

EAGLE

ATUADOR SUBTERRÂNEO
24VDC E 230VAC

Life
made
easy



EAGLE

Atuadores eletromecânicos subterrâneos para portões de batente residenciais. Para folhas até 3,5 m.

Espaços dedicados para a fixação de fins de curso eletromecânicos AC-190, tanto de abertura como de fecho.

Alavancas de aço monobloco obtidas por fusão, sem soldagem

Prensa-cabo de aço totalmente resinado

Dupla proteção com vedante interno e externo

IP67
protection

Motor e engrenagens completamente protegidos pela carcaça de alumínio fundido de uma peça

Cabo de 10 metros incluído em todas as versões

ALAVANCAGEM INCLUÍDA



ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

AC-185
Kit de abertura 180°



AC-190
Kit de fins de curso externos



AC-160
Sistema de desbloqueio com chave cilindro



AC-170
Sistema de desbloqueio sem cilindro



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

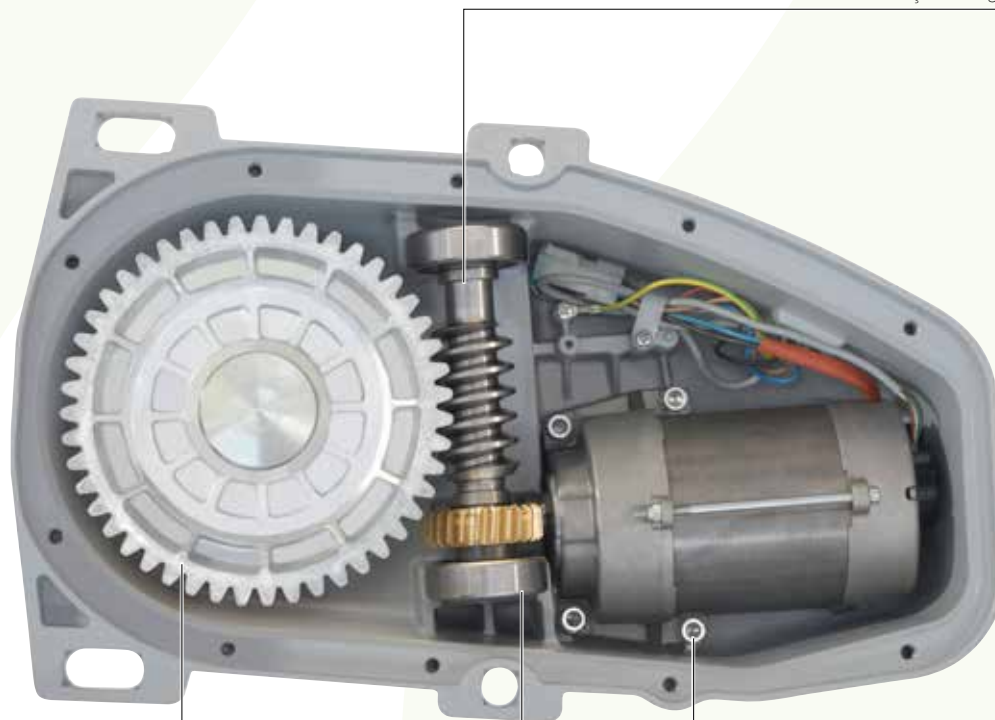
	EAGLE 350 - ONE	EAGLE 350	ENCODER EAGLE 350	EAGLE 350	ENCODER EAGLE 350
Alimentação do motor	24V	24V	24V	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Consumo de Energia	150 W	150 W	150 W	280 W	280 W
Absorção	6,5 A	6,5 A	6,5 A	1,2 A	1,2 A
Binário máximo	220 Nm	220 Nm	220 Nm	300 Nm	300 Nm
Ciclo de trabalho	Uso intenso	Uso intenso	Uso intenso	50,00%	50,00%
Grau de proteção	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Classe de isolamento	3 (selv)	3 (selv)	3 (selv)	1 (ligação à terra)	1 (ligação à terra)
Temp. de funcionamento	de -20°C a + 50°C	de -20°C a + 50°C	de -20°C a + 50°C	de -20°C a + 50°C	de -20°C a + 50°C
Tempo mínimo de abertura a 90° (sem desacelerações)	~ 12 seg (regulável)	~ 12 seg (regulável)	~ 12 seg (regulável)	~ 19 seg	~ 19 seg
Peso	11,3 Kg	11,3 Kg	11,3 Kg	11,6 Kg	11,6 Kg



