

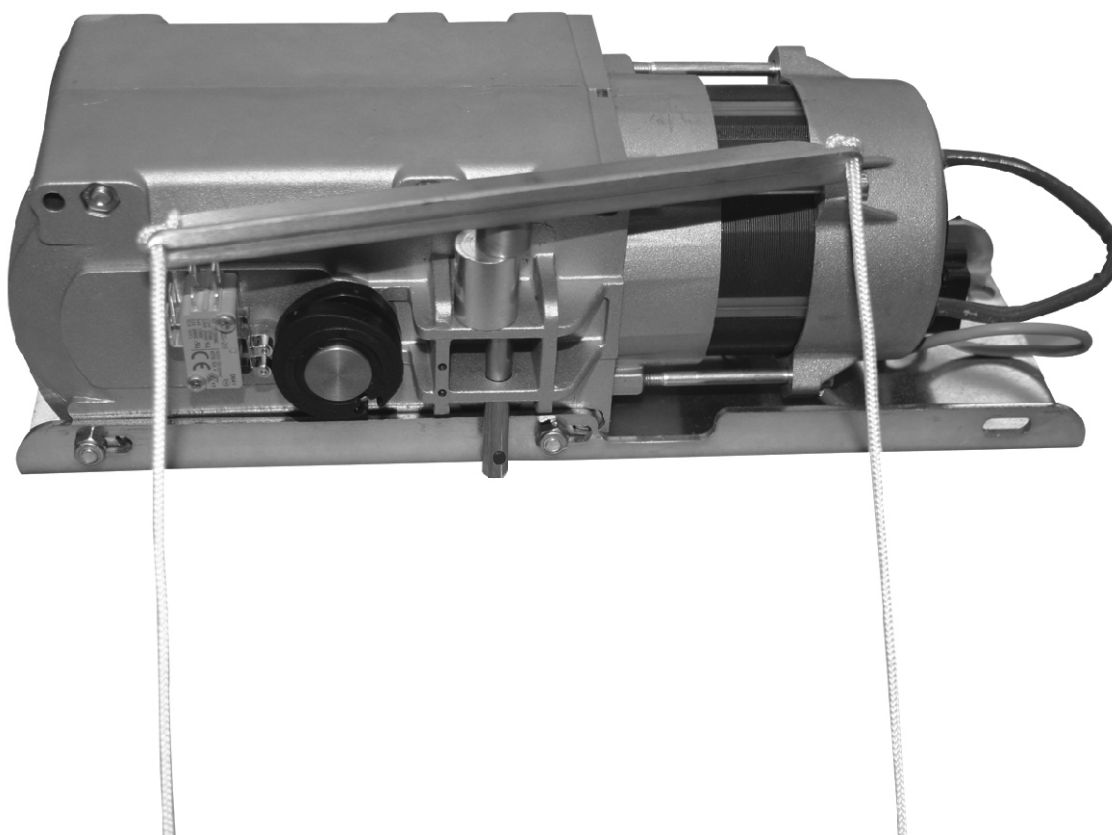


SEA®
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 804888



ESPAÑOL

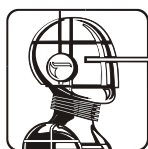
OMEGA



SEA S.r.l.
Zona industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344

www.seateam.com

seacom@seateam.com



OMEGA es un operador electromecánico fijado sobre hoja única para abrir puertas de libro a través de un brazo telescópico con un movimiento armónico y lineal.

Nomenclatura partes principales

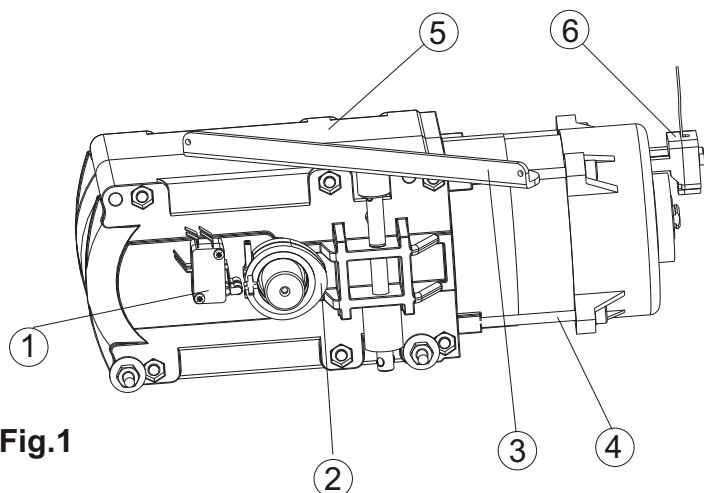


Fig.1

1. Microswitch
2. Exéntrica
3. Leva de desbloqueo
4. Motor eléctrico
5. Grupo reductio
6. Encoder (optional)

DATOS TÉCNICOS	
Alimentación	230 Vac
Potencia absorbida	220 W
Ciclos hora	30
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +55°C
Función antiplastamiento	electrónica
Grado de protección	IP xx
Condensador de arranque	16 uf
Fin de carrera	Microswitch

DIMENSIONES (mm)

