

EAGLE

ACTUADOR SUBTERRÁNEO
VERSIONES 24VDC Y 230VAC

Life
made
easy



EAGLE

Actuadores electromecánicos subterráneos para cancelas batientes residenciales.
Para hojas de hasta 3,5 m.

Espacios dedicados para la fijación de los finales de carrera electromecánicos AC-190, tanto en apertura como en cierre

Palancas de acero monobloque obtenidas por fusión, sin soldaduras

Prensa de acero totalmente resinado

Doble protección con sello interno y externo

IP67
protection

Motor y engranajes completamente protegidos por carcasa de aluminio fundido a presión

Cable de 10 metros incluido en todas las versiones

APALANCAMIENTO INCLUIDO



ACCESORIOS COMPATIBLES

AC-185
Kit apertura 180°



AC-190
Kit de finales de carrera externos



AC-160
Sistema de desbloqueo con llave cilindro



AC-170
Sistema de desbloqueo sin cilindro



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

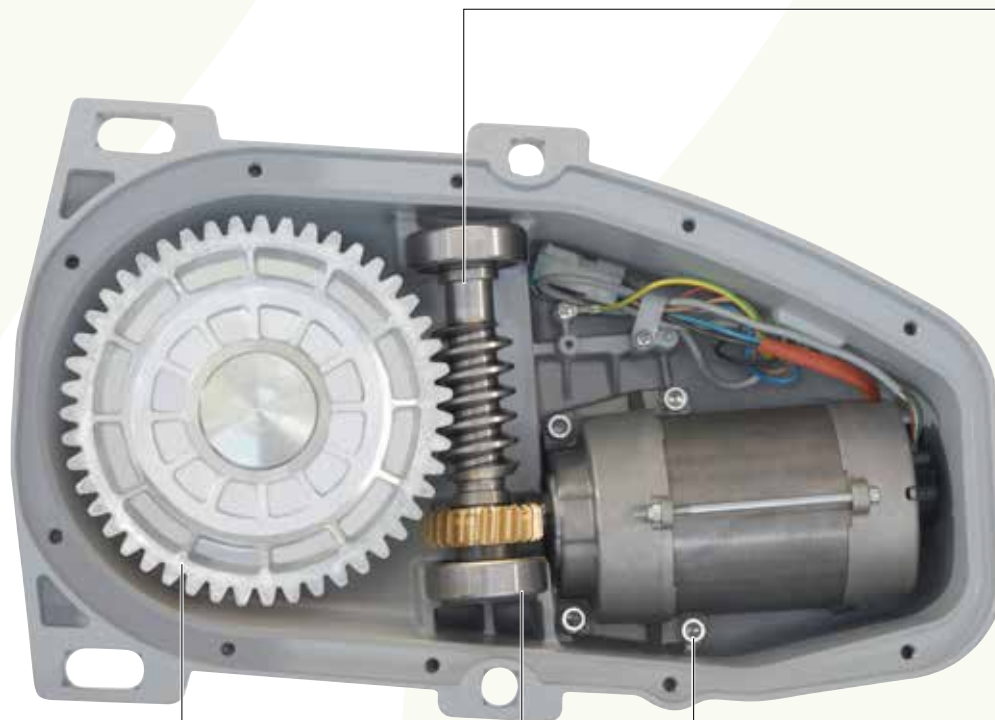
	EAGLE 350 - ONE	EAGLE 350	ENCODER EAGLE 350	EAGLE 350	ENCODER EAGLE 350
Alimentación motor	24V	24V	24V	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia absorbida	150 W	150 W	150 W	280 W	280 W
Consumo de energía	6,5 A	6,5 A	6,5 A	1,2 A	1,2 A
Par máximo	220 Nm	220 Nm	220 Nm	300 Nm	300 Nm
Ciclo de trabajo	Uso intensivo	Uso intensivo	Uso intensivo	50,00%	50,00%
Grado de protección	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Clase de aislamiento	3 (selv)	3 (selv)	3 (selv)	1 (toma de tierra)	1 (toma de tierra)
Temp. de funcionamiento	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
Tiempo mínimo de apertura a 90° (sin ralentizaciones)	~ 12 seg (regulable)	~ 12 seg (regulable)	~ 12 seg (regulable)	~ 19 seg	~ 19 seg
Peso motor	11,3 Kg	11,3 Kg	11,3 Kg	11,6 Kg	11,6 Kg



Cada producto se prueba periódicamente al final de la línea de montaje.

