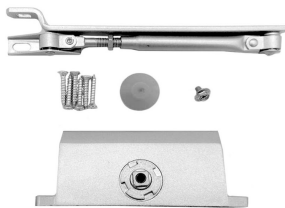


BRAZO HIDRAULICO CIERRA PUERTAS 25-45KG AXXTEC



\$13.550 \$16.125 con IVA

- Código: **05097**
- Marca: **AXXTEC**
- Modelo- P/N: **CP2545**

TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El brazo hidráulico cierra puertas Axxtec CP2545 es un dispositivo de control de acceso de posición fija que proporciona cierre automático y controlado de puertas de 700-900 mm de ancho. Mediante un sistema hidráulico integrado, regula la velocidad de cierre en dos segmentos ajustables independientemente, permitiendo un funcionamiento suave y seguro sin requerir intervención manual. Este dispositivo es especialmente útil en aplicaciones donde se requiere cierre automático con retención temporal, previniendo slamming de puerta y mejorando la seguridad y comodidad de usuarios.

El producto soporta puertas con peso de 24-45 kg y puede instalarse en configuraciones de puerta abriéndose hacia la izquierda o derecha, en marcos verticales, paralelos o en riel deslizante según las necesidades del proyecto.

? Características principales

- **Rango de peso de puerta:** 24-45 kg de capacidad de soporte
- **Ancho de puerta aplicable:** 700-900 mm, con adaptabilidad a diversos tipos de marcos de puerta
- **Sistema de amortiguación:** Hidráulico de posición fija que cierra automáticamente la puerta sin intervención manual
- **Control de cierre:** Velocidad de cierre ajustable en rango de 180-20, regulable continuamente
- **Control de cerrado:** Velocidad de latching ajustable en rango de 20-0, regulable continuamente
- **Cierre rápido a lento:** Velocidad de cierre puede ajustarse a 3 segundos desde 90 grados, con capacidad de alcanzar 60 segundos o ms
- **Compatibilidad de instalación:** Soporta modos de instalación vertical, paralelo y en riel deslizante
- **Funcionamiento reversible:** Puede instalarse para puerta abriéndose hacia la izquierda o derecha
- **Función de parada:** Permite seleccionar detención en posición abierta o funcionamiento continuo sin retención
- **Seguridad:** El sistema no permite dar a la puerta si el eje de engranaje supera 180 grados de rotación

?? Aplicaciones

- Puertas de acceso en edificios comerciales y de oficinas

- Edificios residenciales con control automatico de ingreso
- Puertas de seguridad y control de acceso restringido
- Instalaciones pblicas (hospitales, bibliotecas, centros administrativos)
- Puertas de madera, metal y cristal en marcos estndar
- Sistemas de automatizacin de puertas en proyectos de accesibilidad
- reas que requieren cierre automatico por normativa de seguridad o evacuacin

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Modelo	CP2545
Rango de peso de puerta aplicable	24-45 kg
Ancho de puerta aplicable	700-900 mm
Rango de velocidad de cierre ajustable	180-20
Rango de velocidad de latching ajustable	20-0
Rango de ajuste de velocidad de cierre rpido	Ajustable dentro de 3 segundos desde 90 grados
Rango de ajuste de velocidad de cierre lento	Hasta 60 segundos o ms
Tipos de instalacin soportados	Vertical, paralela, en riel deslizante
Direcciones de apertura de puerta	Izquierda o derecha (configurable)
Tipo de cierre	Posicin fija con funcin de cierre automatico
Lmite mximo de rotacin del eje	180 grados sin riesgo de dao
Dimensiones de ancho de doorframe	220 mm
Dimensiones de altura de door	44 mm
Posicin de connecting holder	40,5 mm
Largo del mecanismo principal	126 mm
Distancia hinge a final	95 mm

? Accesorios opcionales

- Piezas de conexin ajustables para diferentes tipos de marco y puerta
- Brazos de buffer (amortiguacin adicional) para instalaciones especializadas
- Vlvulas de control de velocidad para ajustes precisos
- Cadena de engranajes de repuesto para mantenimiento

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Cierre de posicin fija	Sistema que mantiene la puerta en posicin abierta hasta un punto especifico, luego realiza cierre automatico sin intervencin manual
Latching (cerrado)	Fase final del cierre donde la puerta se asegura completamente en posicin cerrada con velocidad controlada
Amortiguacin hidrulica	Mecanismo de control de movimiento mediante fluido incompresible que regula la velocidad de cierre progresivamente
Segmento de cierre	Porcin del recorrido total de cierre de puerta donde se puede ajustar independientemente la velocidad
Eje de engranaje	Elemento rotatorio que transmite la energia hidrulica para accionar el mecanismo de cierre

Trmino

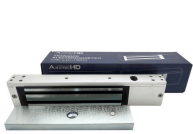
Buffer angle (ngulo de amortiguacin)

Definicin

ngulo especifico en el que se aplica amortiguacin adicional durante los ltimos grados de cierre

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



TRABADOR ELECTROMAGNETICO 280KG LED-TIMER

Codigo: **05011**
Marca: **AXXTEC**
C280 LED TIMER
\$29.310 +iva



KIT FUENTE CARGADOR GABINETE 12V-3A

Codigo: **07902**
Marca: **AXXTEC**
AX-FSCG-14V3A
\$30.000 +iva



LICENCIA ZKBIOCVSECURITY 10 PUERTAS

Codigo: **42067**
Marca: **ZKSOFTWARE**
ZKBS-AC-P10
\$313.270 +iva



PULSADOR DE SALIDA NO TOUCH

Codigo: **05074**
Marca: **AXXTEC**
NOTOUCH
\$6.170 +iva



TRABADOR ELECTROMAGNETICO 600KG LED-TIMER AXXTEC

Codigo: **05019**
Marca: **AXXTEC**
1200LB TIMER LED
\$56.800 +iva