

# Unsaturated Oedometer Cell

# سلول ادئومتر غیراشباع

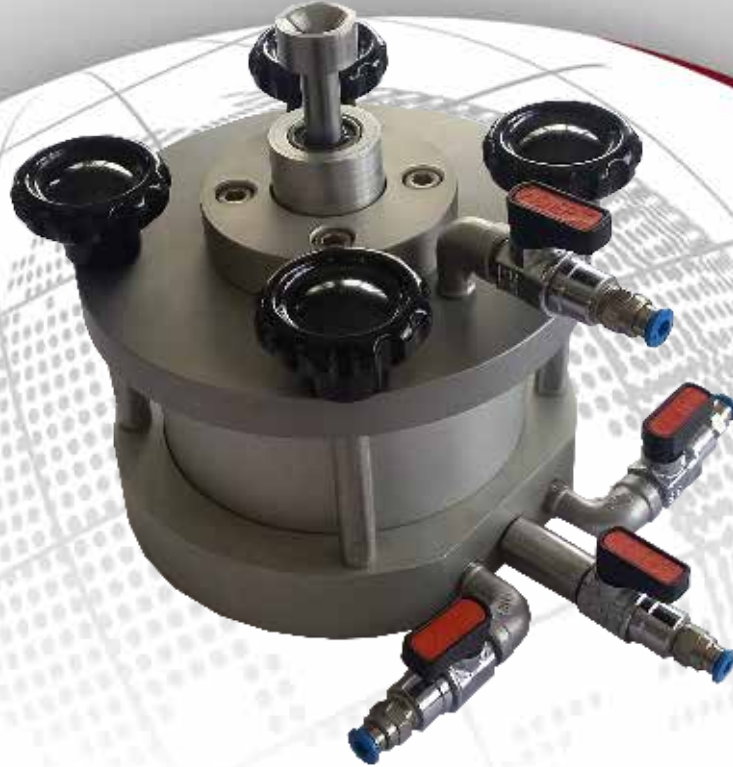
Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
<b>Unsaturated Oedometer Cell</b> <b>Designation: ATSM D6836</b>		سلول ادئومتر غیراشباع طراحی بر اساس ASTM D6836	
<b>General info.</b>		<b>مشخصات کلی</b>	
Product ID	MTM-UnsatOC	MTM-UnsatOC	شناسه محصول
Function	Cell for Applying Stresses Corresponding to Oedometer Test Conditions (One-dimensional)	سلول اعمال تنش‌های متناظر با شرایط آزمایش تحکیم یک بعدی	کاربرد محصول
Speciality	Ability of Control of Pore Water and Pore Air Pressures of Unsaturated Samples in Suction-Controlled Tests based on Axis Translation Technique	امکان کنترل فشار آب و هوای حفره‌ای نمونه‌های غیراشباع در آزمایشات کنترل مکش به روش انتقال محوری	ویژگی شاخص
<b>Specifications</b>		<b>توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه</b>	
Presenting Three HAEV Ceramics Mounting Inside The Cell with Various Air Entry Value (AEV)	50, 100, 300, 500, 1500 kPa (Based on Buyer's Desired)	۱۵۰۰، ۵۰۰، ۳۰۰، ۱۰۰، ۵۰ کیلوپاسکال (به دلخواه خریدار)	ارائه سه سرامیک HAEV قابل نصب درون سلول با ظرفیت ورود هوای مختلف
Presenting Diameters Cap and Pedestal of Sample	50 mm	۵۰ میلی‌متر	ارائه قطر کپ و قالب نمونه
Considered Routes for Bottom of Sample	2 Routes	۲ مسیر	مسیرهای در نظر گرفته شده برای زیر سرامیک
Considered Routes for Cell	1 Route in Top and 1 Route in Bottom	یک مسیر بالا و یک مسیر پایین	مسیرهای در نظر گرفته شده برای سلول
Low-Frictional Loading Axis	Less than 2 N	کمتر از ۲ نیوتن	اصطکاک بسیار ناچیز محور بارگذاری
Pressure Bearing Capacity	10 bar	۱۰ بار	ظرفیت تحمل فشار
Capabilities	Easily Removable and Changeable HAEV Ceramic from Cell  Durable and High Quality Valves	قابلیت برداشت و تعویض سرامیک HAEV از سلول به سادگی  شیرآلات با کیفیت و بادوام	سایر قابلیت‌ها

# ■ Unsaturated Oedometer Cell



Global Material Testing Manufacturers

## سلول ادئومتر غير اشباع



1 bar



3 bar



5 bar



10 bar



15 bar

### Unsaturated Pressure Control Panel (Optional)

