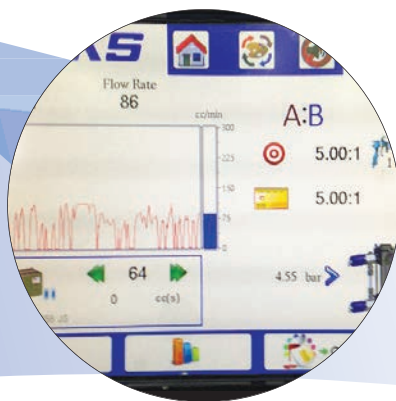


# BINKS GEMS

## Solution Electronique de Dosage 2K

**BINKS®**

GEMS est la solution de mélange 2K facile pour doser le catalyseur dans la base de peinture ainsi que pour maîtriser la consommation de produit et les pertes de solvant. Cet équipement permet de travailler avec maximum 5 teintes et avec 2 pistolets manuels.



La machine de dosage GEMS de Binks apporte efficacité et commodité pour répondre aux programmes de production réels. Avec une construction robuste, des composants de qualité, une conception ergonomique et un logiciel puissant, cet appareil pourra répondre à des projets exigeants.

L'utilisation de la GEMS fait appel à un grand écran tactile de 7" avec des icônes facilement identifiables pour fournir des informations en temps réel comme le débit, la durée de vie du produit (« Pot Life »), le ratio de dosage actuel et la teinte actuelle. L'aide à l'écran est conçue pour aider les opérateurs dans la recherche des défauts, il ne s'agit pas ici de codes d'erreur difficiles à interpréter.

Les capacités de saisie de données de la GEMS permettent de visualiser vos opérations de pulvérisation quotidiennes et de contrôler votre consommation de résine pour peinture et de solvant. La GEMS peut sauvegarder des données pour des tâches de production distinctes, en enregistrant les temps de pulvérisation, les informations sur les changements de teintes et la consommation des produits A (base)/ B (catalyseur) et de solvant.

La GEMS prend en charge les applications basse pression jusqu'à 5 teintes et peut être configurée pour une utilisation avec 2 pistolets. La précision du dosage garantit toujours un mélange parfait pour une finition haut de gamme.

### Ecran couleur convivial

Le grand écran tactile couleur de 7" permet aux opérateurs d'utiliser et de voir facilement l'état d'avancement de la machine.

### Collecte des données de contrôle et de rapports

Les valeurs enregistrées en continu dans la machine sont exportables et permettent une amélioration continue du Process ainsi que des économies en catalyseur et solvant.

### Rinçage programmable pour réduire le gaspillage

Possibilité de réduire les résidus de solvant jusqu'à 65 % en mixant de l'air et du solvant au lieu de solvant seul afin de rincer rapidement et efficacement les produits mélangés.

### Dosage précis de 1:1 à 100:1

Mélange très précis avec le bon ratio à chaque fois, sans dérive, grâce au système de dosage électronique intégré.

### Mono-teinte ou multi-teintes

Existe en versions une, trois ou cinq teintes pour répondre à vos exigences.

### Applications types :

- Véhicules de chantier et de travaux publics,
- Industrie aérospatiale,
- Véhicules élévateurs, de manutention et poids lourds,
- Industrie générale,
- Machines agricoles,
- Composants plastiques,
- Véhicules de transport.

### Types de matériaux/revêtements compatibles :

- Produits hydro ou solvantés,
- Résines époxy,
- Polyuréthanes / isocyanates.

Modèle présenté :  
E2L-113101 + 240-3160



**GEMS™**  
Global Electronic  
Mix Solutions

finishingbrands.eu

