Industriële hydraulica

Basiscursus van 3 dagen

Doelgroep

Iedereen die vertrouwd wil geraken met de principes, de technologie, de functies, de veiligheidsvoorschriften en de toepassingsgebieden van de hydraulica.

Doelstellingen

- De principes en technologische werking van de belangrijkste hydraulische componenten benoemen
- De hydraulische symbolen van een eenvoudige installatie herkennen
- De opbouw van een hydraulisch schema analyseren
- De basiscomponenten voor een sneldheids- en drukregeling gebruiken
- De basisschema's analyseren en testen
- Een hydraulische opstelling opbouwen met behulp van een schema
- Druk- en snelheidsregeling correct toepassen
- Veilig werken met hydraulica
- De technische gegevens van de apparaten interpreteren

Programma

- Voor- en nadelen van hydraulica
- Toepassingsgebied
- Opbouw van een hydraulische installatie
- Fysische eigenschappen in hydraulica
- Technologie van hydraulische pompen en motoren
- Pompgroep
- Drukregeling
- Hydraulische vermogenselementen
- Hydraulische sturing
- Debietregeling
- Terugslagkleppen
- Synthese-oefeningen

Praktisch

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

27-28-29 april 2010: van 08.30u tot 16.30u
ref. 23479579

lesgever
Aldo Zottos

deelnemingskosten
720 € 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 Industriële hydraulica

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