



Le contrôle automatique d'application SprayPackE est l'entrée idéale dans la production automatique de séries grâce à sa conception modulaire et sa convivialité.

Avec le SprayPackE, les pistolets automatiques et les systèmes de déplacement peuvent être contrôlés automatiquement dans une cabine de poudrage connectée de manière simple et efficace. En tant qu'unité d'entrée de gamme parmi les unités de commande WAGNER, elle est particulièrement adaptée aux utilisateurs qui passent de l'application manuelle au revêtement automatique.

- Installation rapide et extensions individuelles
- Utilisation intuitive des composants connectés via un écran tactile central de 7 pouces
- Revêtement efficace et économe en ressources grâce à une commande automatique intelligente
- Qualité de revêtement élevée grâce à la combinaison avec les composants éprouvés du système WAGNER (pistolets automatiques, technologie des mouvements)

Unité centrale de contrôle et de commande

Le module MCE regroupe les différents modules de commande. Avec sa navigation intuitive dans les menus, il permet une utilisation rapide et évite les erreurs de manipulation. Cela permet de garantir des résultats constants en matière de revêtement.

Un large éventail de possibilités

Dans la version standard, un maximum de 20 pistolets automatiques ainsi que deux chariots de transfert et deux réciprocaturs peuvent être contrôlés. Avec un module d'extension, jusqu'à 32 pistolets sont possibles. Le contrôle de l'écartement, de la hauteur et de la profondeur pour réduire la consommation de poudre est inclus en option dans la gamme des fonctions.

Contrôle efficace des pistolets

Le nombre de modules de commande de pistolets EPG S2 avec technologie en boucle fermée AFC peut être ajusté individuellement en fonction de la quantité de pistolets requise. Il est possible de connecter deux pistolets par module et de les faire fonctionner indépendamment l'un de l'autre via la commande centrale.

Prêt pour l'industrie 4.0

Le SprayPackE dispose d'une interface MES pour le traitement des données et peut être connecté à la plateforme d'information et de gestion COATIFY.light de WAGNER. Les coûts et la qualité peuvent être optimisés grâce à un contrôle permanent de la productivité.

Sécurité maximale

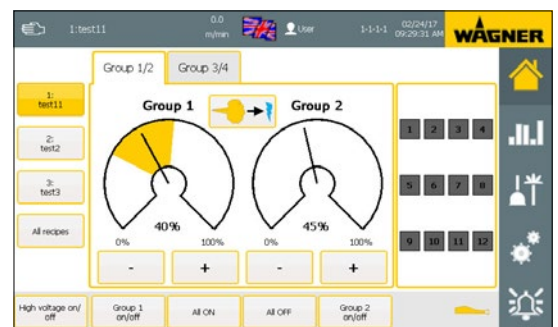
Le module CPE contrôle l'alimentation électrique et le verrouillage de sécurité de la technologie de mouvement. Des supports de protection sur le cadre protègent l'unité de commande contre les dommages mécaniques provenant de l'extérieur. Une unité intégrée de maintenance de l'air comprimé avec surveillance de l'air comprimé garantit des conditions de fonctionnement correctes à tout moment.



