



# أجهزة مختبر الأسفلت



ماكينة ديجتال لفحص اللزوجة  
Saybolt digital viscometer  
عمل الجهاز: حساب قيمة اللزوجة للمنتجات  
البتروولية بدرجة حرارة تتراوح بين (21-99)م

: جهاز فحص التوهج والاحتراق  
Cleveland flash tester  
عمل الجهاز: لمعرفة اقل درجة حرارة يتوهج  
فيها النموذج البتيوميني ويحترق





جهاز فحص المطيلية :

Ductility machine

عمل الجهاز: قياس قابلية المواد البتيومينية  
للاستحباب (المطيلية)



ماكنة نخل  
كهربائي سعة  
14 منخل  
لفصل اجزاء  
الركام وفق  
تدرجات  
معينة



ماكنة فحص  
اللباب كهربائي  
لاستخراج عينات  
من التبليط (كور)  
لغرض فحصها  
مختبريا

فرن حراري  
ديجيتل 400 لتر  
عمل  
الجهاز: تجفيف  
مواد مثل الركام  
والتربة  
والحصى الخابط



ميزان الكتروني  
ديجيتل سعة  
4210 وبدقة  
0.01غم  
لحساب كتل  
المواد الداخلة في  
الخلاطة الاسفلتية





ماكينة اللفاف

**Pavelabgyroco  
mp gyratory  
compactor**

المنشأ: ايطالي كونترول  
عمل الجهاز: اعداد  
وتحضير النماذج الاسفلتية  
حسب طريقة تصميم فائقة  
الاداء الحديثة



اسم الجهاز: مذيب لاغراض عامة

**General purpose  
melting pot.**

المنشأ: ايطالي كونترول  
عمل الجهاز: لاذابة المواد  
الاسفلتية بدرجة حرارة معينة  
والحفاظ عليها بهذه الدرجة



اسم الجهاز: مبردة للماء خاص  
بفحص النفاذية

**Water chiller**

المنشأ: ايطالي كونترول  
عمل الجهاز: للحفاظ على درجة  
حرارة الماء عند 25م

