

Vertikalachsen-Reihe

(ZA07/ZA08/ZA15)

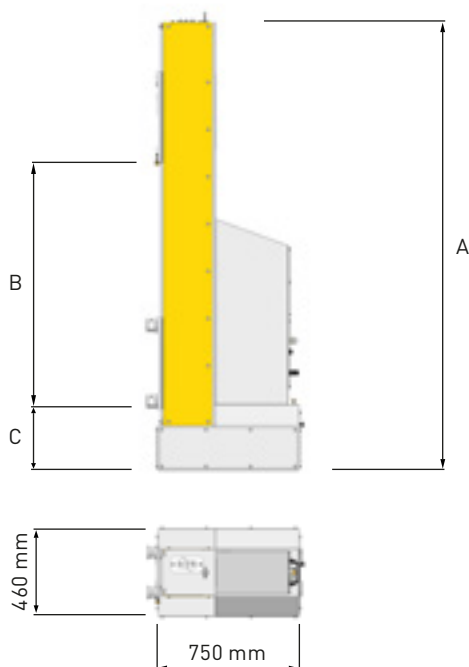
Ruhiger Lauf für perfekte Beschichtung

Ob Kurz- oder Langhub - die ZA Hubgeräte bieten eine einfache Programmierung, ruhigen Lauf und hohe Belastbarkeit. Die Schwerlastversion der Achse kann mit bis zu 100 kg beladen werden.

Hauptmerkmale:

- Für Lang- und Kurzhub
- Hohe Zuladung und grosse Stabilität
- Schmale Hubsäule ermöglicht platzsparende Anordnung der Pistolen
- Extrem ruhiger Lauf durch Zahnriemenantrieb
- Wartungsfreier Wechselstromantrieb
- Freie Programmierung der Achse
- Programme speicherbar
- Bus-/CAN-Bus-Technologie in Steuerung integriert





Technische Daten

Vertikalachse	ZA07/08	ZA15
Hubgeschwindigkeit	0,01 – 0,6 m/s	0,08 – 0,4 m/s
Beschleunigung	0,1 – 2,0 m/s ²	0,1 – 1,5 m/s ²
Zuladung	max. 50 kg	max. 100 kg

Positionserfassung	Inkrementalgeber
Spannung	230 V, 50 / 60 Hz
Temperaturbereich	10 °C – +40 °C / 32 °F – +104 °F
Zonenkennzeichnung	CE II 3 D (ATEX Zone 22)
Antrieb	Asynchron-Drehstrom-Motor
Leistung	0,75 kW



Kombinationsbeispiel mit 3 Achsen

Vertikalachse	13	18	23	28	33	38
ZA07/08	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ZA15	✓	✓	✓	✓	–	–
Gesamthöhe (A)	2385 mm	2885 mm	3385 mm	3885 mm	4385 mm	4885 mm
Regulierbarer Hub (B)	1300 mm	1800 mm	2300 mm	2800 mm	3300 mm	3800 mm
Unterer Umkehrpunkt (C)	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm

Zugehörige Systemkomponenten:

- MagicControl MAX Systemsteuerung für ZA07 und ZA15
- OptiMove Steuerung für ZA08
- Automatikpistole OptiGun GA04-X

Gema Switzerland behält sich technische Änderungen ohne Vorankündigung vor!

Gema Switzerland GmbH

Sommeraustrasse 5 | 9200 Gossau | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | www.gemapowdercoating.com