Module CPE



Module MCE



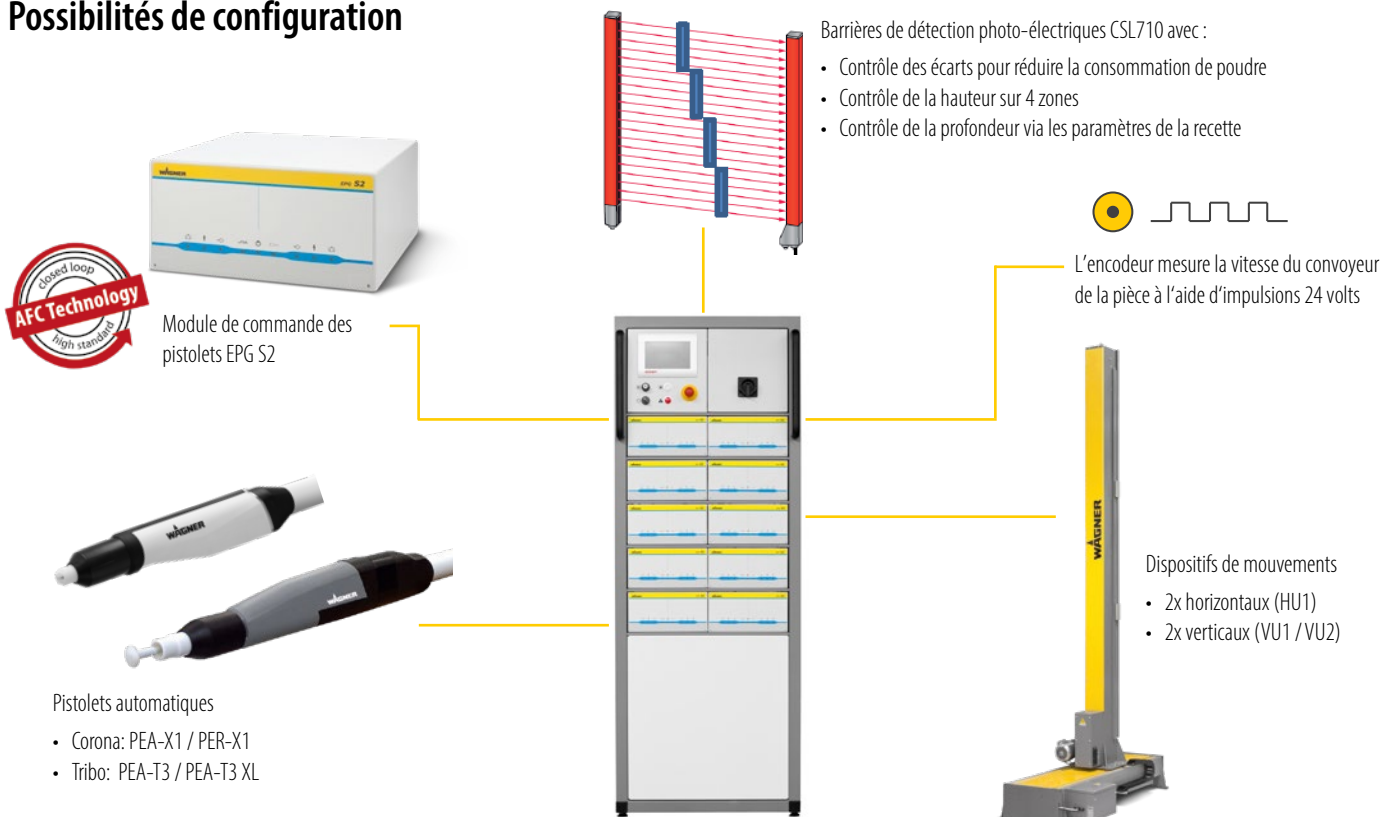
Interface utilisateur à écran tactile

Données techniques

Fonctionnalité	Données
Dimensions (H x L x P)	1.800 x 628 x 500 mm (support simple)
Poids	130 - 180 kg
Nombre max. de pistolets	32
Écran tactile central	Large écran 7 pouces
Fonction de copie des paramètres	Oui
Réglage indépendant des différents pistolets	Oui
Réglage de plusieurs pistolets	Jusqu'à 8 groupes
Technologie AFC Closed Loop	Oui
Interfaces numériques	MES COATIFY.light

Fonctionnalité	Données
Dispositif de contrôle largeur et hauteur	Synchronisation avec le convoyeur
Contrôle de la hauteur	4 zones
Contrôle de la profondeur	Via les paramètres de la recette
Nombre de programmes de revêtement	Max. 100
Nombre de réciprocatours	2
Nombre de tables motorisées	2
Contrôle de la pression d'entrée	Oui
Raccord maintenance à distance	En option
Intégration de clôtures de protection	En option

Possibilités de configuration



J. Wagner GmbH

Industrial Solutions

D-88677 Markdorf

+49 7544 505 - 0

info@wagner-group.com

www.wagner-group.com