

# Unsaturated Pressure Control Panel (Semi-Automated)

# پنل کنترل فشار غیراشباع (شبه اتوماتیک)

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
Unsaturated Pressure Control Panel (Semi-Automated)		پنل کنترل فشار غیراشباع (شبه اتوماتیک)	
General info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-UnsatPCP	MTM-UnsatPCP	شناسه محصول
Function	Soil Suction Control Testing	آزمایش‌های کنترل مکش در خاک	کاربرد محصول
Speciality	Control of Air and Water Pressures and Measurement of Water Volume Change in Three Independent Routes	کنترل فشارهای آب و هوا و اندازه‌گیری تغییرات حجم آب در سه مسیر مستقل	ویژگی شاخص
Specifications		توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه	
Double Graduated Burettes for Water Volume Change Measurement	Increase Accuracy and Remove Trapped Air Bubbles in Water	افزایش دقت و حذف حباب‌های هوای محبوس شده در آب	بورت‌های دوگانه مندرج برای اندازه‌گیری تغییرات حجم آب
Water Volume Change Measurement Capacity of Burettes	More than 100 cc	بیش از ۱۰۰ سی سی	ظرفیت اندازه‌گیری تغییرات حجم آب بورت‌ها
Water Volume Change Measurement Accuracy of Burettes	Better than 0.3 cc	بهتر از ۰/۳ سی سی	دقت اندازه‌گیری تغییرات حجم آب بورت‌ها
Pressure Sensors Capacity	1000 kPa	۱۰۰۰ کیلوپاسکال	ظرفیت سنسورهای فشار
Pressure Sensors Accuracy	Better than 1 kPa	بهتر از ۱ کیلوپاسکال	دقت سنسورهای فشار
Pressure Regulators Capacity	1000 kPa	۱۰۰۰ کیلوپاسکال	ظرفیت رگلاتورهای فشار
Pressure Regulators Accuracy	Better than 1 kPa	بهتر از ۱ کیلوپاسکال	دقت رگلاتورهای فشار
Capabilities	Ability to Apply Vacuum in the Three independent Routes	امکان اعمال وکیوم در مسیرهای مستقل	سایر قابلیت‌ها
	Reading Pressures by Three Independent Digital Display	قرائت فشارها به کمک یک نمایشگر دیجیتال	
	Durable and High Quality Valves	شیرآلات بادوام و با کیفیت	
	Completely Watertight and Reliable Routes for Measurement of Sample Volume Changes	مسیرهای کاملاً آب‌بند و قابل اطمینان برای اندازه‌گیری تغییرات حجم نمونه	
Digital Display Could be Connected to PC and Record Data Automatically and Continuously Ability to Flush Water of Beneath of HAEV Ceramic Without Water Pressure Drop		امکان اتصال فشارسنج‌ها به کامپیوتر و ثبت داده‌ها به صورت اتوماتیک امکان فلاشینگ آب زیر سرامیک HAEV بدون افت فشار آب	

# ■ Unsaturated Pressure Control Panel (Semi-Automated)



Global Material Testing Manufacturers

پنل کنترل فشار غیر اشباع (شبه اتوماتیک)



## Unsaturated Soil Testing System (Optional)

