



Fachtagung Kostenaspekte in der Antriebstechnik

Einladung

The Gear Motor Specialist



Sehr geehrter Geschäftspartner,

die Themen Total Cost of Ownership (TCO) und Life Cycle Assessments (LCA) gewinnen in allen Bereichen der Anlagenindustrie zunehmend an Bedeutung und sind wichtige Methoden und Instrumente zur Planung von neuen und zur Optimierung von existierenden Anlagen und Einrichtungen.

Gerade für Anlagenhersteller oder -betreiber ist es sehr wichtig, die Anschaffungs- und Betriebskosten eines Produktes zu ermitteln, um eine systematische Analyse der gesamten Lebenszykluskosten als Planungs- und Entscheidungshilfe durchführen zu können. So sollen Investitionsentscheidungen nicht nur von den Anschaffungskosten abhängig gemacht werden, sondern alle Aspekte der späteren Nutzung berücksichtigen (TCO).

Das Life Cycle Assessment (LCA) ist ein Werkzeug, das zur Bewertung der möglichen Auswirkungen eines Produktes auf die Umwelt im Verlauf seiner gesamten Lebenszeit verwendet wird. Durch LCA sollen ökologische Belastungen, die durch ein Produkt oder einen Prozess entstehen, messbar werden, indem der Material- und Energieverbrauch sowie der entstehende Abfall und die Emissionen identifiziert und quantifiziert werden.

Zusätzlich zu den oben genannten Themen informieren wir auch über

- die Effizienzsteigerung durch Schmierstoffauswahl
- den Einfluss von Schmierstoffen auf die TCO
- die Kostenfaktoren bei Schmierstoffen in Relation zu Wirkungsgrad und Lebensdauer.

Ziel dieser Veranstaltung ist es, Sie, Ihre Kollegen und Mitarbeiter zu unterstützen, die immer wichtigere Bedeutung der Energieeinsparungspotentiale in Ihrem Unternehmen wirkungsvoll auszuschöpfen.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme, die selbstverständlich für Sie **kostenfrei** ist.

Da die Anzahl der Plätze limitiert ist, melden Sie sich bitte rechtzeitig an. Sollten keine Plätze mehr vorhanden sein, können wir Sie gerne für einen der nächsten Termine vormerken.

Bitte senden Sie die beigefügte Anmeldung bis spätestens 14 Tage vor dem Veranstaltungstermin an uns zurück. Gerne sind wir Ihnen auch bei einer Zimmerreservierung behilflich.

Sie erhalten anschließend eine Teilnahmebestätigung.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme.

Heinz Fuchslocher
Sales Manager
Danfoss GmbH



Fachtagung

Kostenaspekte in der Antriebstechnik

Veranstaltungstermin

28. Oktober 2009



Parkhotel am Heger Holz

Edinghausen 1

D - 49076 Osnabrück

Tel. +49 (0) 541 / 94140

Fax. +49 (0) 541 / 9414200



Danfoss

The Gear Motor Specialist

BAUER geared motors

LCM Lück Contzen
Management & Consulting

Hochschule Esslingen
University of Applied Sciences

Programm

10.00 Uhr

Begrüßung

10.15 Uhr

**Total Cost of Ownership
Nutzen für Einkauf und Vertrieb**

Dr. Markus Contzen
LCM - Lück Contzen Management &
Consulting

11.15 Uhr

Pause

11.30 Uhr

**Nachhaltigkeit messen
mittels Life Cycle Assessments**

Prof. Dr.-Ing. Walter Czarnetzki
Dekan der Fakultät Maschinenbau
Hochschule Esslingen

12.30 Uhr

Mittagspause

13.45 Uhr

**Effizienzsteigerung durch
Schmierstoffauswahl**

Hermann Siebert
Klüber Lubrication München KG

14.45 Uhr

Pause

15.00 Uhr

**Effizienz und Normen.
Was ändert sich für die Antriebs-
technik?**

Ralf Brenneisen
Vertriebsleiter
Danfoss GmbH

16.00 Uhr

Diskussion

16.30 Uhr

Ende des Forums

