

NOTAS IMPORTANTES

El dispositivo **A** representa el alimentador en corriente continua (12 y/o 24 Vdc / Min.1A); no utilizar suministro de energía en corriente alterna o rectificada; **Atención:** en la serie 131 TD y 137 TD, la inversión de polaridad daña el circuito.

N.B. Los “puentes” para la selección del suministro de energía están configurados por defecto para un funcionamiento a 12 Volt.

El dispositivo **C** representa el contacto N.C. “limpio” de un botón, un interruptor, un relé etc. para el desbloqueo del electroimán; el contacto debe garantizar una corriente de 1A.

Los bornes con las siglas **N.C. - COM. - N.O.** están disponibles para posibles indicaciones semafóricas del estado de la puerta; no conectar si no se muestra o requiere ninguna señalización.

APLICACIONES TÍPICAS



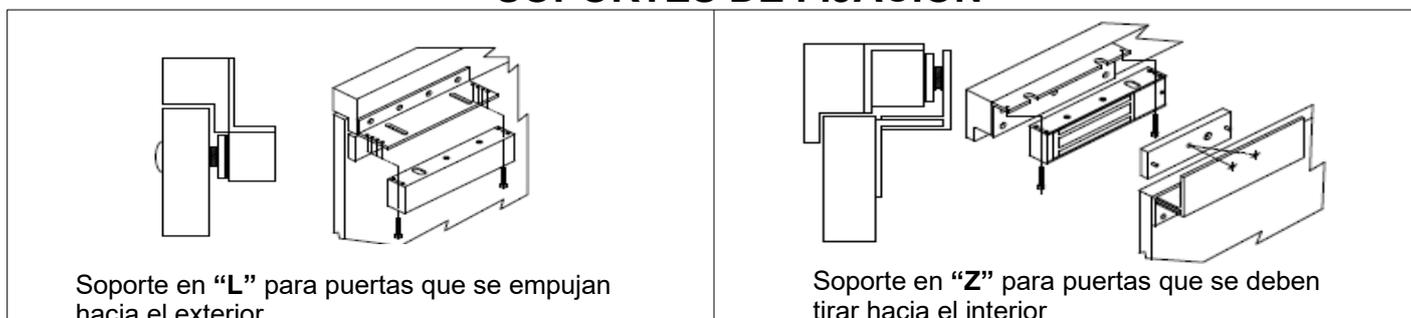
CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	MEDIDAS mm	ALIMENTACIÓN Vdc	POTENCIA ELÉCTRICA	FUERZA kg	LED Y RELÉ ESTADO PUERTA	DEMORA PARA EL CIERRE AUTOMÁTICO
13000	265×66×41	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 600	NO	Circuito auxiliar (se encarga a parte)
13100	265×66×41	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 600	SÍ	Circuito auxiliar (se encarga a parte)
13600	250×41×24	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 300	NO	Circuito auxiliar (se encarga a parte)
13700	250×41×24	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 300	SÍ	Circuito auxiliar (se encarga a parte)
14000	534×66×41	12 / 24	1000mA a 12V 500mA a 24V	> 600 × 2	SÍ	Circuito auxiliar (se encarga a parte)
13100TD	265×66×41	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 600	SÍ	SÍ (0 – 90 sec.)
13700TD	250×41×24	12 / 24	500mA a 12V 250mA a 24V	> 600	SÍ	SÍ (0 – 90 sec.)

ACCESORIOS ESTÁNDAR



SOPORTES DE FIJACIÓN

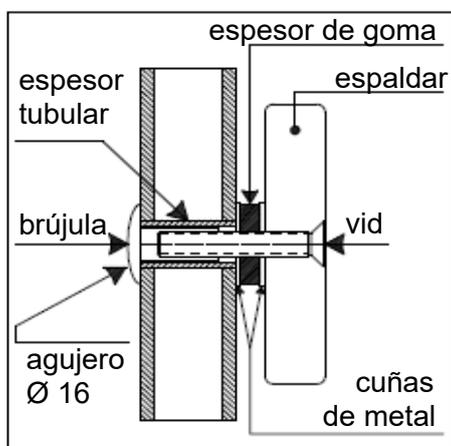


USO	ART. SOPORTE
Para imanes art. 13000 - 13100 - 13100TD - 14000	Art. 03000
Per imanes art. 13600 - 13700 - 13700TD	Art. 03700

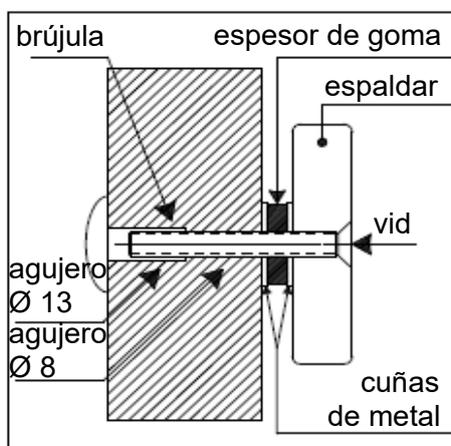
USO	ART. SOPORTE
Para imanes art. 13000 - 13100 - 13100TD - 14000	Art. 03001
Para imanes art. 13600 - 13700 - 13700TD	Art. 03701

MONTAJE DEL ELECTROIMÁN

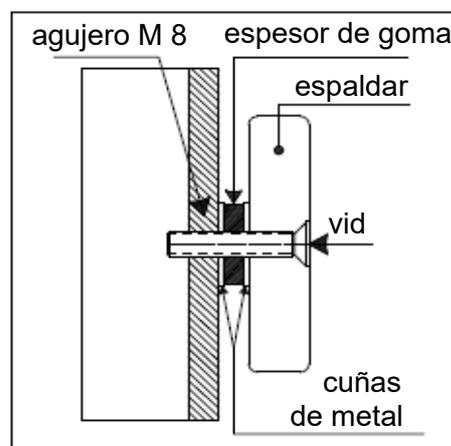
- Con la puerta cerrada, identifique la posición de la contraplaca; generalmente se fija en la parte superior de la hoja (véanse las figuras ilustrativas de las aplicaciones típicas).
- Realice un orificio de $\varnothing 16$ sobre la hoja (para tornillos centrales) y nº2 orificios de $\varnothing 6$ (para los pasadores guía), introduzca el calzo tubular $\varnothing 16$ y luego el buje roscado.
- Instale la contraplaca colocando entre los dos calzos de metal el calzo de goma. Introduzca el tornillo de cabeza hueca hexagonal y atorníllelo hasta alcanzar una flexibilidad moderada.
- Identifique la posición del electroimán, que se montará sobre el bastidor que coincide con la contraplaca, y luego utilice uno de los tres soportes de fijación en función del tipo de puerta y de aplicación o uso.
- Antes de efectuar la perforación del soporte de fijación, compruebe que con la hoja cerrada la contraplaca se adhiera perfectamente al electroimán.



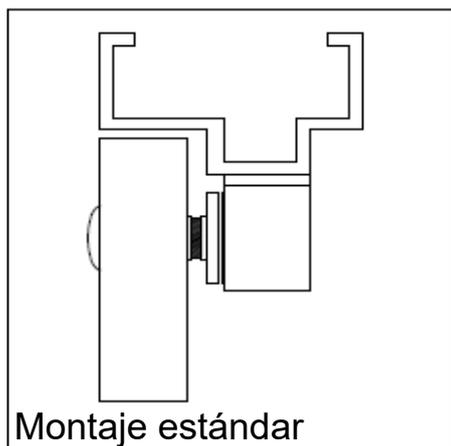
Puertas de aluminio o metal ligero



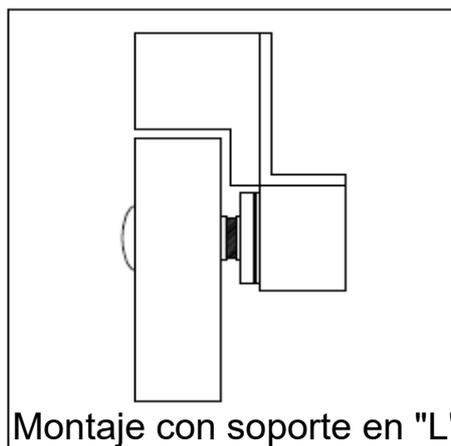
Puertas muy pesadas



Puertas con refuerzo



Montaje estándar



Montaje con soporte en "L"



Montaje con soporte en "Z"

