



المضخات والضواغط : تشغيل وصيانة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٣٠ مايو - ٣٠ مايو ٢٠٢٤ لندن	٥٥٠٠	سجل الآن	

مقدمه:

الرضخات والضواغط هي عباره عن الات هيدروليكيه تستخدم لرفع طاقة الهانغ. وتستخدم الرضخات على نطاق واسع فى جميع مجالات الحياه وعلى سبيل المثال تستخدم الرضخات فى ضخ ورفع الهيام فى المنازل والهؤسسات والشركات وضخ الزيت والبتترول فى الشركات والهؤسسات التى تعمل فى هذا المجال. لذلك يعتبر التدريب على عمليات التشغيل والصيانه للمضخات والضوغط اهما للحصول على كوادر هدرية تدريبيا عاليا ومفهمه لكل ظروف تشغيل الرضخات.

وبالاضافه الى تشغيل وصيانة الرضخات والضواغط فان التدريب على تقنيات تصهير وحساب معدلات أداء وكفاءة الرضخات المختلفه للحصول على أعلى معدلات أداء وتصهير الأنظمه الهيدروليكيه يعد من الأمور الهامه والضروريه لكل القانونين والمهتمين بتشغيل الرضخات والضوغط. ولذلك تقدم شركة يوروهاتك هذا البرنامج الهام للتدريب وزيادة الهارات لكل القانونين بالعمل فى أنظمة الرضخات والضواغط.

أهداف البرنامج:

- تعريف وتفهم المشاركين بأساسيات تشغيل الرضخات والضواغط .
- التوعية بالانواع المختلفة للرضخات والضواغط.
- اكساب المشاركين المهارات اللازمه التشغيل والتحكم فى الرضخات والضواغط
- تدريب المشاركين على طرق صيانة الرضخات والضواغط.
- تدريب المشاركين على نظم التوصيل المختلفه للرضخات والضواغط.
- التدريب على استخدام الرضخات فى النظم الهيدروليكيه.
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل على تشغيل وصيانة الرضخات والضواغط وطرق التوصيل المختلفه.

محتويات البرنامج:

الوحده الأولى : مقدمه عن الرضخات

- مقدمه عن الرضخات
- الأنواع المختلفه للرضخات
- نظرية عمل الرضخات
- حالات عمليه

الوحده الثانيه : طرق اختيار الرضخات

- الفرق بين الأنواع المختلفه للرضخات
- أسس اختيار الرضخات
- العواهل المؤثره على تشغيل الرضخات
- حالات عمليه

الوحده الثالثه : انواع الضواغط ونظرية عملها

- نظرية عمل الضواغط
- أداء وكفاءة الضواغط
- الانواع المختلفه للضواغط

• طرق إختبار الضواغط

• حالات عهليه

الوحده الرابعه : تقنيات تشغيل وصيانة الهضخات والضواغط

• طرق بدئ تشغيل وإختبار ضواغط الهواء

• طرق تشغيل وتوصيل الهضخات .

• ثرهوديناهيك ضغط الهواء

• التحكم فى كهية السريان

• التحكم فى الضغط المختلفه للهضخات والضواغط

• الطرق المختلفه لصيانة الهضخات والضواغط

• حالات عهليه.

الوحده الخامسه : طرق إستكشاف الأخطاء والأعطال وإصلاحها

• طرق اختبار وتوصيل وإكتشاف الأعطال.

• طرق تحليل وإصلاح الأعطال


• الصيانة الدورية والصيانة التنبؤية للهضخات والضواغط

• فحص وإختبار الأجزاء المختلفه للهضخات والضواغط

• طرق التشحير والتزييت

• إجراءات إكتشاف الأعطال وإصلاحها

• حالات عهليه وورش عمل

00201126467555 

info@bptcenter.com 

www.bptcenter.com 