



GEMINI
Filling | Dispensing | Cleaning

FlexoKing CD

Gravimetrische kompakte
Dosieranlage

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

- Dosieren von maximal 24 Basismaterialien und/oder Farbstoffen.
- Besonders geeignet zum Dosieren in Kleingebinde.
- Ausgeführt mit einem runden oder linearen Typ Dosierkopf abgängig von den Gebindegrößen.



- Luftbetriebene Doppelmembranpumpen oder frequenzgesteuerte elektrische Pumpen.
- Kompaktes Gestell teilweise aus Edelstahl hergestellt.
- Dosiersoftware arbeitet mit Windows mit Vorratsüberwachung, Rapportgenerator & Managementsystem, Restfarbenverwaltung (optional) usw.
- Integriert in einem vorhandenen Tankpark und/oder kombiniert mit einem Fasslagersystem für z.B. 200 ltr. Fässern (Fasswechselsystem).



**PART OF
GEURTSSEN
GROUP**

Gemini Techniek B.V.

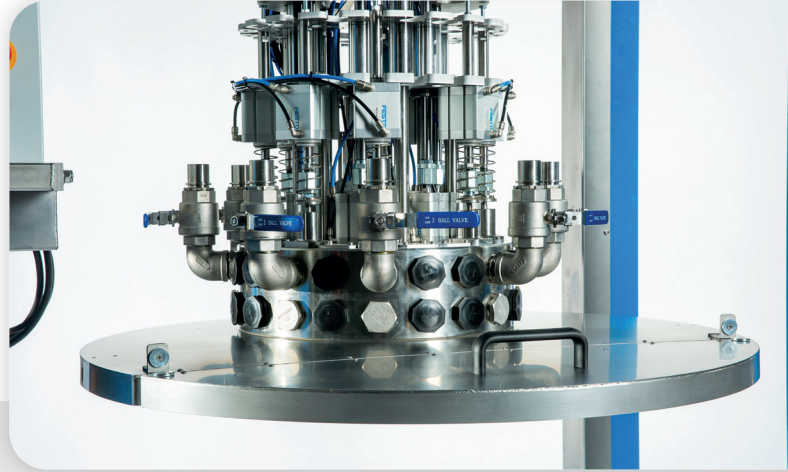
Metaalstraat 22
7483 PD Haaksbergen
Niederlande

+31 (0)53 428 3000
info@gemini-techniek.com
www.gemini-techniek.com

STANDARD AUSSTATTUNG

Die FlexoKing CD ist standardmäßig versehen mit:

- Kompaktes Gestell.
- 30 kg. oder 60 kg. Waage.
- Nicht-explosionsgeschützt ausgeführt.
- Rezirkulation um das Sedimentation zu verhindern.
- Eingebetteter Rechner/SPS



OPTIONALE AUSSTATTUNG

Die FlexoKing CD kann mit den folgenden Optionen erweitert werden:

- Beheizbares Produktlager inkl. Rohrleitungen und Schläuchen.
- Explosionsgeschützt ausgeführt ATEX konform.
- Schnittstelle zum Spektralphotometer für Farbmessung und Farbabgleich.
- Rollenbahnsystem mit pneumatischem Mischer.
- Etikettendrucker.
- Anschluss an eine (existierende) Tankparkanlage zum Dosieren von Basismaterialien.
- Restfarbenverwaltung.
- Faß-lagersystem bestehend aus:
 - Deckel mit Ansaugrohren, Rezirkulations- und Entlüftungsanschlüssen.
 - Gestell für Pumpen.
 - Auffangwanne.
 - Rührwerke (elektrisch- oder pneumatisch arbeitend).

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Dosiereinheit (kompaktes Gestell) :	Abmessungen abhängig von der endgültigen Anlageausführung.
Rollenbahnsystem :	Standard Abmessungen ca. 400 x 1.600 x 400 mm (H x B x T).
Werkstoffe :	Alle medienberührende Teile aus Edelstahl und PTFE.
Dosiermethode :	Gravimetrisch.
Dosiergewicht & -genauigkeit :	Standard 60 kg. / 0,1 gr.
Dosierventile :	Bis zu 24.
Dosierkapazität :	Abhängig von der endgültigen Ausführung und die Produktviskosität.
Speisung :	230 V / 50 Hz.
Bedienung :	SPS/Rechnergestützter Betrieb (Windows basiert).