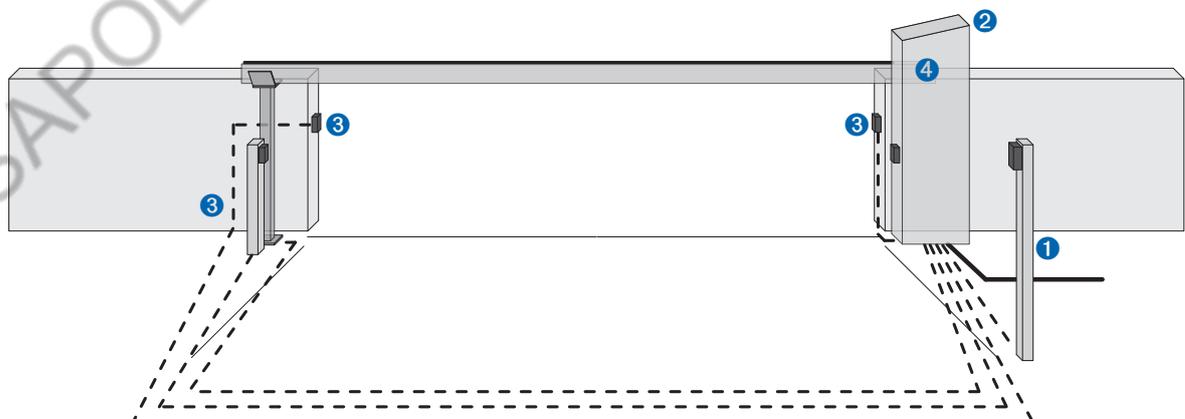
Escolha o modelo de mola apropriado para sua instalação.

L				MOLLA
2m - 5m	-	-	-	S
	-	✓	-	
	✓	-	✓	
	✓	✓	-	
5,5m	-	-	-	S
	-	✓	-	
	✓	-	✓	XL
	✓	✓	-	
6m	-	-	-	S
	-	✓	✓	
	✓	-	-	XL
	✓	✓	-	

