

GHOST 200

Moto-reductor electromecânico enterrado para portões de batente.
até 4 m - 400 kg



Uso residencial e
colectivo



Disponível nas versões
230V e 24V



GHOST 200

Motores disponíveis em versão rápida ou lenta, para maior segurança durante o movimento

Corpo do motor em alumínio pintado para elevada proteção contra a corrosão

Possibilidade de abertura da folha a 180° com art. 216GN

O motor é fornecido com cabo de alimentação de 8 m para facilitar a ligação elétrica à central de comando



A placa externa para bloqueios mecânicos (art. 218 - opcional) elimina a necessidade de batentes de chão

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



A caixa de fundação padrão com tratamento de cataforese garante uma excelente resistência aos agentes atmosféricos. Disponível também caixa em aço inoxidável para condições de salinidade elevadas



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



Modelos

Motor 230V ~ sem central de comando



COD.	ArL			OUTRAS CARACTERÍSTICAS
621040	200CL	• •		• Motor electromecânico enterrado com alavanca e 8m de cabo
621013	200L/CL	• •		• Versão lenta (90°=26s) • Motor electromecânico enterrado com alavanca e 8m de cabo

Todos os modelos: caixa de fundação e fins de curso, não incluídos.

Central de comando para completar a instalação: cod. 677610 art. NET230N/C (com caixa)

Todos os modelos: cabo L=8m

Motores de 24V ~ sem central de comando



COD.	ArL		OUTRAS CARACTERÍSTICAS
621050	200/24CL	• • •	• Motor electromecânico enterrado com alavanca e 8m de cabo

Todos os modelos: caixa de fundação e fins de curso, não incluídos.

Central de comando para completar a instalação: cod. 678261 art. NET24N/C (com caixa)

Todos os modelos: cabo L=8m

Informações técnicas

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	200CL	200L/CL	200/24CL
Tensão de alimentação do motor (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)		24V ~
Potência máxima absorvida (W)	400	330	150
Impulso máximo (Nm)	320	300	210
Ciclo de funcionamento (ciclos/h)	20 - 28	18	40
Numero máximo de ciclos em 24h	200		280
Condensador incorporado (µF)	12,5		/
Temperatura de funcionamento (°C)	-20 ÷ 50		
Protecção térmica do motor (°C)	150		/
Tempo de abertura a 90° (s)	17	26	16
Peso com embalagem (Kg)	14,5		14
Pressão sonora (dBA)	< 70		
Grau de protecção	IP67		

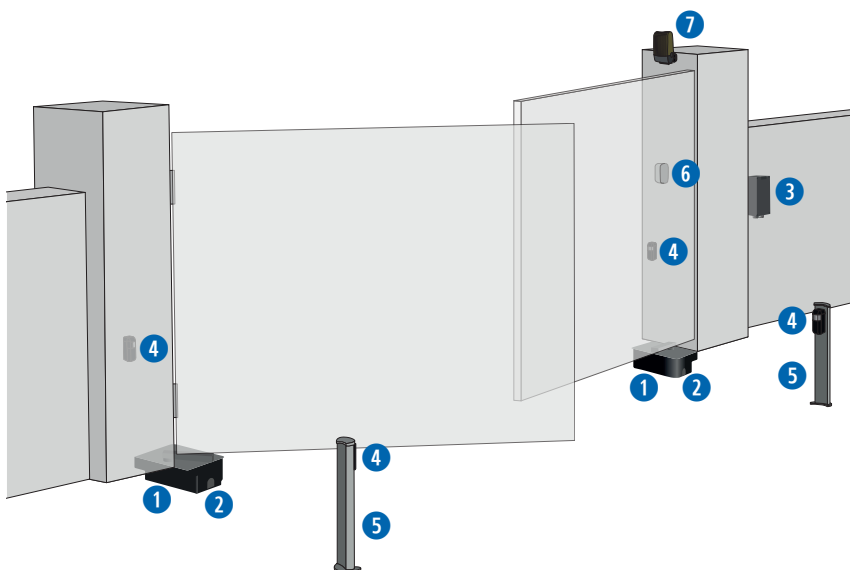


Motorreductor com parafuso sem fim de aço e coroa de bronze, lubrificado com massa lubrificante de baixa viscosidade, capaz de garantir uma vida útil prolongada e uma taxa de desgaste reduzida

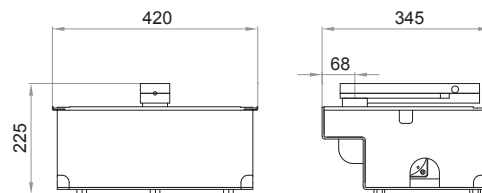


Desbloqueio de emergência (interno ou externo) com chave

Exemplo de instalação típica



Dimensões



KIT

1 COD. 621040
Art. 200CL
Moto-reductor electromecânico enterrado para portões de batente.

KIT

2 COD. 629000
Art. 215
Caixa de fundação com tratamento de cataforese com suporte para o portão e dispositivo de desbloqueio

KIT

3 COD. 677610
Art. NET230N/C
Central de comando universal para 1 ou 2 motores de 230V, com ou sem encoder magnético, com caixa

KIT

4 COD. 662080
Art. LINEAR/XS
Par de mini fotocélulas sincronizáveis para instalação exterior. Alcance máximo 20m.

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

6 COD. 663090
Art. GT-KEY
Selector de chave metálico à prova de vandalismo com dois contatos, para montagem à superfície. Fornecido com 2 chaves.