Cada produto é testado regularmente no final da linha de montagem

EAGLE: PRECISO SILENCIOSO E CONFIÁVEL

Lubrificação de engrenagens com massa ártica



Roda dentada moldada em zamak com alta resistência e elasticidade

Redutor com rolamentos e engrenagens em aço e bronze
Rolamentos especiais adequados para baixas temperaturas

O motor é fixo à carcaça de alumínio com 4 parafusos. Isso garante um acoplamento melhor e mais estável entre o eixo de acionamento e a engrenagem de bronze, eliminando vibrações e garantindo maior silêncio.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Desempenho: Desempenho mecânico e lubrificação testados e garantidos, mesmo em baixas temperaturas

Velocidade: Velocidade nominal e desaceleração ajustável

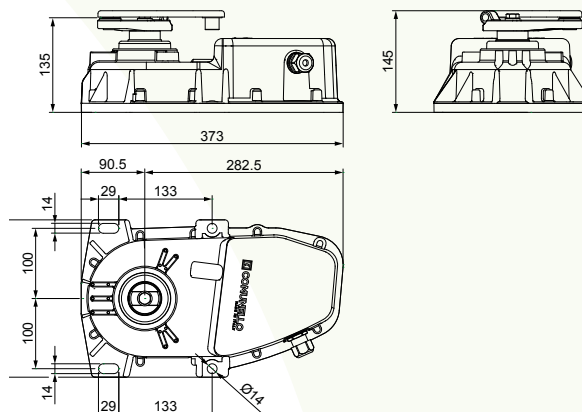
Deteção de obstáculo: deteção de obstáculo por absorção de corrente ou por encoder

Proteção: Grau de proteção IP67 testado e garantido graças à junta particularmente eficaz entre as 2 bases. Parafusos de aço inoxidável.

LIMITES DE USO



DIMENSÕES (mm)



EAGLE BOX

Caixa de fundação para atuador subterrâneo EAGLE



Tampas para parafusos de fixação

Tampas de fecho da caixa para a passagem de cabos e tubos de drenagem



EAGLE BOX

Cataforese preta de aço com tampa galvanizada



EAGLE BOX-INOX

Aço inoxidável

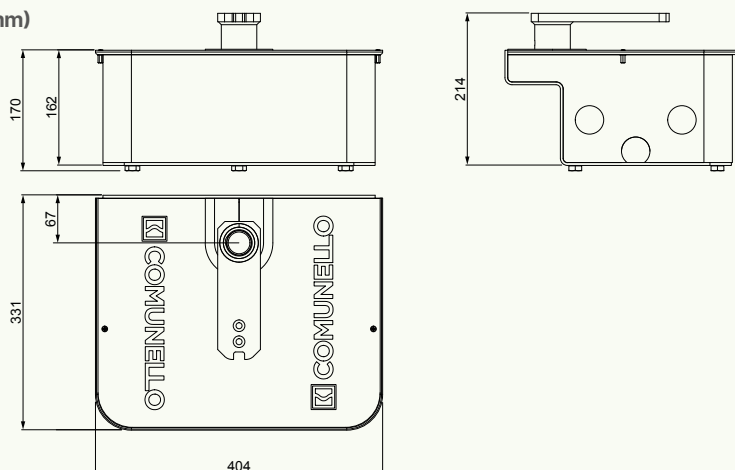


EAGLE BOX-HG

NEW

Caixa de fundação **galvanizada a quente** para maior resistência à corrosão. Espessura mínima garantida de 60 microns conforme exigido pela norma UNI EN ISO 1461. Tampa em aço inoxidável AISI 316L.

