



Operador para Portones Vehiculares Abatibles / 3 m (9.8 ft) / 400 kg / 110V / IP44 / 20 ciclos/hora

SKU: 001-A3010 Marca: CAME Categoría: Puertas Corredizas

\$8,290.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Operador electromecánico diseñado para automatizar portones vehiculares abatibles en entornos residenciales. Soporta hojas de hasta 3 metros de longitud y 400 kilogramos de peso, con una frecuencia de operación de 20 ciclos por hora. Requiere cuadro de mando 002ZFN110 para su funcionamiento, el cual se adquiere por separado. Su construcción con grado de protección IP44 permite instalación en exteriores expuestos a condiciones climáticas moderadas.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;'>Operación exclusiva función paso a pasoNo compatible con paneles de control de accesoPara puertas mayores a 150 kg se requiere colocación de topes físicosIncluye set completo de tornillería para montajeAlimentación monofásica 110V con bajo consumo energético<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Tipo de operador</div><div style='font-weight: 600;'>Electromecánico para puertas abatibles</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Longitud máxima de hoja</div><div style='font-weight: 600;'>3 m (9.84 ft)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Peso máximo de hoja</div><div style='font-weight: 600;'>400 kg</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Ciclos por hora</div><div style='font-weight: 600;'>20 ciclos/hora</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Consumo de energía</div><div style='font-weight: 600;'>120W</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Grado de protección</div><div style='font-weight: 600;'>IP44 (polvo y salpicaduras de agua)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Temperatura de operación</div><div style='font-weight: 600;'>-20°C a +55°C</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Uso recomendado</div><div style='font-weight: 600;'>Residencial</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Funciones de control</div><div style='font-weight: 600;'>Paso a paso únicamente</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Cuadro de mando requerido</div><div style='font-weight: 600;'>002ZFN110 (no incluido)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Accesorios incluidos</div><div style='font-weight: 600;'>1 operador ATI + tornillería de montaje</div></div></div><div style='margin-top: 20px; padding: 12px; border-left: 3px solid rgba(150,150,150,0.5); background-color: rgba(150,150,150,0.08); border-radius: 0 6px 6px 0;'>Nota técnica: Para puertas con peso superior a 150 kg es obligatoria la instalación de topes físicos. Este modelo no es recomendable para integración con sistemas de control de acceso.</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación residencial con 20 ciclos por hora
Característica 2	Hasta 400 kg de peso por hoja abatible
Característica 3	Protección IP44 contra polvo y salpicaduras
Característica 4	Rango térmico -20°C a 55°C para exteriores
Característica 5	Consumo energético de solo 120W
Característica 6	Función paso a paso para control sencillo