

معمل أبحاث الخرسانة المسلحة

مدير المعمل : د. طة عوض الله السيد

١- خلاطة رحوية سعة ١٢٥ لتر



تستخدم لخلط الخرسانة

الموديل : NUOVA

بلد المنشأ: إيطاليا

٢- فرن كهربائي يتحمل درجة حرارة ١٢٠٠ درجة مئوية بأبعاد



تستخدم في تجفيف وحرق العينات لدرجة حرارة ١٢٠٠ درجة مئوية

محليه الصنع

عام الصنع : ٢٠١٨

٣- مطحنة



تستخدم في طحن المواد الصلبة لدرجة النانو باستخدام كرات برسولين

محليه الصنع

عام الصنع : ٢٠١٨

٤- جهاز قياس الازاحة



يستخدم في قياس الإزاحة المتغيرة الخطية. بالإضافة الي الحامل المغناطيسي

الموديل: KTR-R-100

بلد المنشأ: الصين

عام الصنع: ٢٠١٩

٥- جهاز داتا لوجر



يستخدم جهاز داتا لوجر المزود بأربع قنوات لقياس الانفعال . بالإضافة الي شاحن كهربى

الموديل: EDX-10 series

بلد المنشأ : اليابان

٦- وحدة إمداد الطاقة



تستخدم لإمدادات الطاقة وتحتوي على أربع مخارج لوضع ال LVDT

٧- كارت البيانات



يستخدم الجهاز لقياس بيانات الانفعال مزود بمحول w-53aA

الموديل: EDX-11A

بلد المنشأ: اليابان