DIMENSÕES (mm)



ACESSÓRIOS INCLuíDOS



AC-160 / AC-170

Sistemas de desbloqueio com alavanca prática e ergonómica de tamanho reduzido.

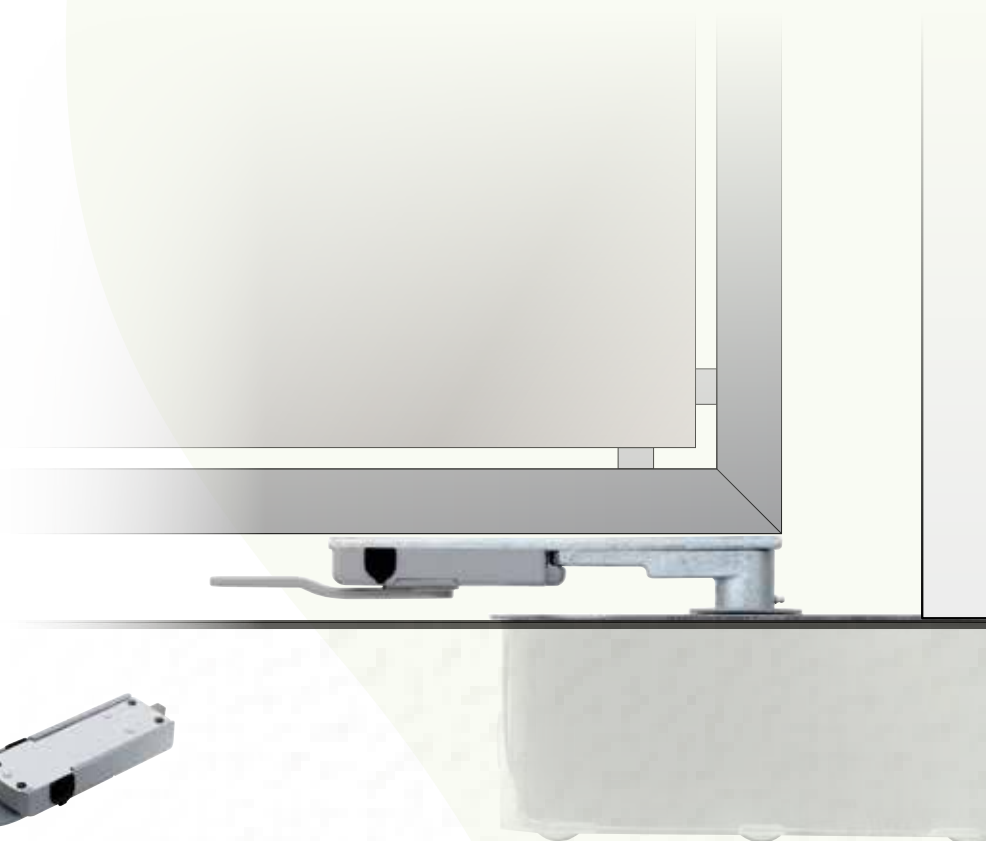


Alavanca prática e ergonómica de tamanho reduzido. Alavanca integrada no dispositivo para desbloqueio

Força e qualidade garantidas por corpo e alavanca em alumínio fundido.
Disponível na versão com e sem chave.
Também compatível com versões anteriores do atuador EAGLE



A forma e o tamanho da alça garantem um desbloqueio manual fácil.



AC-160

Sistema de desbloqueio com cilindro e chave



AC-170

Sistema de desbloqueio sem cilindro



CONCESSIONÁRIO OFICIAL:



AUTOMATION FOR GATES, DOORS AND BARRIERS

FRATELLI COMUNELLO S.P.A.

HEADQUARTERS

Via Zarpellon, 33

36027 San Giuseppe di Cassola, Vicenza, Italy

Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417

info@comunello.it www.comunello.com

REGISTERED OFFICE

Via Cassola,64 - C.P.79

36027 Rosà, Vicenza, Italy

Tel. +39 0424 585111 Fax +39 0424 533417

info@comunello.it www.comunello.com