



Seit dem Jahr 1993 ist die Agrikon KAM Ltd. in Ungarn zu 100 Prozent in Privatbesitz und produziert fast ausschließlich für den Export. Die wichtigsten Erzeugnisse der Firma Agrikon sind Baugeräte und komplett- oder teilmontierte Fahrerinnen für selbstfahrende Landwirtschaftsmaschinen (wie beispielsweise Mähdrescher, Häcksler und Traktoren) sowie Hauptbaugruppen, darunter Einzugsgehäuse für selbstfahrende Maschinen und viele weitere Komponenten.

Die clevere Alternative zum manuellen Mischen

Für die Produktion seiner Traktor- und Erntemaschinenteile mit neuartiger Farbausführung benötigte Agrikon ein bedienerfreundliches, mobiles Beschichtungsgerät mit kleinem Formfaktor, gegebenenfalls für den Einsatz in mehreren Sprühkabinen. Mit der bis dahin verwendeten Ausstattung war die Aufgabe nicht zu erledigen, denn es mussten zwei Beschichtungsmaterialien mit Iso-Katalysator in zwei verschiedenen Mischverhältnissen aufgetragen werden. Für diese kleine Charge mit zwei neuartigen Farben hatten wir ein Angebot: das M2K-System von Graco mit optionalem Spezial-Fahrgestell, geschlossenem Katalysatorbehälter und Membranpumpe für die Spülung. Für den Niederdruckbereich benötigte man ein Gerät mit 3:1-Mischverhältnis, für den Hochdruckbereich (luftunterstützt und airless) eines mit festem 2:1-Mischverhältnis.

Kompakt und hochwertig

Für eine schnelle Transferkapazität zwischen den Sprühkabinen wurden zwei äußerst kompakte und mobile Systeme erstellt. Die kompakte Größe erleichtert und beschleunigt den Spülprozess. „Als das System installiert war, waren wir überrascht von der hohen Oberflächenqualität der Graco-AirPro- und -G40-Beschichtungspistolen“, so Agoston Pasztor, Techniker und technischer Berater bei Agrikon.

ANWENDER

Agrikon KAM Ltd.
6 Szélmalom sor
6120 Kiskunmajsa
UNGARN

Branchensektor

Landwirtschaftsmaschinenbau

KONFIGURATION

Graco M2K, 2:1-Verhältnis, AA (24V881)
Graco M2K, 3:1-Verhältnis, AS (24V870)

ANWENDUNG

Unkomplizierte 2K-Beschichtung

Technische Daten

Verhältnis 2:1, AA

Inklusive: Fahrgestell, G40-Pistole,
Standardmischblock
Max. Betriebsdruck: 204 bar
Max. Lufteingangsdruck: 24:1
Maximale Förderleistung bei 20 DH/Min.:
3000 cm³/Min.
Max. Luftverbrauch: 0,74 m³/min

Mischungsverhältnis 3:1

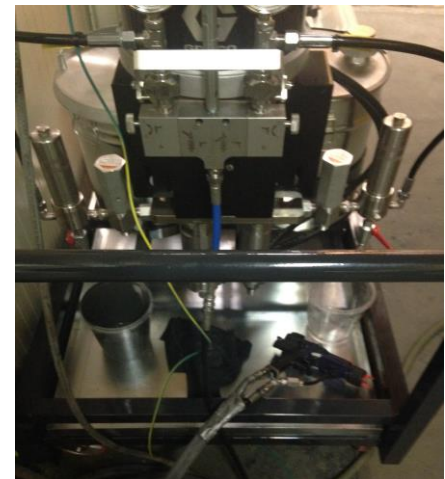
Inklusive: Fahrgestell, AirPro-Pistole,
Standardmischblock
Max. Betriebsdruck: 15 bar
Max. Lufteingangsdruck: 4:1
Maximale Förderleistung bei 20 DH/Min.:
2000 cm³/Min.
Max. Luftverbrauch: 0,08 m³/min

Typische Eigenschaften

Iso-Katalysator bei der Mehrzahl der
verwendeten Farben

GRACO-Gerät

Graco M2K
Mehrkomponenten-Spritzgerät



GRACO-Vertriebspartner

Paint Service Kft.
Cziráki u.26-32
1163 Budapest
UNGARN
Tel.: +36 1 403 9529
www.paintservice.hu

Kontakt Graco

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.graco.com
Nehmen Sie Kontakt mit uns per E-Mail auf: communications@graco.be

Sie möchten weitere Erfolgsgeschichten lesen?
Registrieren Sie sich auf <http://news.graco.eu.com/>

Sie möchten IHRE Geschichte erzählen? Gehen Sie zu www.graco.com/MyStory