KIT

7 COD. 661130
Art. AURA N
Pirilampo LED, multivoltagem 24V AC-DC/120V AC/230V AC, com antena integrada 433MHz / 868MHz

KIT

8 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.

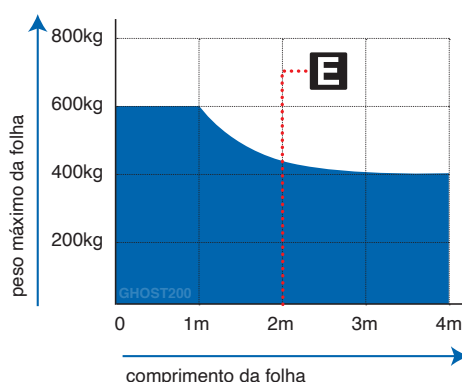
COD. 668010
Art. 127
Cartaz sinalizador para fixar no portão automatizado

KIT para detalhes sobre a composição do kit, consulte a lista de preços

Acessórios específicos

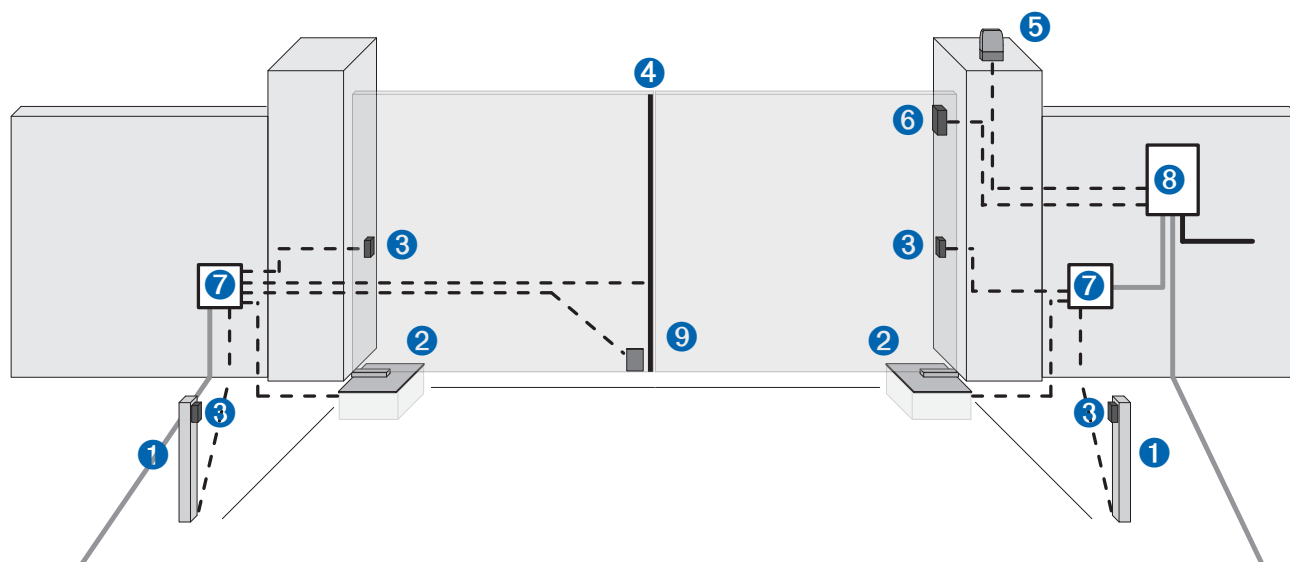


Esquema de utilização



Se o comprimento da folha for superior a 2m ou no caso de usar modelos reversíveis, deve instalar uma fechadura elétrica para bloquear a porta na posição de fechada. A altura e a estrutura da porta, bem como a presença de vento forte, podem causar a redução do valor dos dados na tabela ou fazer necessário usar um bloqueio elétrico também para porta com menos de 2m.