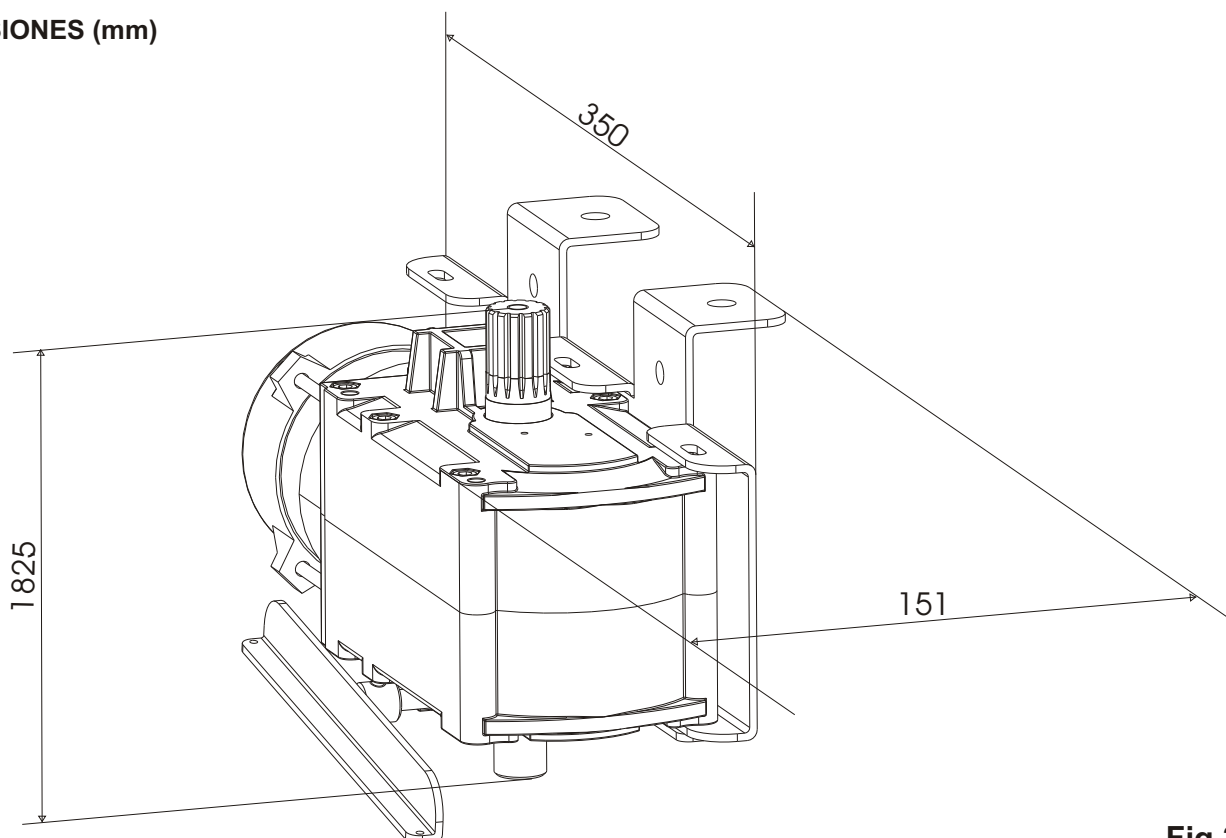
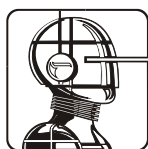


Fig.2



ANTES DE LA INSTALACIÓN

Antes de instalar la automatización, controle que:

- la estructura de la puerta sea robusta, las bisagras sean eficientes y que no haya roce entre las partes fijas y aquellas móviles;
- el recorrido de los cables eléctricos se haya efectuado según las disposiciones de mando y seguridad (véase el modelo de instalación);
- se haya instalado un tope mecánico en el cierre (bien fijado al piso) para evitar que la hoja o el motorreductor superen el límite.

