Motoren en reductoren

Basiscursus van 1 dag

Doelgroep

Elke ingenieur, technieker of inkoper die met rendement en energiebewaking te maken heeft.

Doelstellingen

- Een overzicht geven van de evolutie in motoren, reductiekasten en snelheidsregelaars
- De verschillende types van motoren en reductiekasten; de voor- en nadelen ten opzichte van elkaar duidelijk weergeven
- Bespreken van elektrische snelheidsregeling
- Hoe kan een verbruiker energiebesparend werken
- Vooruitblik in de ontwikkeling van aandrijvingen

Programma

- Overzicht motoren AC/DC en hun werkingsprincipe
- Energiebesparing EFF1 ten opzichte van EFF2
- Eenvoudige frequentiesturing en frequentiegestuurde motoren
- Energiebesparing: High Efficiency IE2/EFF1
- Onderhoud van motoren
- Reductiekasten:
  - Overzicht van verschillende types en mogelijkheden
  - Voor- en nadelen
  - Onderhoud en reductie in onderhoudskasten
- Vroegtijdig schade vaststellen
- Vooruitblik op de motorenevolutie

Praktisch

plaats & datum
ERIKS+BAUDOIN Technology Center Mol
Nijverheidsstraat 13
Industrieterrein II
2400 Mol

25 november 2010: van 08.30u tot 16.30u
ref. 11652756

lesgever
Dirk G. van der Bijl

deelnemingskosten
210 € excl. BTW
syllabus en lunch inbegrepen

inschrijving en informatie
Hanne Stans
Tel.: 014 34 64 18
hanne.stans@eriksbaudoin.be

Inschrijven kan via: www.eriksbaudoin.be

ANTWOORDSTROOK

JA, wij nemen deel aan de cursus Motoren en reductoren

NAAM: FUNCTIE: DATUM:

BEDRIJF: TELEFOON:
CONTACTPERSOON: E-MAIL:
ADRES: FAX:
BESTELREF:

Terug te faxen naar: 014-32 49 56

ERIKS+BAUDOIN
kennis maakt het verschil