

Mehr Power.

UPGRADE-KIT ANTRIEBSSYSTEM

Optimierung/Upgrade/Austausch von Antriebssystemen
und Steuerung für diskontinuierliche Zentrifugen.





Mehr Durchsatz. Höhere Lebens- dauer.

BMA-Fachwissen ermöglicht Ihnen die Optimierung, den Austausch oder das Upgrade des vorhandenen Antriebssystems zur Steigerung des Durchsatzes bei höherer Lebensdauer.

Vorteile

- Erfüllung höchster Sicherheitsklassen gemäß Maschinenrichtlinie*
 - Funktion STO (safe torque off)
 - Funktion SS1 (safe stop 1)
- Präzise Ermittlung der nominalen Chargen durch unsere hauseigenen Spezialisten
 - Herstellerunabhängig
 - Maximaler Durchsatz unter Berücksichtigung einer optimalen Lebensdauer

* Nur in Verbindung mit der aktuellsten Zentrifugensteuerung

© BMA

Postfach 32 25
38022 Braunschweig
Am Alten Bahnhof 5
38122 Braunschweig

Telefon +49 531 804-0
Fax +49 531 804-216
assistance@bma-de.com

www.bma-worldwide.de

- DynFAS OptiDrive Softwarepaket zur Überwachung der kritischen Frequenzrichterparameter
 - Optimales Betriebsverhalten der BMA-Zentrifugen
 - Optimierung der Lebensdauer des Frequenzrichters
- Durchsatzerhöhung durch leistungsstärkere Antriebssysteme
- Mechanische Adaption von Kupplung und Flansch des Motors durch BMA
- 1 : 1 Austausch bei Bestandsmaschinen möglich

Das Upgrade-Kit enthält

- Frequenzrichter (Siemens, ABB, WEG)
- Motor (Siemens, ABB, WEG), ggf. mech. Adaption
- DynFAS OptiDrive (Softwareadaption)
- Adaption der Kundensoftware in Abhängigkeit der vorhandenen Hardware
- Integration der Regelung in BMA-Software
- Präzise Ermittlung der kundenspez. nominalen Chargen

Das Upgrade ist von einem BMA-Zentrifugenspezialisten auszuführen.

Technische Änderungen vorbehalten 07/2017