

DX600 Static Hydraulic Universal Testing System.



DX600 Static Hydraulic Universal Testing Systems are available in a variety of capacities. They have been developed for high-capacity testing to provide the forces necessary for static tension, compression, bend, and shear testing. They are suited for tests on specimen samples such as bar, rebar, plate, tube, pipe, sheet, wire, and concrete. These frames feature two test spaces so that users can quickly change between tension and compression testing without having

تتوفر أنظمة الاختبار الهيدروليكية العالمية الثابتة DX600 بسعات متنوعة. لقد تم تطويرها للاختبار عالي السعة لتوفير القوى اللازمة للتوتر الساكن، اختبار الضغط والانحناء والقص. إنها مناسبة للاختبارات على عينات العينات مثل شريط ، حديد التسليح ، لوح ، أنبوب ، أنبوب ، الاسلاك ، الخرسانة. تتميز هذه الإطارات بمساحتين للاختبار بحيث يمكن للمستخدمين التغيير بسرعة بين اختبار الضغط

to remove heavy fixtures. This flexible design helps to ensure safety, reduce operator fatigue, and improve productivity.

والضغط دون الحاجة إلى إزالة التركيبات الثقيلة. يساعد هذا التصميم المرن على ضمان السلامة وتقليل إجهاد المشغل وتحسين الإنتاجية.



DX600 Static Hydraulic Universal Testing Systems are available in a variety of capacities. They have been developed for high-capacity

تتوفر أنظمة الاختبار الهيدروليكية العالمية الثابتة DX600 بسعات متنوعة. لقد تم تطويرها للاختبار عالي السعة لتوفير القوى اللازمة للتوتر الساكن،

testing to provide the forces necessary for static tension, compression.

اختبار الضغط والانحناء والقص







Large Curing Tank

Curing Tanks are designed for curing concrete cubes and cylinders. The temperature can be adjusted and can be kept constant by an electric resistance incorporating a digital thermo regulator which maintains the set temperature between ambient to 40 °C with ± 2 °C accuracy.

صُممت خزانات المعالجة لمعالجة المكعبات والأسطوانات الخرسانية. يمكن ضبط درجة الحرارة والحفاظ عليها ثابتة من خلال مقاومة كهربائية تشتمل على منظم حراري رقمي يحافظ على درجة الحرارة المحددة بين درجة حرارة محيطية تصل إلى 40 درجة مئوية بدقة ± 2 درجة مئوية.

Drying Oven 220 Liter Capacity

The Drying Oven Laboratory Ovens have been designed for drying asphalt, soil, rock,

تم تصميم أفران مختبر فرن التجفيف لتجفيف الأسفلت

concrete, aggregate or similar materials. The oven capacity is 250 liters. From ambient to 250°C temperature range with a precision of ± 2 °C. The interior is manufactured from stainless steel and the exterior is robustly constructed from sheet steel finished in powder coated paint. Laboratory Ovens are fitted with direct reading digital control unit and equipped with an analogue over temperature protection thermostat.

أو التربة أو الصخور أو الخرسانة أو الركام أو المواد المماثلة. سعة الفرن ٢٥٠ لتر. من درجة حرارة محيطية إلى 250 درجة مئوية بدقة ± 2 درجة مئوية. تم تصنيع الجزء الداخلي من الفولاذ المقاوم للصدأ والجزء الخارجي مصنوع بقوة من صفائح فولاذية مطلية بطلاء مسحوق. أفران المختبر مزودة بوحدة تحكم رقمية للقراءة المباشرة ومجهزة بثرموستات حماية من درجة الحرارة التناظرية.