EAGLE: PRECISO SILENCIOSO Y CONFIABLE

Lubricación de engranajes con grasa ártica



Rueda dentada fundida en zamak de alta resistencia y elasticidad

Reductor con cojinetes y engranajes en acero y bronce
Cojinetes especiales aptos para bajas temperaturas

El motor se fija a la carcasa de aluminio con 4 tornillos. Esto garantiza un mejor y más estable acoplamiento entre el eje de transmisión y el engranaje de bronce, eliminando vibraciones y asegurando un mayor silencio.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

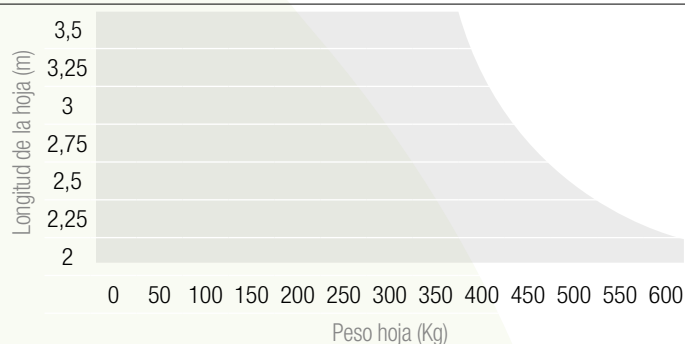
Rendimiento: Rendimiento mecánico y lubricación probados y garantizados incluso a bajas temperaturas

Velocidad: Velocidad nominal y desaceleración ajustable

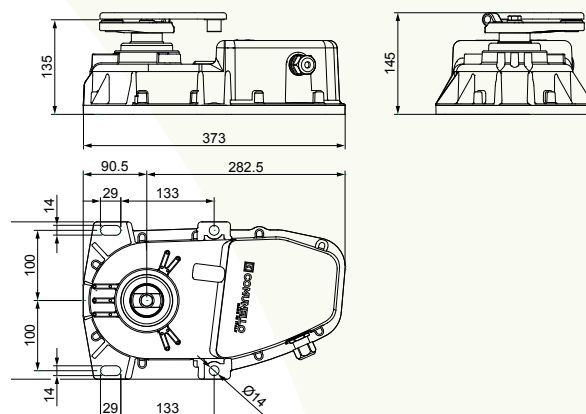
Detección de obstáculos: Detección de obstáculos por Consumo de energía de corriente o por codificador

Protección: Grado de protección IP67 probado y garantizado gracias a la junta especialmente eficaz entre las 2 bases. Tornillos de acero inoxidable.

LIMITES DE USO



DIMENSIONES (mm)



EAGLE BOX

Caja de fundación para actuador subterráneo EAGLE



Tapas para tornillos de fijación

Tapones de cierre de caja para el paso de cables y tuberías de drenaje.



EAGLE BOX

Cataforesis negra Acero con tapa galvanizada



EAGLE BOX-INOX

Acero inoxidable

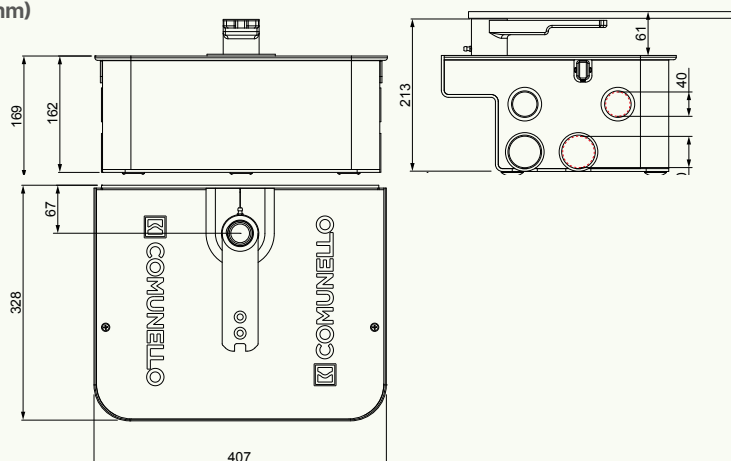


EAGLE BOX-HG

NEW

Caja de cimentación **galvanizada en caliente** para mayor resistencia a la corrosión. Espesor mínimo garantizado de 60 micras según exige la UNI EN ISO 1461. Cubierta en acero inoxidable AISI 316L

