

# Reciprocador vertical independiente (ZA10) con OptiMove

## El reciprocador básico y potente

El reciprocador ZA10 es el modelo básico perfecto para clientes de diferentes mercados y con distintas demandas de aplicaciones.

Su tamaño (longitud de brazo = 1800 mm) le permite una capacidad de carga de hasta 25 kg (6 pistolas automáticas).

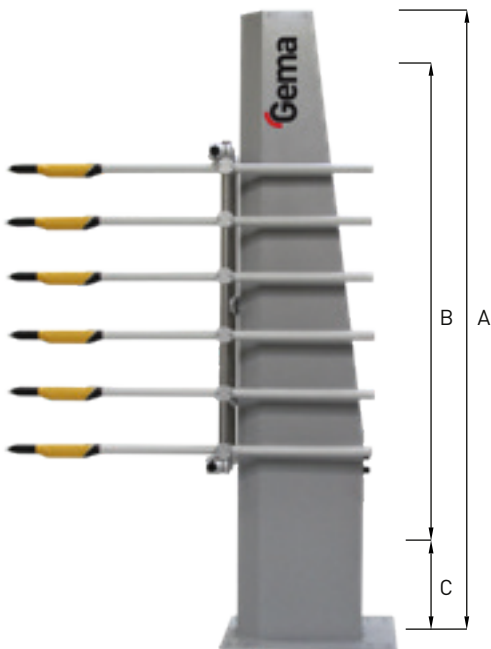
El reciprocador se diferencia por su robusto diseño y su fácil integración en los sistemas de revestimiento existentes, al ser un reciprocador vertical independiente.

El reciprocador vertical ZA10 está equipado con una innovadora tecnología de impulsión, un motor sincronizado con servodirección. Gracias a su elevada eficiencia en operaciones continua, esta avanzada tecnología supera a los motores de inducción de CA usados normalmente.

Beneficios para el cliente:

- Adecuado para operaciones en corto y en largo
- Su diseño de columna delgada permite un ahorro de espacio en la disposición de las pistolas
- Extremadamente suave en funcionamiento, gracias a una transmisión con correa dentada
- Motor sincronizado libre de mantenimiento
- Programación de eje libre mediante el control de ejes OptiMove CR09
- Almacenamiento para 255 programas

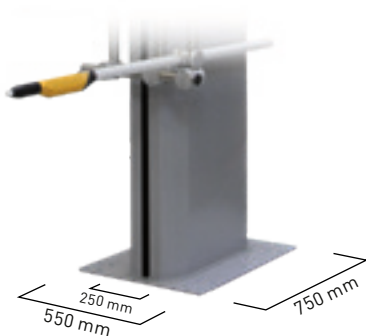




## Datos técnicos

Velocidad de carrera	0.08 - 0.6 m/s
Aceleración	0.1 - 2.0 m/s <sup>2</sup>
Capacidad de carga	max. 25 kg
Tensión	230 V 50/60 Hz
Rango de temperatura	0°C hasta +40°C
Motor sincrónico	400 watio grado de protección IP 54 clase de aislamiento F

Reciprocador ZA10	
Altura total (A)	2760 mm
Carrera ajustable (B)	1800 mm
Punto de reversa inferior (C)	265 mm



### Versiones de montaje:

- Carretilla manual XT03
- Fijación directa en suelo de cemento (con tapones)



Control de ejes OptiMove

## Control de ejes OptiMove CR09

- Operación sencilla e intuitiva
- Programación mediante panel táctil
- Capacidad hasta 255 programas
- Operación por segmentos y ajuste de carrera
- Ciclos de tiempo en pantalla
- Puede integrarse en el armario de control AS01/02 y armarios de control independientes

¡Gema Switzerland reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso!