

# Product NEWS

## RUCO Ink Manager II (RIM II)

Der RIM II ist ein modular aufgebautes Farbmischsystem, das speziell an die Bedürfnisse eines professionellen Druckereibetriebes zum Mischen kleiner Farbmengen ausgerichtet ist.

RIM II verfügt über die Mischrezepturen aller gängigen Farbserien aus dem Hause RUCO.

Die benutzerfreundliche Software ermöglicht eine einfache Verwaltung, Kontrolle und Einwaage von Mischrezepturen.

*The RIM II is a modular colour mixing system that has been designed especially to cater for the requirements of professional printshops when mixing small ink quantities. RIM II offers mixing formulations for all common RUCO ink series. The user-friendly software enables the simple administration, control and component weighing of mixing formulations.*

### Ihre Vorteile

- Rezeptverwaltung
  - Rezepturensuche und Farbtonausmischung
    - Einfache Suche der Mischrezepturen
    - Farbmenge bestimmen
    - Ausgehend vom Basisrezept ermittelt das System sofort die exakten Anteile aller Komponenten
    - Unterstützung des Wägeprozesses durch grafisch angezeigten Wägebalken
  - Korrekturrechnung
    - Das Vermischen eines Farbtons wird dank der integrierten Korrekturrechnung vermieden
    - Automatische Anzeige von Mehr- oder Mindermengen während der Einwaage
  - Kundeneigene Rezepte
    - Auf Basis der RUCO-Grundfarben ist es möglich eigene Rezepturen anzulegen, abzuspeichern und komfortabel zu mischen
- Verbrauchsermittlung
  - Preiskalkulation
    - Individuelle Kalkulation pro Mischvorgang
    - Preisgruppeneinteilung verfügbar
  - Verbrauchsstatistik
    - Die Aufzeichnung aller Mischvorgänge am Farbmisch-Computer, ermöglicht einen Überblick, welche Farben wann gemischt wurden
    - Erstellung von Listen aller Mischvorgänge eines bestimmten Zeitraums oder Kunden

### Your benefits

- Mixing formulation management
  - Formula selection and colour shade mixing
    - Simple search for mixing formulations
    - Calculation of ink quantities
    - The system calculates the precise quantities of all components required based on the basic formulation.
    - Support of the weighing process through graphical weighing beam
  - Correction calculation
    - The incorrect mixing of a colour shade is avoided thanks to the integrated correction calculation
    - Excess quantities or lower quantities are automatically indicated during the weighing process
  - Customised formulations
    - Based on the RUCO basic ink mixing system it is possible to create, store and easily mix your own formulations
- Calculation of material requirements
  - Price calculation
    - Individual calculation per mixing process
    - Price category assignment available
  - Consumption statistics
    - All mixing processes are recorded by the colour mixing computer, this provides an overview of which colours were mixed and when
    - Listing of all mixing processes during a particular period of time or for a particular customer

### Module

- Software und/oder Industrie-PC (EX-geschützt mit Wägeplattform)

### Modules

- Software and/or industrial PC (EX-protected with weighing platform)

In der Standardausführung der Software ist eine schreibgeschützte Datenbank mit Rezepten nach Pantone®, HKS®, RAL® u.a. für die wichtigsten RUCO Druckfarbserien enthalten.

*The standard software configuration includes a write-protected database with formulations according to Pantone®, HKS®, RAL® and others for the most important RUCO ink series.*