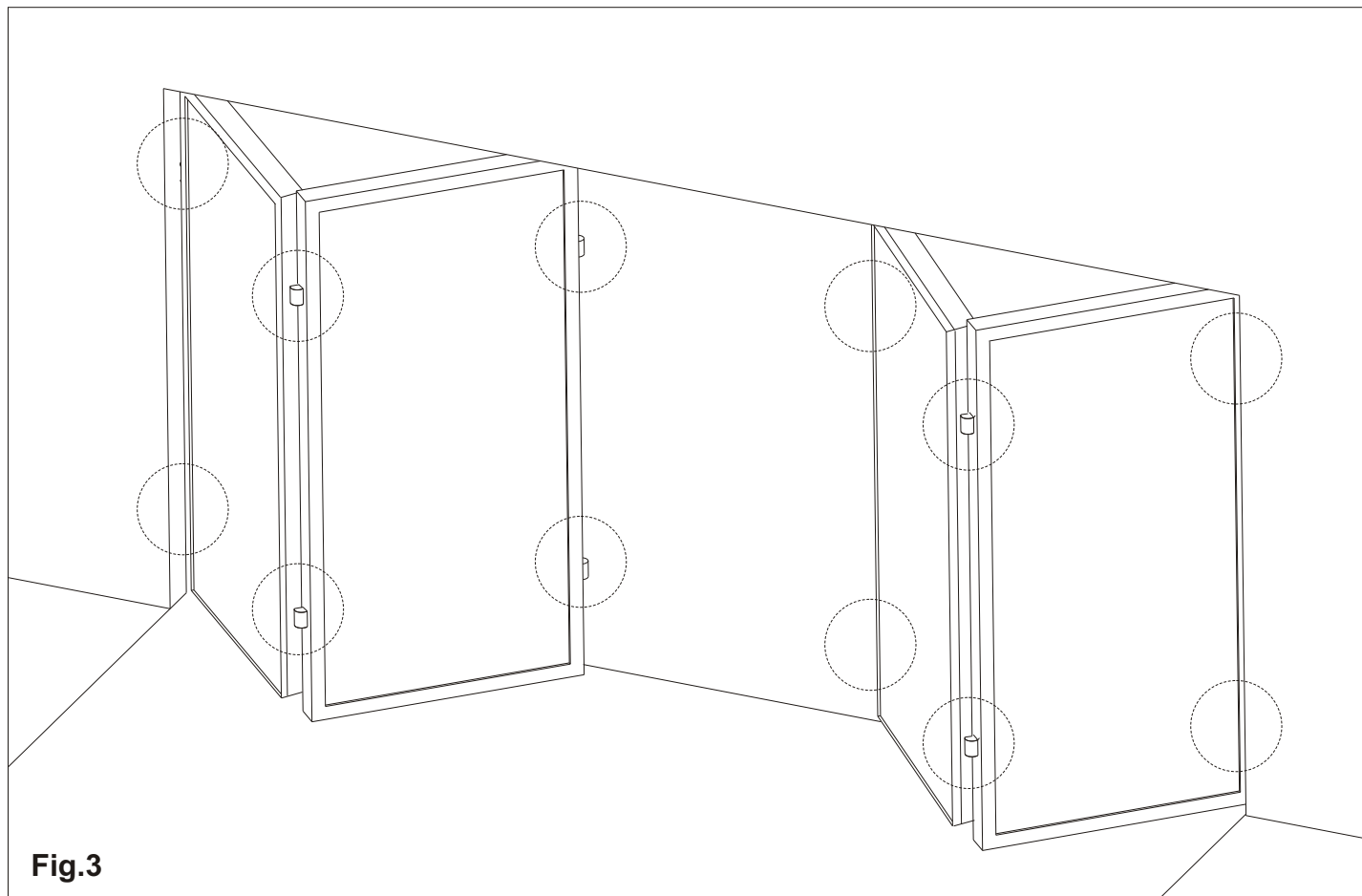
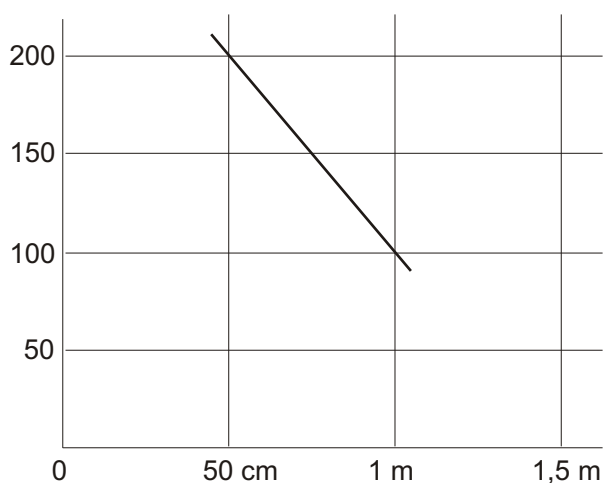


Fig.3



Ancho max panel (max. 2 paneles de 1m)



