

NEU

Gericke GMS ECD

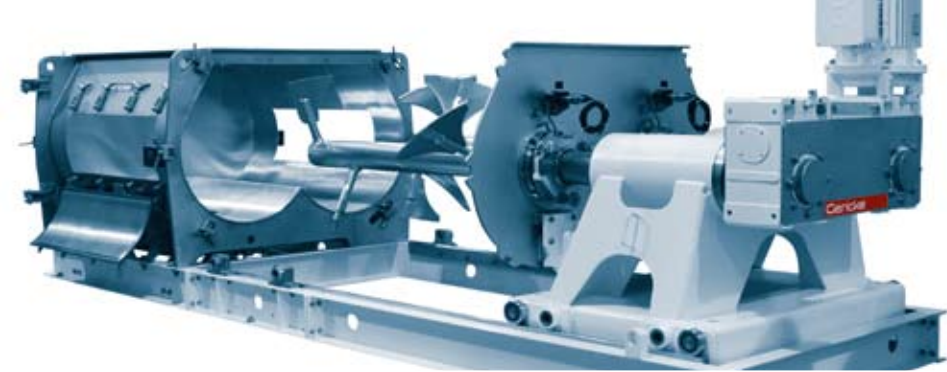
Der Mehrstromfluidmischer für die Nahrungsmittel-, Pharma- und Chemieindustrie

- Garantiert höchste Produktqualität und erlaubt eine schnelle und vollständige Reinigung
- Zur Reinigung werden die Rotoren aus der Mischkammer gefahren
- Mischkammer vollständig zugänglich mittels grossen Seiten- und Fronttüren

Verkürzung der Reinigungszeit!

Gericke

Richtungweisende Schüttguttechnik



Baureihe GMS C

Typ	Mischerinhalt/ Liter	Nutzvolumen/ Liter	Einfüllvolumen/ Liter	kW
GMS 140 C	140	100	40 – 100	3,0
GMS 350 C	350	250	80 – 250	5,5
GMS 700 C	700	500	160 – 500	7,5
GMS 1400 C	1400	1000	350 – 1000	15,0
GMS 2800 C	2800	2000	700 – 2000	37,0

Spezifikationen:

- GMS C mit einseitig gelagerten Vollwellen-Mischrotoren
- GMS ECD mit einseitig gelagerten Mischrotoren, antriebsseitig vollständig ausziehbar
- 1 oder 2 grosse seitliche Reinigungstüren
- Gesamte Stirnseite als Türe aufklappbar
- Labyrinthdichtungen bei Wellendurchführung
- Entfernbar Dichtungen bei Reinigungstüren und Auslaufklappe
- 1 oder 2 grosse Auslaufklappen, optional mit speziellem Hygieneauslauf
- ATEX für Zone 20 innen, 22 aussen
- Alle Schweissnähte durchgehend verschliffen
- Hohlraumfreie Konstruktion
- Finish: Produktberührende Teile Edelstahl 1.4301, aussen glasperlengestrahlt, innen poliert Ra 1,2 oder nach Spezifikation

Vorteile:

- Höchste Mischhomogenität auch für Mikrokomponenten
- Rezepturen mit Mikrokomponenten in Promillegrösse möglich
- Minimale Restmenge von 0,5 %
- Drehzahl für Froudezahl 1,1 sorgt für optimale Mischeffizienz bei geringem Energieeintrag
- Ausgezeichnete Zugänglichkeit für die Reinigung
- GMS ECD mit ausziehbaren Mischwellen ermöglicht den Reinigungszyklus zu minimieren und steigert die Betriebseffizienz
- Keine Hohlräume oder Ecken, in denen sich das Produkt ablagern kann
- Kurze Mischzyklen ermöglichen bis zu 10 Chargen pro Stunde
- Betrieb mit unterschiedlichem Einfüllvolumen möglich

Typische Anwendungen:

- Herstellung von Kindernährmitteln
- Herstellung von diätischen Nahrungsmitteln
- Mischen von Wirkstoffen mit Trägersubstanzen
- Mischprozesse mit kurzen Reinigungsintervallen

Schweiz...

Gericke AG
Althardstrasse 120
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 871 36 36
F +41 44 871 36 00
gericke.ch@gericke.net

Deutschland...

Gericke GmbH
Max-Eyth-Strasse 1
DE-78239 Rielasingen
T +49 77 31 929 0
F +49 77 31 929 312
gericke.de@gericke.net

Grossbritannien...

Gericke Ltd.
Victoria House
Cavendish Street
GB-Ashton-under-Lyne
Lancashire OL6 7DJ
T +44 16 13 44 11 40
F +44 16 13 08 34 03
gericke.uk@gericke.net

Rota Val Ltd.

Bumpers Way
Bumpers Farm Industrial Estate
GB-Chippenham, Wiltshire, England SN14 6LH
T +44 12 49 65 11 38
F +44 12 49 46 20 54
sales@rotaval.co.uk
www.rotaval.co.uk

Frankreich...

Gericke SAS
7, rue Guy Moquet
FR-95100 Argenteuil
T +33 1 39 98 29 29
F +33 1 39 82 29 74
gericke.fr@gericke.net

Niederlande...

Gericke B.V.
Zuiderinslag 18
NL-3871 MR Hoevelaken
T +31 33 25 42 100
F +31 33 25 42 600
gericke.nl@gericke.net

Singapur...

Gericke Pte Ltd.
436 Tagore Industrial Avenue
Singapur 787813
T +65 64 52 81 33
F +65 64 52 03 92
gericke.sg@gericke.net

China...

Gericke (Shanghai) Pte Ltd.
Suite 24D, Yandang Building
No. 107 Yandang Road
Shanghai 200020, PR.China
T +86 21 5382 0108
F +86 21 6372 4055
gericke.cn@gericke.net

www.gericke.net

Gericke

Richtungweisende Schüttguttechnik