### Informações técnicas



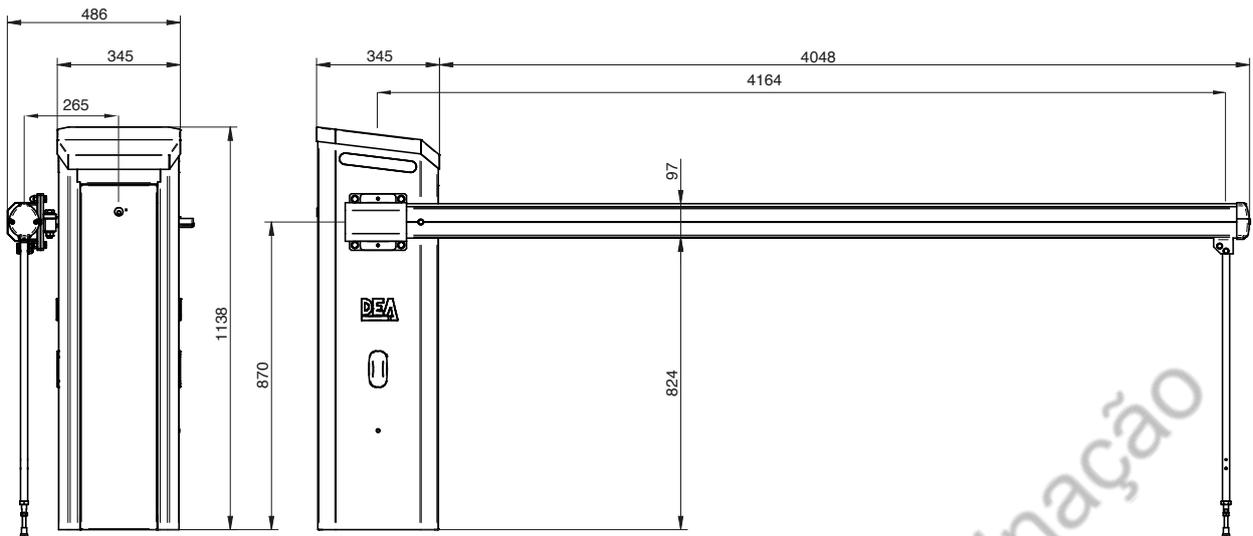
### Ligações



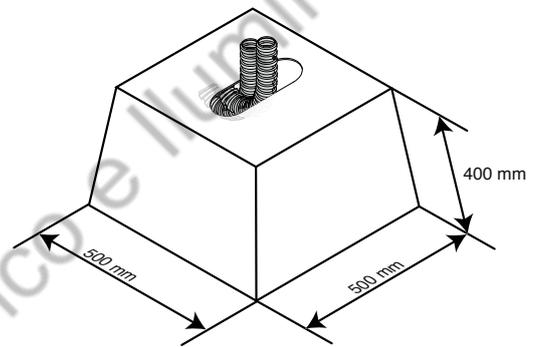
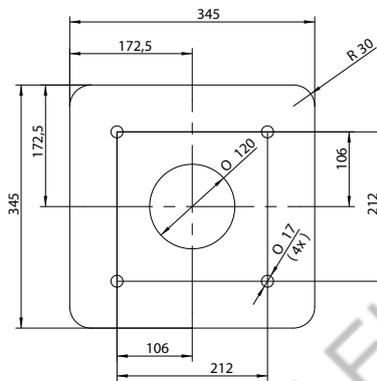
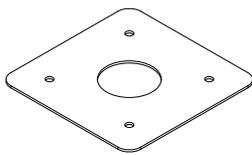
- BAINHA Ø40 para cabos de alimentação
- - - BAINHA Ø20 ou tubo de PVC externo para ligação de cabos de controlo e de segurança

- | pos. | descrição             |
|------|-----------------------|
| 1    | Coluna com fotocélula |
| 2    | Barreira              |
| 3    | Fotocélulas           |
| 4    | kit de pirilampo      |

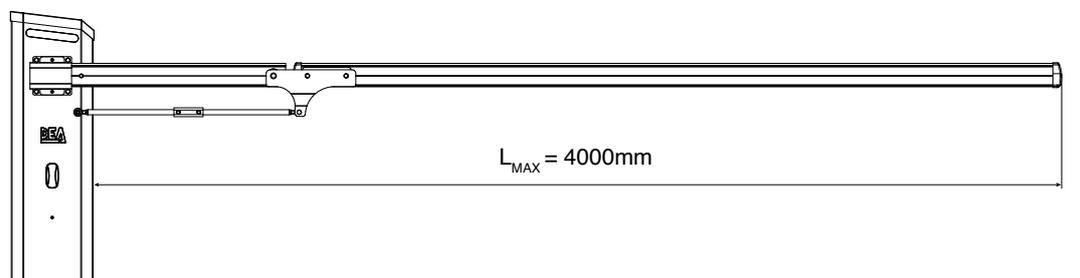
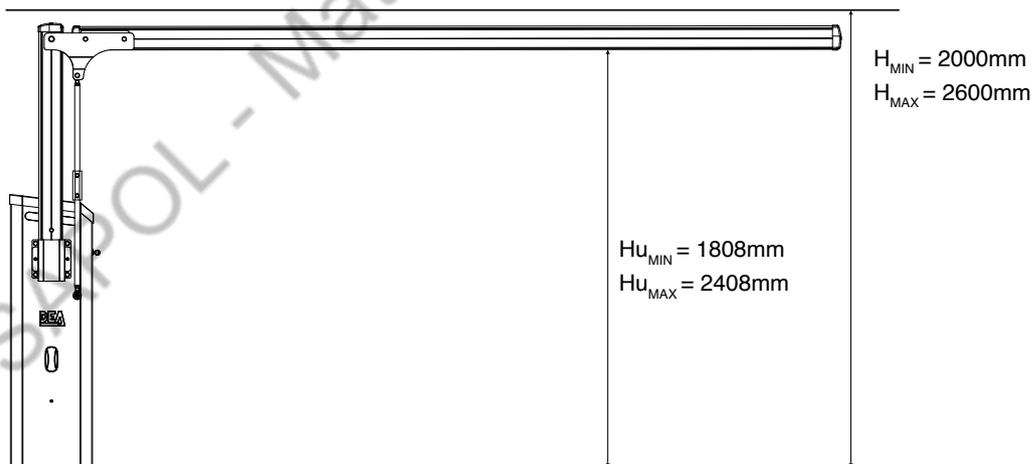
## Dimensões



Cod. 649300  
Art. TRAFIK/B



### TRAFIK + ART. TRAFIK KIT



# DEAuser



DEAuser é a aplicação dedicada ao **utilizador final** que permite comandar os automatismos DEA **próximos** via Bluetooth.

Caso instale o NET-NODE em todos os dispositivos com tecnologia NETLINK, poderá controlar o seu portão a partir do smartphone.

Para utilizar com:



Art. NET-NODE 2.0  
Cod. 677642



# DEAinstaller



**DEAinstaller** é a App dedicada ao instalador profissional que permite programar e gerir os automatismos DEA de modo **simples e intuitivo** a partir do seu **smartphone**.