DIMENSIONI (mm)



ACCESORIOS INCLUIDOS



AC-160 AC-170

El nuevo dispositivo de palanca integrado hace que el desbloqueo manual sea simple y fácil de activar.

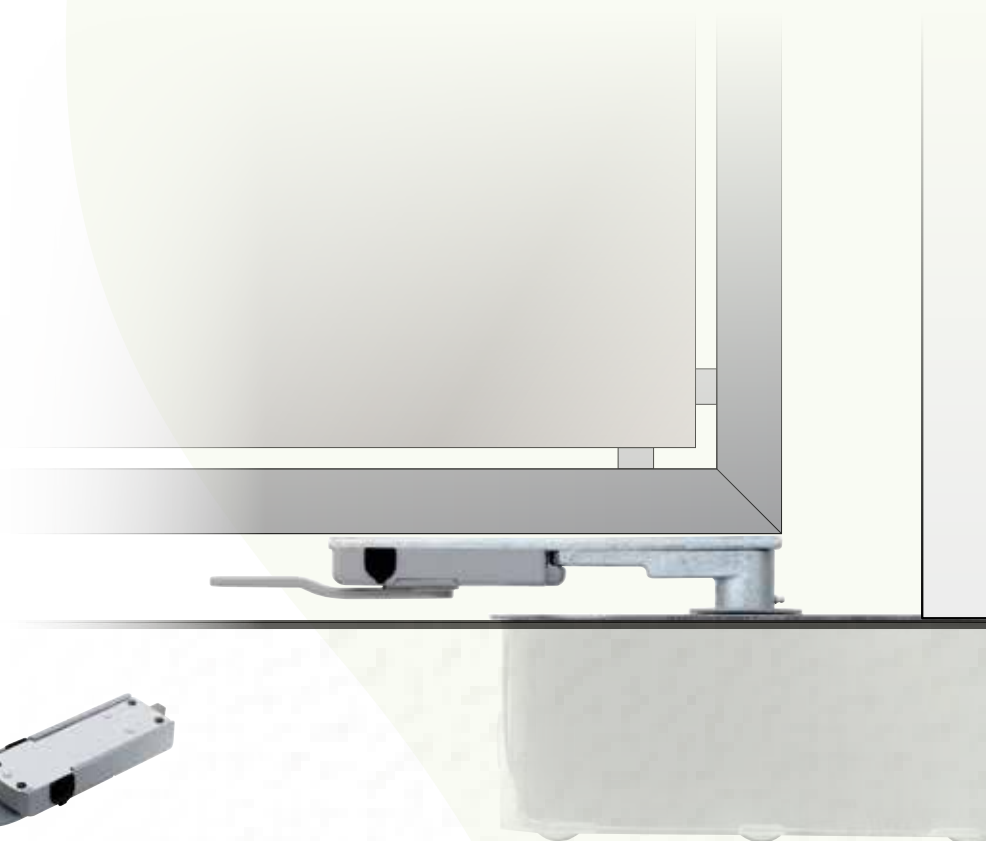


Ergonomía, practicidad y huella mínima:
Mango integrado en el dispositivo de
liberación, siempre disponible.

Resistencia y calidad garantizadas por el cuerpo y la
palanca de aluminio fundido a presión.
Disponible en la versión con y sin llave.
También compatible con versiones anteriores del
actuador EAGLE



La forma y el tamaño del mango garantizan una fácil
liberación manual.



AC-160

Sistema de desbloqueo con llave cilindro



AC-170

Sistema de desbloqueo sin cilindro



DISTRIBUIDOR 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