

# Automatic Unconfined Compression

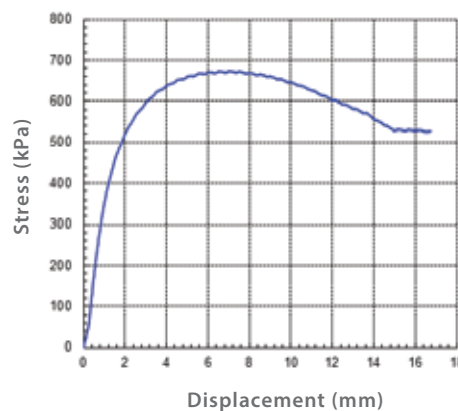
تک محوری اتوماتیک



Global Material Testing Manufacturers  
شرکت مواد ساخت آزما ویستا



DIAGRAM



DIAGRAM

# Automatic Unconfined Compression

# تک محوری اتوماتیک

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
<b>Automatic Unconfined Compression Designation: ASTM D2166</b>		تک محوری اتوماتیک طراحی بر مبنای طراحی بر مبنای <b>ASTM D2166</b>	
<b>General Info.</b>		<b>مشخصات کلی</b>	
Product ID	MTM-AUC	MTM-AUC	شناسه محصول
Function	Unconfined Compressive Strength of Soils	تعیین مقاومت محصور نشده خاک	کاربرد محصول
Speciality	Full Automatic Process	فرآیند تمام اتوماتیک بارگذاری، قرائت و ثبت نتیجه	ویژگی شاخص
<b>Specifications</b>		<b>توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه</b>	
Max. Load	5 kN	5 کیلو نیوتن	حداکثر نیرو
Displacement Range	40 mm	۴۰ میلی‌متر	دامنه تغییر مکان
Sample Diameter	38, 50, 75, 100 mm	۳۸، ۵۰، ۷۵ و ۱۰۰ میلی‌متر	قطر نمونه آزمایش
Measurement Precision	Load (1 N)	نیرو (یک نیوتن)	دقت اندازه‌گیری
	Displacement (0.01 mm)	تغییر مکان (یک صدم میلی‌متر)	
Control Types	Axial Strain Controlled	کنترل تغییر مکان محوری	نوع کنترل بارگذاری
Data Logging Frequency	Up to 60 Points per min.	تا ۶۰ نقطه بر دقیقه	فرکانس ثبت اطلاعات
Data Output Extension	.xls (Compatible with MS Excel)	همخوان با نرم‌افزار مایکروسافت اکسل	فرمت ثبت نتایج
Capabilities	Automatic Data Logger	قرائت و ثبت نتیجه به صورت اتوماتیک	سایر قابلیت‌ها
	Concurrent Results Monitoring on PC (Optional)	اتصال به رایانه و پایش نتایج همزمان با آزمایش (در صورت درخواست)	
	Operator-Error Free	حذف خطای کاربر	