Exemple Graco: M2K - Novembre 2015





Depuis 1993, la société hongroise 100 % privée Agrikon KAM Ltd. consacre essentiellement sa production à l'exportation. Ses principaux produits sont des cabines entièrement ou partiellement montées pour les machines agricoles auto-propulsées, comme les moissonneuses-batteuses, les hacheuses et les tracteurs, les engins de construction, les principaux sous-ensembles et les machines auto-propulsées, comme les ameneurs et divers composants.

Une alternative intelligente au mélange manuel

Pour produire des pièces de moissonneuses et de tracteurs dans une nouvelle couleur, Agrikon avait besoin d'une petite unité mobile facile à utiliser et capable de servir dans plus plusieurs cabines de pulvérisation si nécessaire. Un défi impossible à relever pour l'ancienne unité utilisée. Il fallait manipuler deux produits avec catalyseur Isocyanate et deux rapports de dosage différents. L'unité M2K de Graco sur chariot mobile équipé en option d'une cuve catalyseur fermée et d'une pompe à membranes pour le rinçage a été proposée, avec deux nouvelles couleurs. En basse pression, une unité nécessitait un rapport de dosage de 3:1 et en haute pression (air assisté/airless), une unité nécessitait un rapport de dosage fixe de 2:1.

Des appareils compacts et de qualité

Pour permettre un déplacement rapide entre les cabines de pulvérisation, deux systèmes mobiles très compacts ont été conçus. Ce format rend également le rinçage plus simple et plus rapide. « Après l'installation, nous avons été très satisfaits de la qualité de pulvérisation élevée des pistolets AirPro et G40 de Graco », déclare Agoston Pasztor, conseiller technique chez Agrikon.





UTILISATEUR FINAL

Agrikon KAM Ltd. 6 Szélmalom sor 6120 Kiskunmajsa HONGRIE

Secteur industriel

Fabrication de machines agricoles

CONFIGURATION

Graco M2K rapport de dosage 2:1 AA (24V881) Graco M2K rapport de dosage 3:1 AS (24V870)

APPLICATION

Peinture bi-composants simple

Caractéristiques techniques

Rapport de dosage 2:1 AA

Comprend: chariot, pistolet G40,

mélangeur standard

Pression de service du fluide maximum :

204 bars

Rapport fluide/air: 24:1

Débit maximum à 20 cycles/mn :

3 000 cc/mn

Pression d'air maximum: 0,74 m³/mn

Rapport de dosage 3:1

Comprend : chariot, pistolet AirPro,

mélangeur standard

Pression de service du fluide maximum :

15 bars

Rapport fluide/air: 4:1

Débit maximum à 20 cycles/mn :

2 000 cc/mn

Pression d'air maximum: 0,08 m³/mn

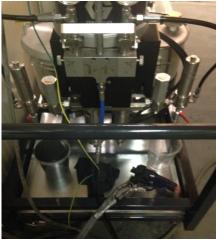
Propriétés standard

Les peintures sont principalement utilisées avec un catalyseur Isocyanate

Matériel GRACO

Graco M2K Pompe bi-composants





Distributeur GRACO

Paint Service Kft. Cziráki u.26-32 1163 Budapest HONGRIE

Tél.: +36 1 403 9529 www.paintservice.hu

Contact Graco

Pour plus d'information, rendez-vous sur <u>www.graco.com</u> Contactez-nous par e-mail à <u>communications@graco.be</u>

Vous voulez recevoir d'autres success stories ? Inscrivez-vous sur http://news.graco.eu.com/

Vous voulez faire partager VOTRE histoire ? Allez sur www.graco.com/MyStory



