

■ Unsaturated Soil Testing System

سیستم آزمایش خاک غیر اشباع



Global Material Testing Manufacturers
شرکت مواد ساخت آزما ویستا



سیستم آزمایش خاک غیر اشباع

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
Unsaturated Soil Testing System Designation: ASTM D6836		سیستم آزمایش خاک غیر اشباع طراحی بر مبنای ASTM D6836	
General Info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-SSC	MTM-SSC	شناسه محصول
Software	MTM-SSC-S1,01	MTM-SSC-S1,01	شناسه نرم افزار
Function	Suction Control Testing in Soil	آزمایشات کنترل مکش در خاک	کاربرد محصول
Speciality	Extremely Flexible For Mount in Various Laboratory Devices	بسیار انعطاف پذیر برای نصب در دستگاه‌های مختلف آزمایشگاهی	ویژگی شاخص
Specifications		توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه	
Air Entry Value (AEV)	100,300,500,1500 kPa	۱۵۰۰،۵۰۰،۳۰۰،۱۰۰ کیلو پاسکال	مقدار ورود هوا
Development of Triaxial Apparatus To Suction Control Testing	Bottom Pedestal (Custom Diameter and AEV)	پایه تحتانی (قطر و AEV سفارشی)	توسعه دستگاه سه محوری برای آزمایشات کنترل مکش
	Bottom Pedestal With Variable AEV (Optional)	پایه تحتانی با AEV قابل تغییر (در صورت درخواست)	
	Unsat Board	بورد آزمایش خاک غیر اشباع	
	3-Channel Data logger	دatalogر سه کاناله	
	Unsat Triaxial Double Cell (Optional)	سلول دوگانه سه محوری آزمایش خاک غیر اشباع (در صورت درخواست)	
Development of Oedometer Apparatus To Suction Control Testing	Unsat Oedometer Cell (Custom Diameter and AEV)	سلول ادئومتر آزمایش خاک غیر اشباع (قطر و مقدار ورود هوا سفارشی)	توسعه دستگاه ادئومتر برای آزمایشات کنترل مکش
	Unsat Board	بورد آزمایش خاک غیر اشباع	
	2-Channel Data logger	دatalogر دو کاناله	
Development of Direct Shear Apparatus To Suction Control Testing	Unsat Direct Shear Box (Custom Dimension and AEV)	جعبه برش مستقیم آزمایش خاک غیر اشباع (ابعاد و مقدار ورود هوا سفارشی)	توسعه دستگاه برش مستقیم برای آزمایشات کنترل مکش
	Unsat Board	بورد آزمایش خاک غیر اشباع	
	2-Channel Data logger	دatalogر دو کاناله	
Development of Simple Shear Apparatus To Suction Control Testing	Bottom Pedestal (Custom Diameter and AEV)	پایه تحتانی (قطر و AEV سفارشی)	توسعه دستگاه برش مستقیم برای آزمایشات کنترل مکش
	Unsat Board	بورد آزمایش خاک غیر اشباع	
	2-Channel Data logger	دatalogر دو کاناله	
Capabilities	Automatic Control of Soil Suction (Optional)	کنترل اتوماتیک مکش خاک (در صورت درخواست)	سایر قابلیت‌ها
	Automatic Measurement of Soil Moisture Change (Optional)	اندازه‌گیری اتوماتیک تغییر رطوبت خاک (در صورت درخواست)	
	Automatic Measurement of soil Volume Change (Optional)	اندازه‌گیری اتوماتیک تغییر حجم خاک (در صورت درخواست)	
	Top Cap Equipped With Tensiometer (Optional)	کلاهک فوقانی مجهز به تنسیومتر (در صورت درخواست)	
	Top Cap Equipped With Soil Suction Probe (Optional)	کلاهک فوقانی مجهز به مکش سنجش خاک (در صورت درخواست)	
	Back Pressure Saturating System (Optional)	سیستم اشباع سازی پس فشار (در صورت درخواست)	