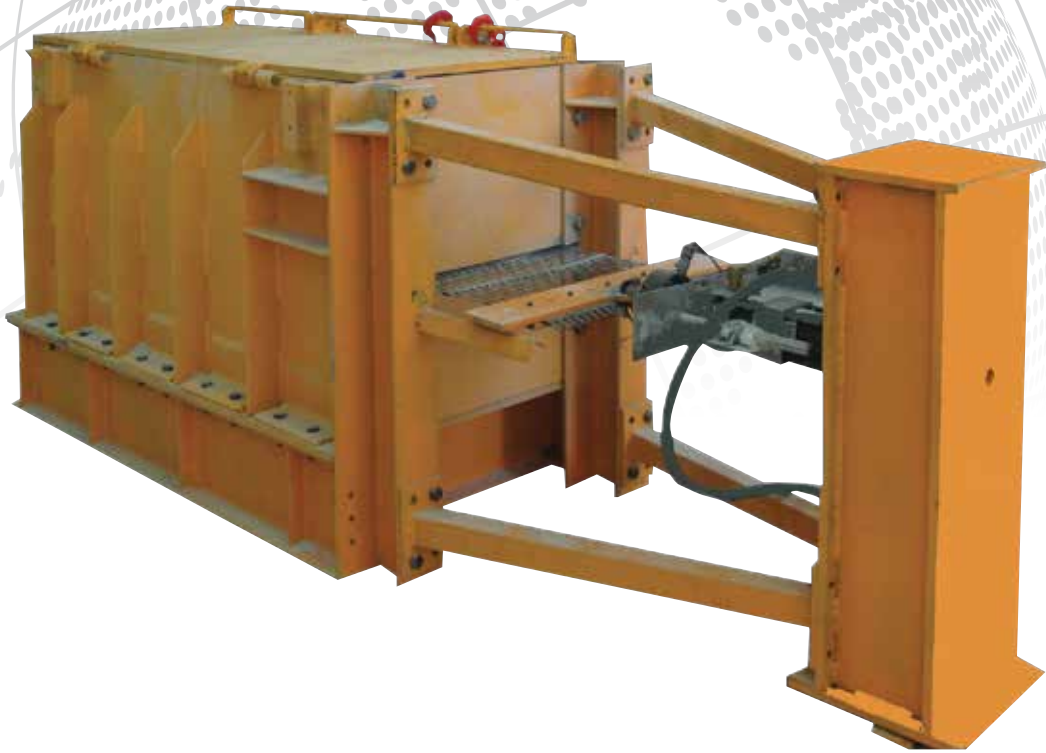


Dynamic Pullout

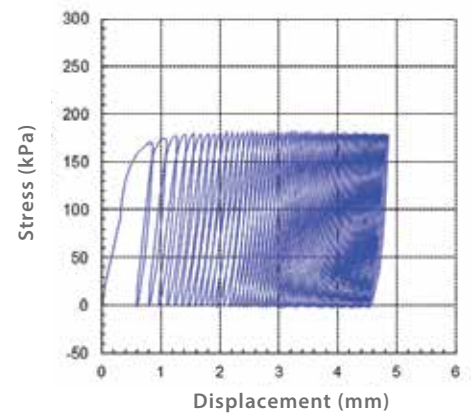
بیرون کشش دینامیکی



Global Material Testing Manufacturers
شرکت مواد ساخت آزما ویستا



DIAGRAM



COMPONENTS



Dynamic Pullout

بیرون کشش دینامیکی

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
Dynamic Pullout Designation: ASTM D6706		بیرون کشش دینامیکی ASTM D6706 طراحی بر مبنای	
General Info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-DPO	MTM-DPO	شناسه محصول
Function	Soil Reinforcement Element Pullout Test	مقاومت مصالح مسلح کننده خاک در برابر بیرون کشش	کاربرد محصول
Speciality	Dynamic Pullout, Interface Friction	بیرون کشش دینامیکی، تعیین اصطکاک سطح تماس	ویژگی شاخص
Specifications		توانایی ها و ویژگی های دستگاه	
Max. Load	50 kN	۵۰ کیلونیوتن	حداکثر نیرو
Displacement Range	50 & 100 mm	۵۰ و ۱۰۰ میلی متر	دامنه تغییر مکان
Box Dimensions	60 cm x 60 cm x 120 cm	۱۲۰ x ۶۰ x ۶۰ سانتی متر	ابعاد جعبه مدل
Surcharge Pressure	up to 75 kPa	تا ۷۵ کیلو پاسکال	فشار سربار خاک
Measurement & Logging	Pullout Load (10N)	نیروی بیرون کشش (۱۰ نیوتون)	دقت اندازه گیری
	Pullout Displacement (0.01 mm)	جابجایی در جهت بیرون کشش (یک صدم میلی متر)	
	Surcharge Pressure (1 kPa)	فشار سربار قائم (یک کیلو پاسکال)	
Control Types	Monotonic/Cyclic Loading	بارگذاری مونوتونیک و سیکلیک	نوع کنترل بارگذاری
	Force/Displacement Control	کنترل نیرو و تغییر مکان	
Data Logging Frequency	Up to 100 Points per Sec.	تا صد نقطه بر ثانیه	فرکانس ثبت اطلاعات
Data Output Extension	.xls (Compatible with MS Excel)	همخوان با نرم افزار مایکروسافت اکسل	فرمت ثبت نتایج
Capabilities	100 Hz Controlling Process	فرآیند پردازش با فرکانس ۱۰۰ هرتز	سایر قابلیت ها
	Top Pressure Controlled Air Padding	کنترل فشار سربار توسط بالش تنک هوا	
	Hydraulic Loading Actuator	بارگذاری با استفاده از سیستم هیدرولیک	
	Data Filtering & Setpoint Monitoring	اصلاح نتایج و پایش همزمان دستور و بازخورد	
	Operator Error Free	حذف خطای کاربر	