

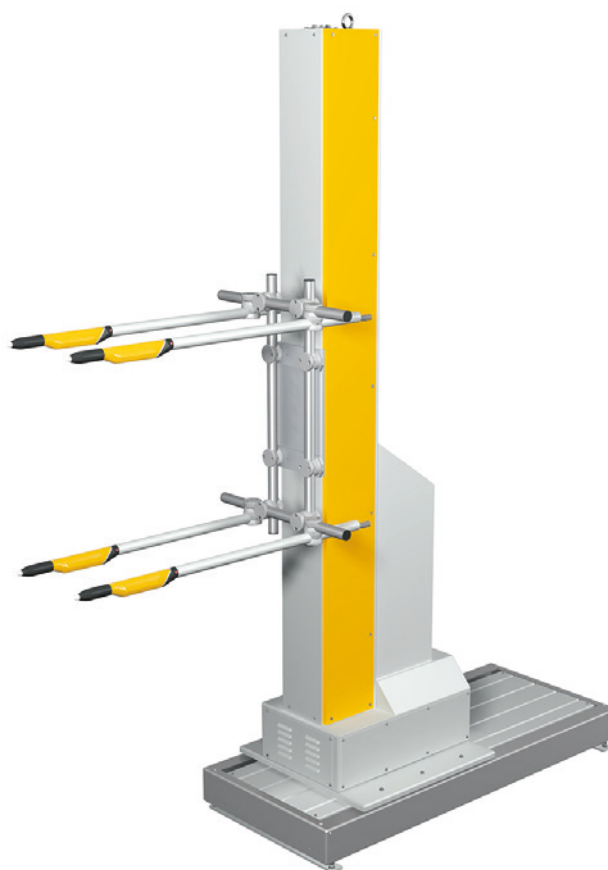
Réciprocateur (ZA07/ZA08/ZA15)

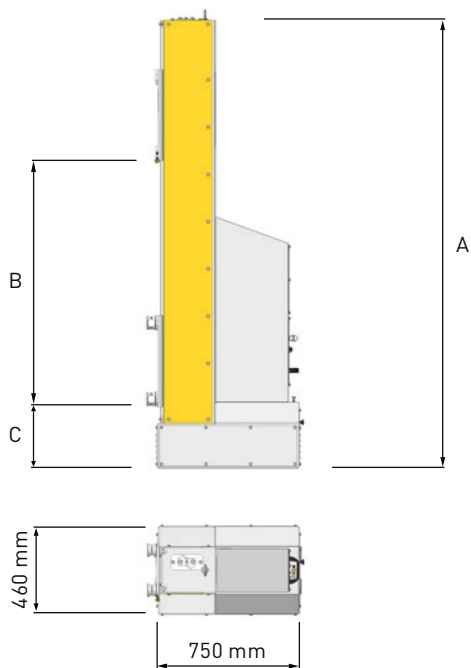
Fonctionnement souple pour revêtement parfait

Course longue ou courte - le réciprocateur ZA offre une programmation simple, un fonctionnement souple et une grande capacité de charge. La capacité de chargement du modèle pour charges lourdes du réciprocateur, va jusqu'à 100 kg.

Aperçu des avantages:

- Pour courses longues ou courtes
- Grande capacité de charge et grande stabilité
- Colonne étroite permettant une disposition des pistolets particulièrement économe en espace
- Fonctionnement très souple grâce à la transmission à courroie dentée
- Moteur à courant alternatif, sans entretien
- Programmation simple de l'axe
- Programmes mémorisables
- Technologie Bus-/CAN bus intégrée dans l'unité de contrôle

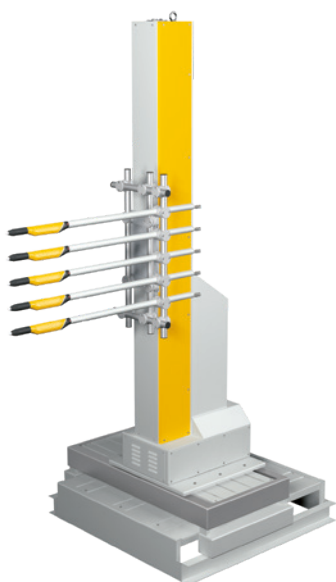




Données techniques

	ZA07/08	ZA15
Vitesse de course	0,01 - 0,6 m/s	0,08 - 0,4 m/s
Accélération	0,1 - 2,0 m/s ²	0,1 - 1,5 m/s ²
Charge utile	max. 50 kg	max. 100 kg

Détection de position	Générateur d'impulsion incrémentielle
Tension électrique	230 V, 50/60 Hz
Gamme de température	10 °C - +40 °C
Zonage	⊕ II 3 D (ATEX Zone 22)
Entraînement	Moteur triphasé asynchrone
Puissance	0,75 kW



Exemple de combinaison avec 3 axes

Robots	13	18	23	28	33	38
ZA07/08	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ZA15	✓	✓	✓	✓	-	-
Hauteur totale (A)	2.385 mm	2.885 mm	3.385 mm	3.885 mm	4.385 mm	4.885 mm
Course réglable (B)	1.300 mm	1.800 mm	2.300 mm	2.800 mm	3.300 mm	3.800 mm
Point d'inversion inférieur (C)	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm	326 mm

Composants associés au système

- MagicControl pour ZA07 et ZA15
- OptiMove unité de contrôle pour ZA08
- Pistolet automatique OptiGun GA03-X

Les données figurant dans cette documentation peuvent être modifiées sans préavis!

Gema Switzerland GmbH

Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland
 T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83
 www.gemapowdercoating.com