INSTALACION TIPICA

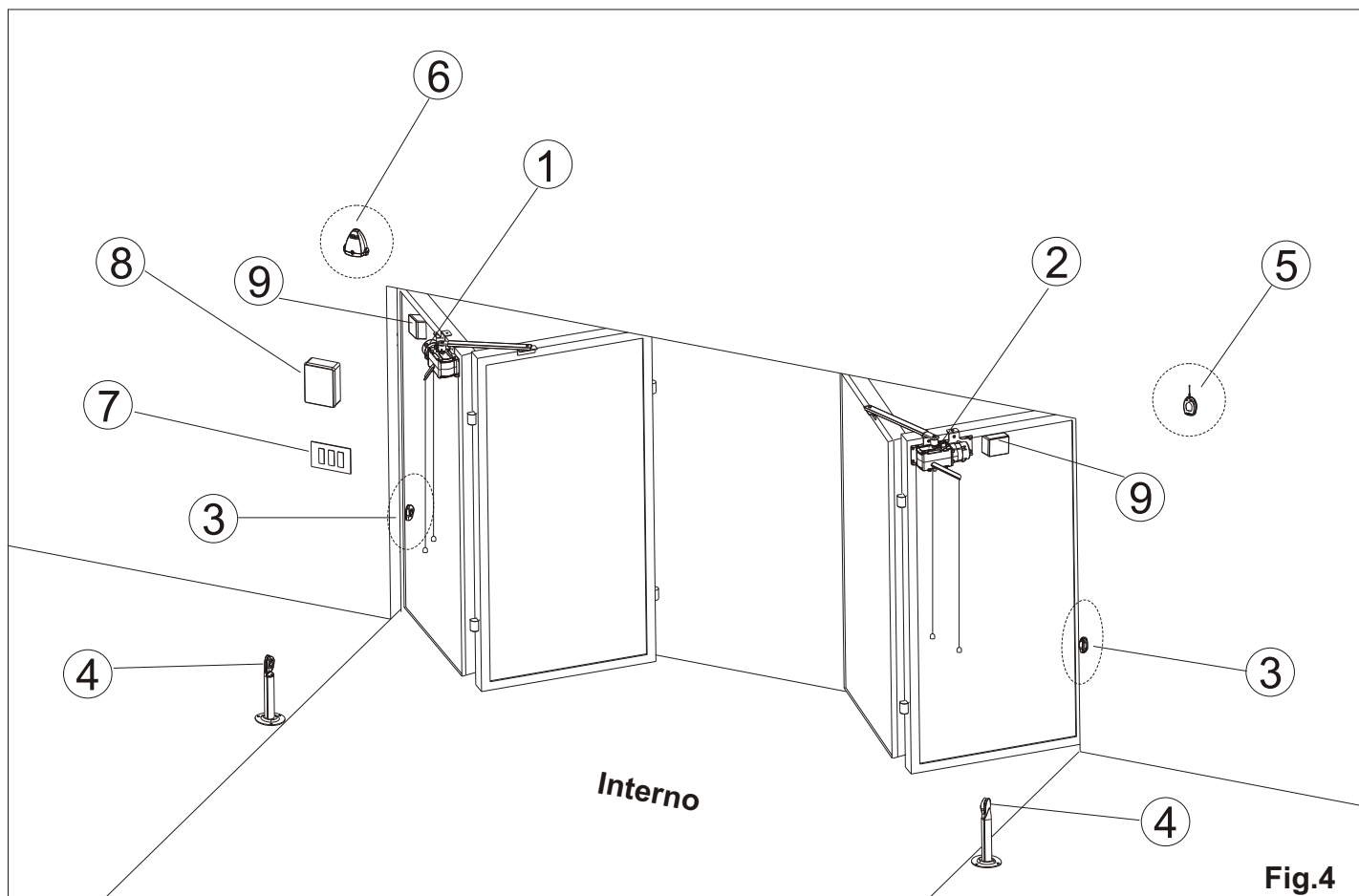


Fig.4

- | | |
|--|---|
| 1. Actuador1 | 6. Lámpara |
| 2. Actuador 2 | 7. Botonera |
| 3. Fococélulas externas GHOST 40 | 8. Tarjeta electrónica |
| 4. Columnina para fococélulas Pilar + Ghost 40 | 9. Caja de derivación (no suministrada) |
| 5. Receptor | |

