

Automatic Direct Shear 300 X 300 mm



Global Material Testing Manufacturers
شرکت مواد ساخت آزما ویستا

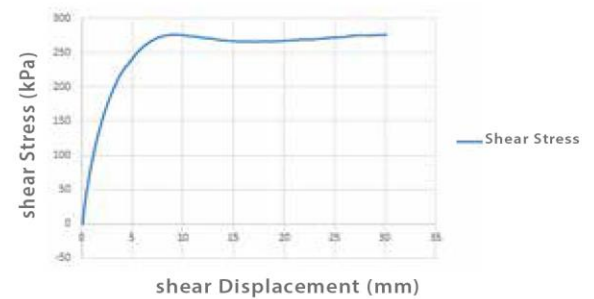
برش مستقیم اتوماتیک



COMPONENTS



DIAGRAM



Automatic Direct Shear

300 X 300 mm

برش مستقیم اتوماتیک

۳۰۰×۳۰۰ میلیمتر

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
Automatic Direct Shear 30×30 Designation: ASTM D3080		برش مستقیم اتوماتیک ۳۰۰×۳۰۰ طراحی بر مبنای ASTM D3080	
General Info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-ADS 30×30	MTM-ADS 30×30	شناسه محصول
Function	Soil Direct Shear Testing	آزمایش برش مستقیم خاک	کاربرد محصول
Speciality	Shear Strength, Mohr-Coulomb Parameters	مقاومت برشی، پارامترهای مدل مور-کولمب	زمینه تخصصی
Specifications		توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه	
Max. Load	50 kN - Normal/Shear Directions	۵۰ کیلو نیوتن در دو جهت قائم و برشی	حداکثر نیرو
Displacement Range	50 mm	۵۰ میلی‌متر	دامنه تغییرمکان
Sample Dimensions	300mm x300mm x150mm	۳۰۰ × ۳۰۰ × ۱۵۰ میلی‌متر	ابعاد قالب آزمایش
Measurement Precision	Normal/Shear Loads (10N)	نیرو در دو جهت برشی و قائم (ده نیوتن)	دقت اندازه‌گیری
	Normal/Shear Displacements (0.01 mm)	تغییرمکان در دو جهت برشی و قائم (یک صدم میلی‌متر)	
Control Types	Monotonic Shear Strain Controlled	کنترل کرنش برشی	نوع کنترل بارگذاری
	Constant Normal Stress Controlled	کنترل تنش قائم	
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	Concurrent Results Monitoring on PC	اتصال به رایانه و پایش نتایج همزمان با آزمایش	سایر قابلیت‌ها
	Automatic Data Logger	ثبت نتایج به صورت اتوماتیک	
	Hydraulic Normal Load Controlled	کنترل اتوماتیک تنش قائم	
	Operator-Error Free	حذف بارگذاری دستی و خطای کاربر	