Ligações



- Tubo ondulado para cabo de alimentação
- Tubo ondulado Ø40 para ligação entre a central de comando e a caixa de junção
- - - Tubo ondulado Ø20 ou conduta externa de PVC para a ligação entre a central de comando e os acessórios de comando e segurança

pos.	descrição
1	Coluna com fotocélulas
2	Motor
3	Fotocélulas
4	Costa de segurança
5	Pírilampo
6	Selector de chave / Teclado numérico
7	Caixa de derivação
8	Central de comando
9	Fechadura eléctrica



Os produtos? Somos nós que os fabricamos!

Mantemos o controlo de toda a cadeia produtiva.

Projetamos, produzimos e montamos, quer a parte mecânica, quer a parte eletrónica dos nossos produtos. Tudo isto é de extrema importância para garantir a qualidade de cada componente, sobretudo quando se trata de tecnologia associada à segurança das pessoas.



A eletrônica? É totalmente realizada por nós.



Cada produto DEA foi totalmente idealizado e desenvolvido pela nossa empresa. A DEA HT, empresa que faz parte do nosso grupo, projeta e produz a eletrônica que comanda as nossas automações.

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**.

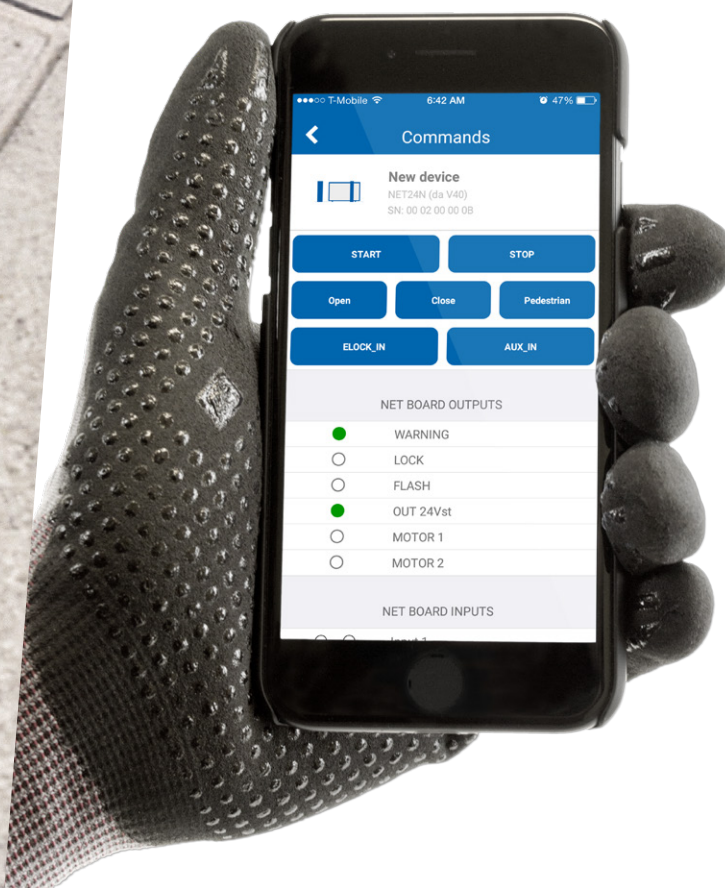
Se utilizada com o nodo **NET-NODE**, é possível:

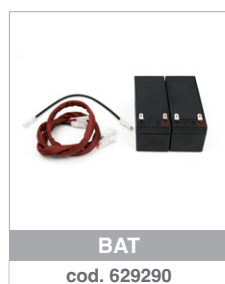
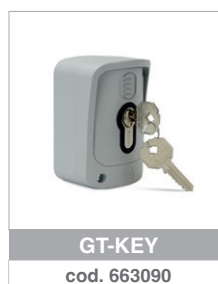
- ✓ fazer o **backup dos dados** das suas instalações
- ✓ regular de forma fácil os **parâmetros**
- ✓ atualizar o **firmware**
- ✓ **programar** as manutenções
- ✓ gerir e personalizar a **lista de emissores**
- ✓ consultar os **manuals** e os **esquemas** das ligações elétricas
- ✓ monitorizar as **entradas**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

Para utilizar com:



Art.NET-NODE 2.0
Cod.677642





#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

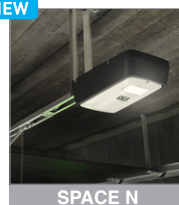


GULLIVER



Motores para portões de garagem

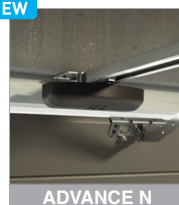
NEW



SPACE N



NEW



ADVANCE N

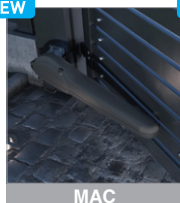


LIVI 902



Motores para portões de batente

NEW



MAC



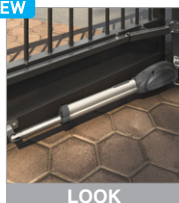
NEW



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 Piovone 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