ESQUEMA DE MONTAJE

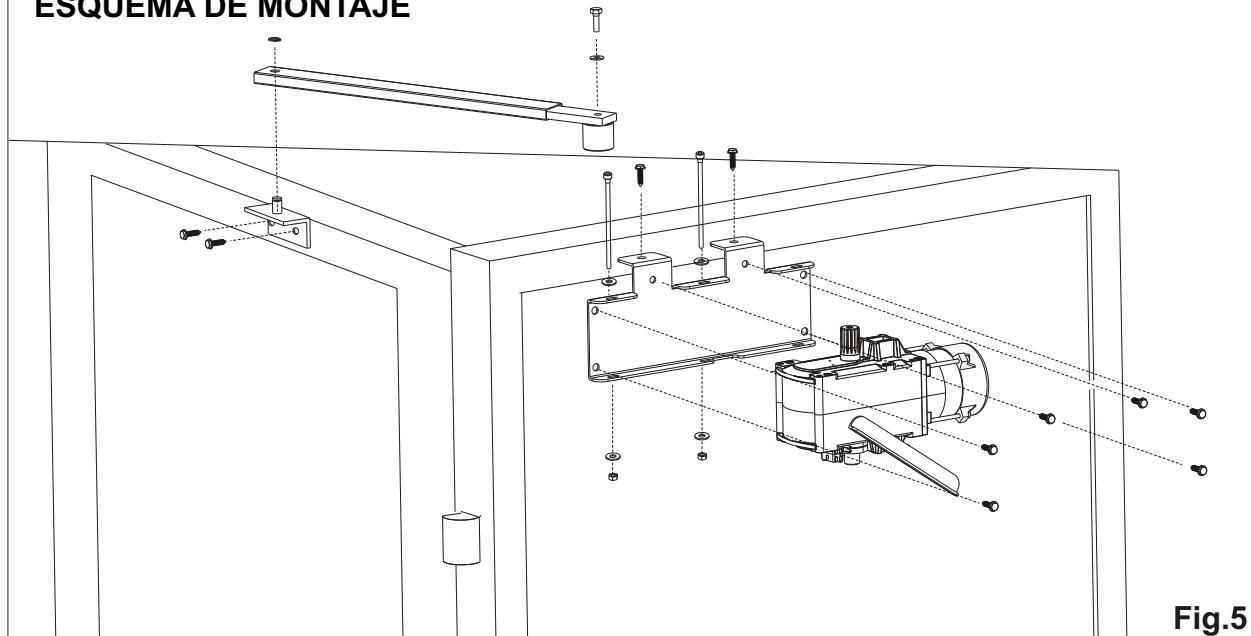


Fig.5

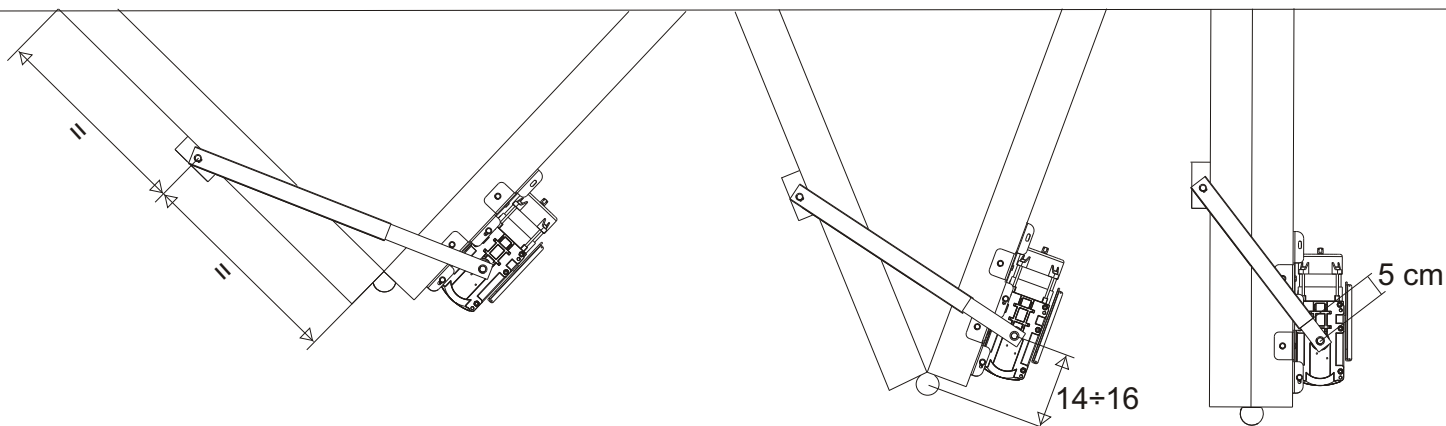


Fig.6

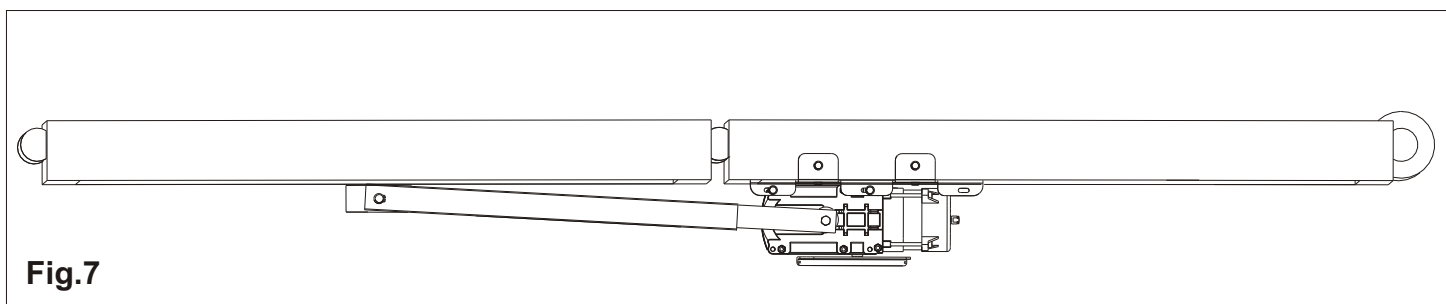


Fig.7

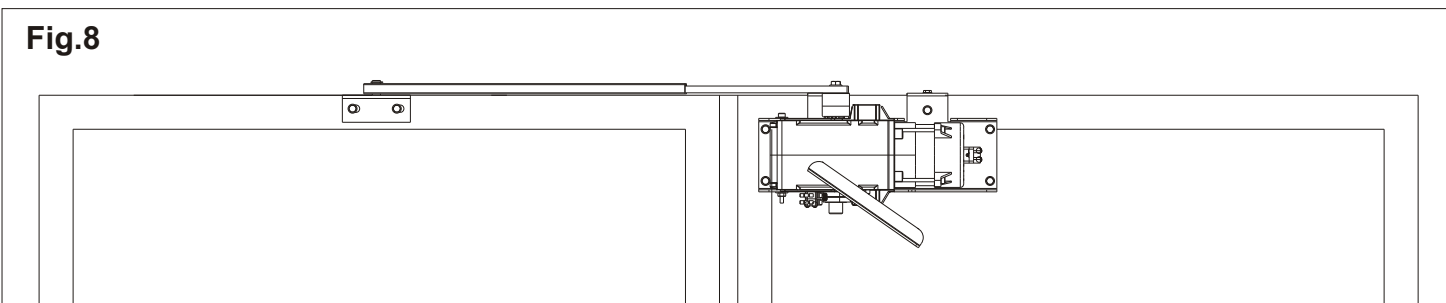
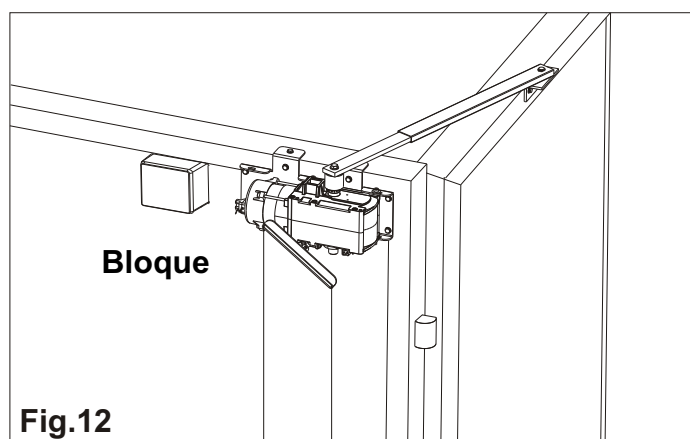
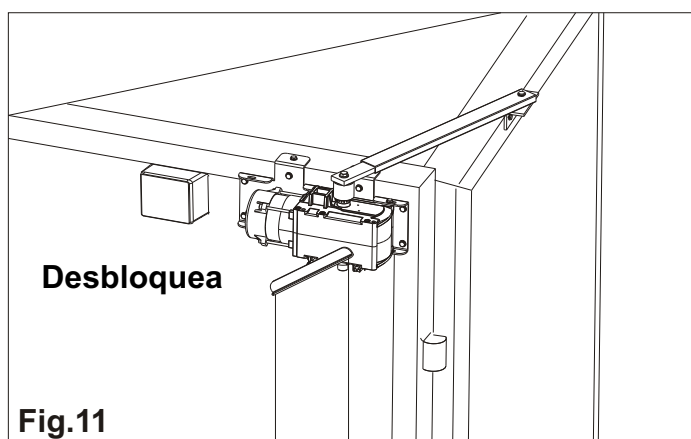
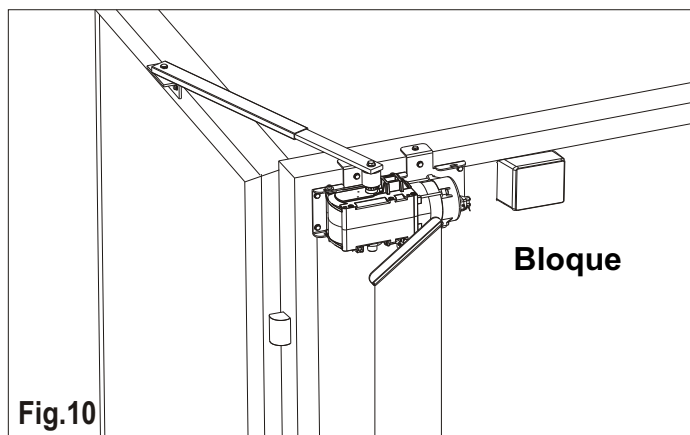
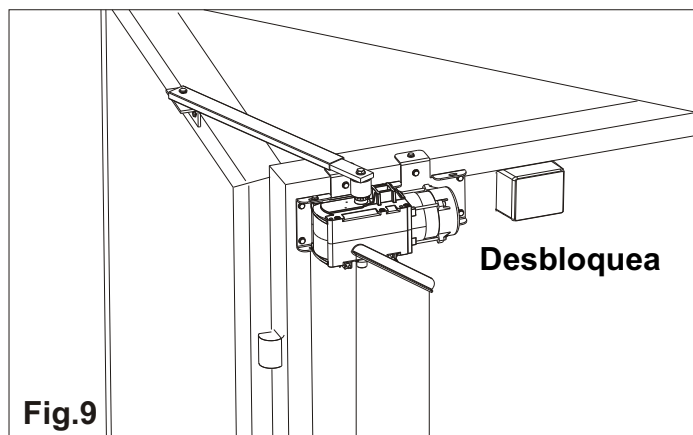