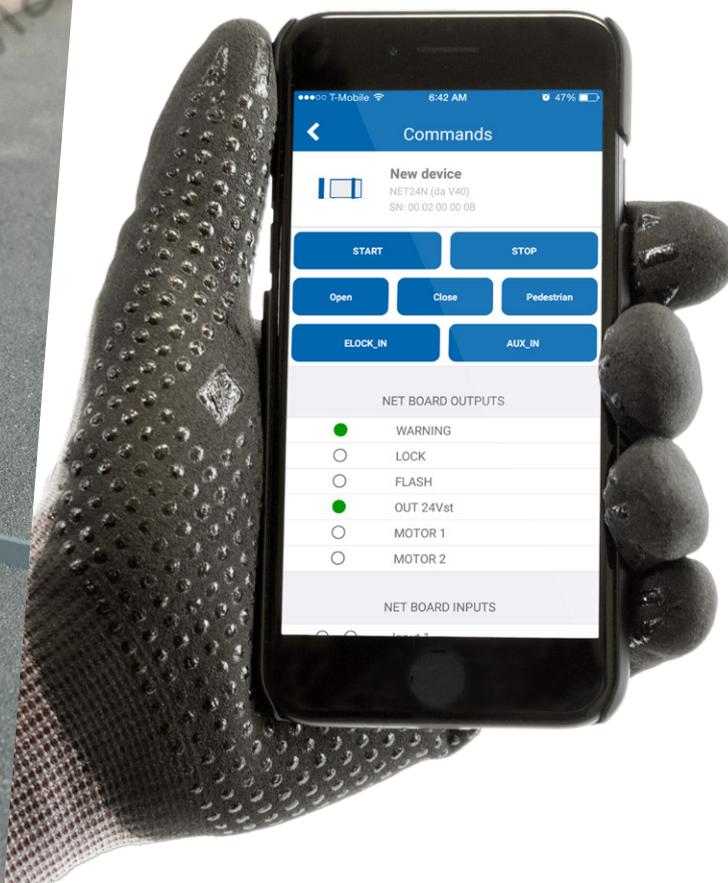
Se utilizada com o nodo **NET-NODE**, é possível:

- ✓ fazer o **backup dos dados** das suas instalações
- ✓ regular de forma fácil os **parâmetros**
- ✓ atualizar o **firmware**
- ✓ **programar** as manutenções
- ✓ gerir e personalizar a **lista de emissores**
- ✓ consultar os **manuais** e os **esquemas** das ligações **elétricas**
- ✓ monitorizar as **entradas** e as **saídas** das centrais
- ✓ **comandar** o automatismo através da app

Para utilizar com:



Art. NET-NODE 2.0  
Cod. 677642





LINEAR XS  
cod. 662080



LINEAR  
cod. 662044



COVER/2  
cod.681060



LINEAR SHIELD  
cod. 662047



PILLY 60 - 120  
cod. 664000 - 664010



DIGIPRO  
cod. 663310



DIGISLIM  
cod. 663311



GT-KEY  
cod. 663090



DIGIRAD  
cod. 663280



LOOP230/1 - /2  
cod. 667061 - 667071



GTI2-GT14  
cod. 672635 - 672645



GTI2M-GT14M  
cod. 672603 - 672613

## #safeasyoulike!

Emissor não copiável!

Os emissores GTI são **multifunções**.  
Têm três possibilidades de codificação:  
DIP SWITCH, Rolling Code e **D.A.R.T.** a  
nova **codificação avançada DEA**.

Pode personalizar o **código do emissor**  
para garantir a **máxima segurança** ao  
seu cliente.

**D.** DEA  
**A.** Advanced  
**R.** Rolling Code  
**T.** Transmission

Quer **segurança total**?  
Com a **NET-BOX** cada instalador  
pode personalizar o código do seu  
emissor GTI.



## #colourasyoulike!

Escolha a sua cor preferida!

Os emissores GTI são personalizáveis  
com os **kit botão** em sete cores:  
verde, verde-claro, azul, rosa, amarelo,  
laranja e violeta.



Observação: Os kits de  
botão são fornecidos  
em embalagens de 5  
unidades. O emissor  
deve ser encomendado  
separadamente.



# NETLINK

é a tecnologia aplicada aos dispositivos DEA para a gestão inteligente das suas instalações, quer seja de forma **local** e **remota**.



## A nossa gama

### Motores para portões de correr



LIVI N



REV



GULLIVER



### Motores para portões de garagem

NEW



SPACE N



NEW



ADVANCE N



LIVI 902



### Motores para portões de batente

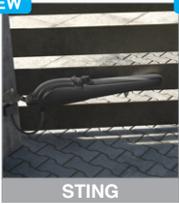
NEW



MAC



NEW



STING



NEW



LOOK



GEKO



LIVI 502



GHOST 100/200



OLI N



### Motores para portões industriais



LATO



550 PL



### Barreiras

NEW



PASS N



NEW



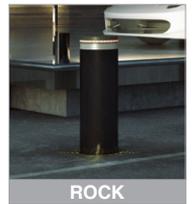
STOP N



TRAFIK



### Dissuasores de segurança



ROCK



**DEA**  
move as you like

HEADQUARTER  
DEA SYSTEM S.p.A.  
Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) - ITALY  
☎ +39.0445.55.07.89 - 📠 +39.0445.55.02.65  
info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia, France, United Kingdom, Ireland, España,  
Portugal, Polska, Deutschland, Беларусь

DEA PORTUGAL L.D.A.  
Zona Industrial de Mundão, Lote 22 - A1 - 3505-459 Viseu - PORTUGAL  
☎ +351.232.458.377  
info@deasystem.pt - www.deasystem.pt