

Serie eje vertical

(ZA07/ZA08/ZA15)

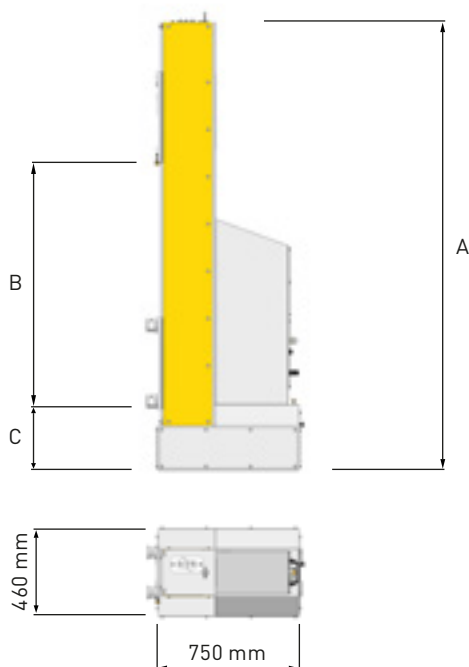
Funcionamiento fluido para un recubrimiento perfecto

Para un recorrido largo o corto, el reciprocador ZA ofrece programación sencilla, operación silenciosa y alta capacidad de carga. La versión del eje para cargas pesadas puede ser cargada con hasta 100 kg.

Características principales:

- Funcionamiento para recorridos largos y cortos
- Alta capacidad de carga y gran estabilidad
- Columna delgada que permite una disposición de las pistolas que ahorra espacio
- Funcionamiento extremadamente silencioso gracias a la transmisión por correa dentada
- Motor de corriente alterna exento de mantenimiento
- Programación fácil de los ejes
- Almacenamiento de programas
- Tecnología Bus-/CAN-Bus integrada en la unidad de control





Datos técnicos

Eje vertical	ZA07/08	ZA15
Velocidad de recorrido	0,01 – 0,6 m/s	0,08 – 0,4 m/s
Aceleración	0,1 – 2,0 m/s ²	0,1 – 1,5 m/s ²
Capacidad de carga	máx. 50 kg	máx. 100 kg

Sistema de localización	Codificador incremental
Tensión de entrada	230 V, 50 / 60 Hz
Rango de temperatura de operación	10 °C – +40 °C / 32 °F – +104 °F
Definición de zona	CE II 3 D (ATEX Zona 22)
Tipo de motor	Motor asíncrono trifásico
Potencia	0,75 kW



Ejemplo de combinación con 3 ejes

Reciprocador	13	18	23	28	33	38
ZA07/08	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ZA15	✓	✓	✓	✓	–	–
Altura total (A)	2385 mm	2885 mm	3385 mm	3885 mm	4385 mm	4885 mm
Altura regulable (B)	1300 mm	1800 mm	2300 mm	2800 mm	3300 mm	3800 mm
Punto más bajo de inflexión (C)	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm

Componentes asociados del sistema:

- Control del sistema MagicControl MAX para ZA07 y ZA15
- Unidad de control OptiMove para ZA08
- Pistola automática OptiGun GA04-X

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