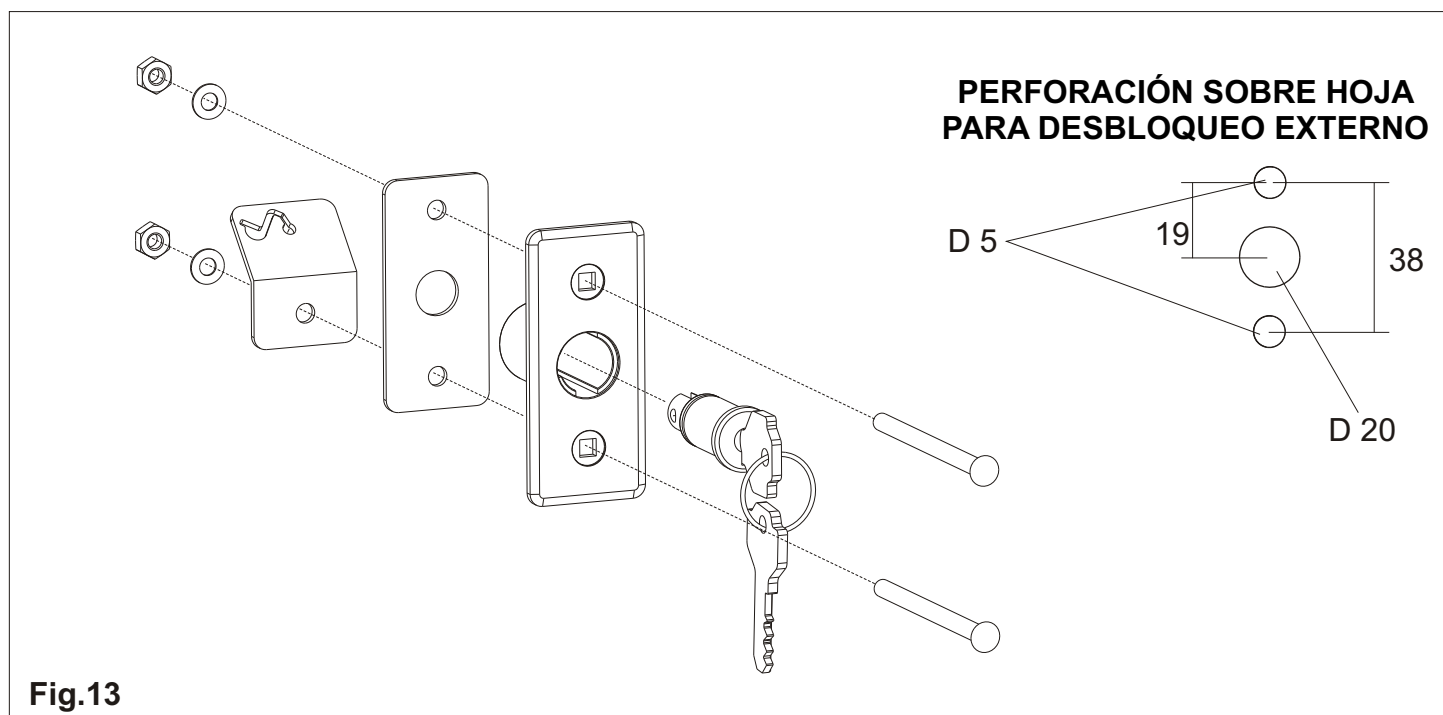
Fig.8

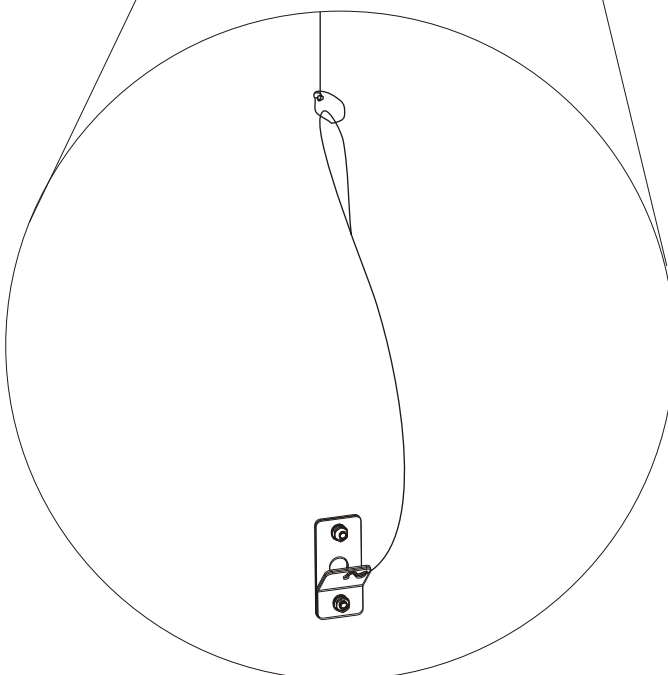
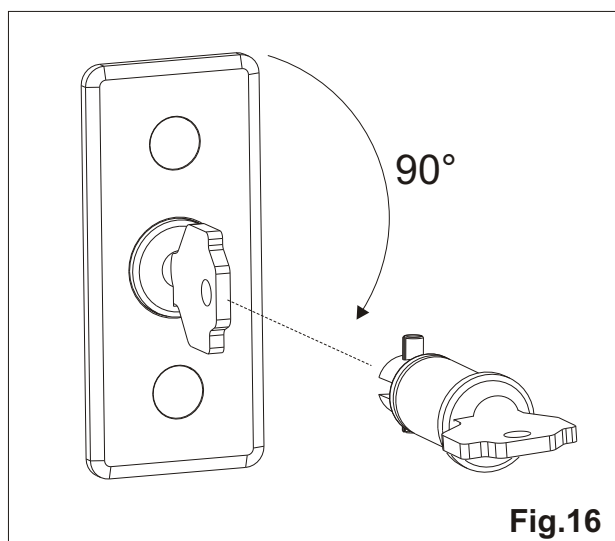
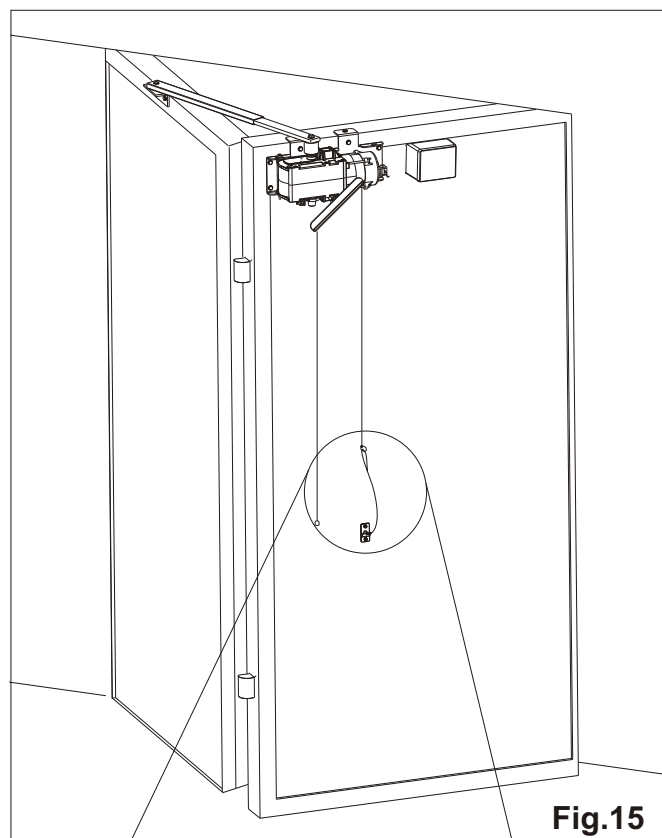
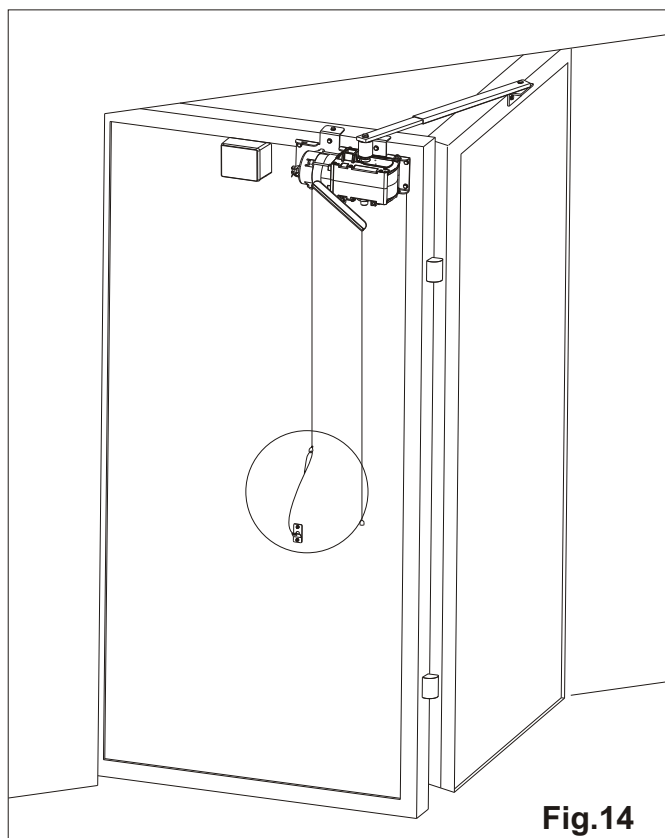


DESBLOQUEO INTERNO



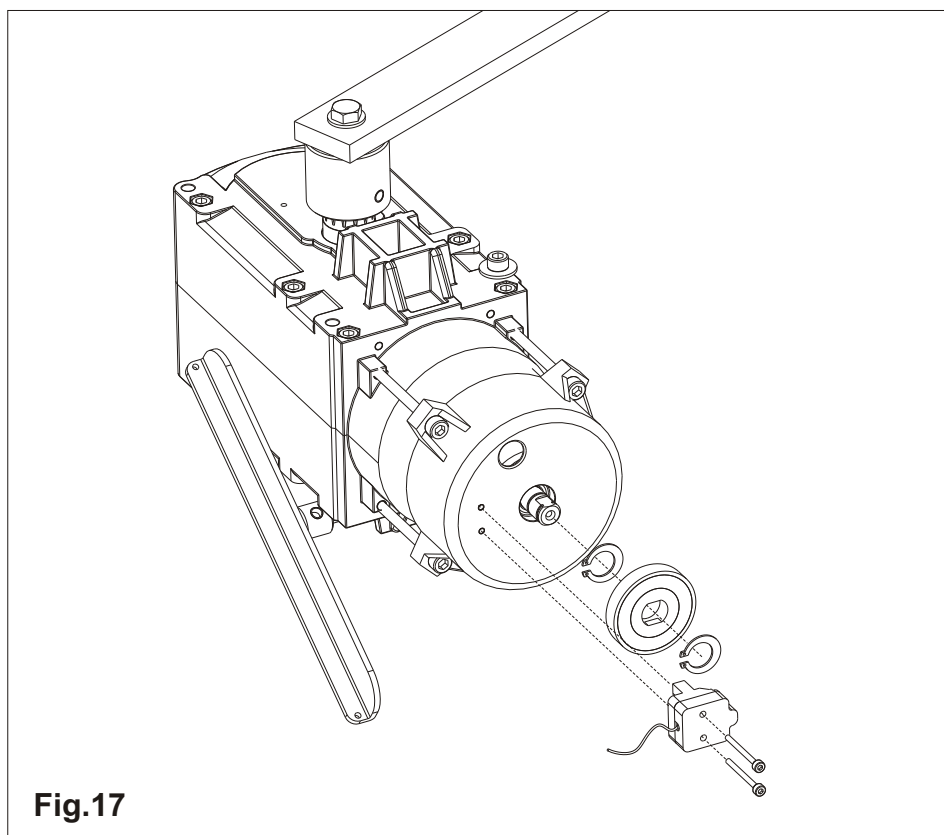
DESBLOQUEO EXTERNO (OPTIONAL)







MONTAJE ENCODER (Optional)



MONTAJE MICRO SWITCH

