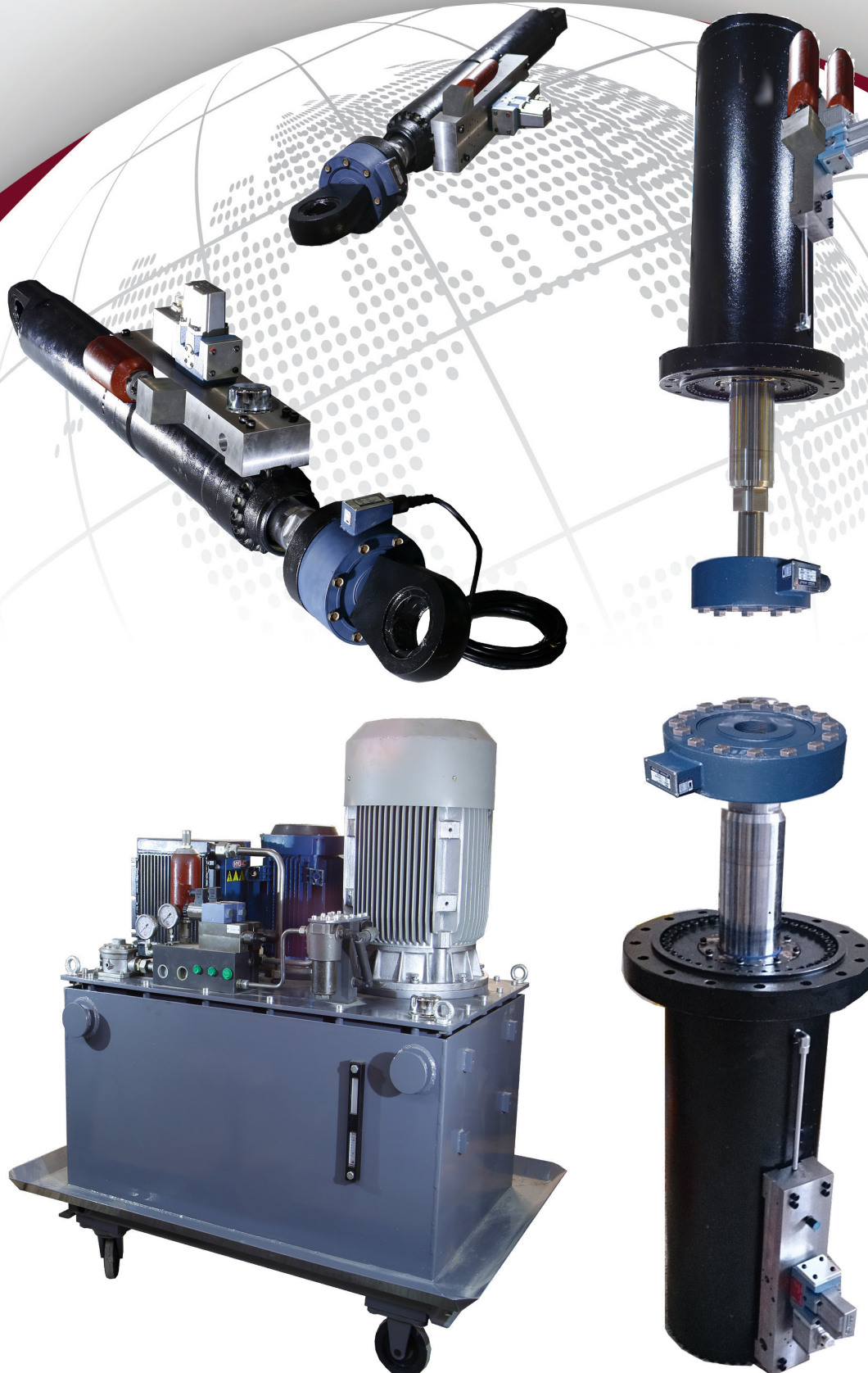


# Dynamic Servo Actuator 250 kN



Global Material Testing Manufacturers

اچپویتور دینامیک ۲۵ تن (هیدرولیک)



[www.globalmtm.com](http://www.globalmtm.com)

# Dynamic Servo Actuator 250 kN

# اکچویاتور دینامیک ۲۵ تن (هیدرولیک)

Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
<b>Dynamic Servo Actuator 250kN</b> <b>Standard Requirements: ASTM, DIN, ISO</b>		اکچویاتور دینامیک ۲۵ تن (هیدرولیک) همخوان با کدهای استاندارد: ISO, DIN, ASTM	
General info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-ACTR/DY 250	MTM-ACTR/DY 250	شناسه محصول
Function	Dynamic Controlled Loading by Force & Displacement	ارزیابی مکانیکی مواد جامد در کشش، فشار، پانچ و ...	کاربرد محصول
Speciality	Fully Automated Process of Loading and Data Acquisition	فرآیند تمام اتوماتیک بارگذاری، قرائت و ثبت نتایج	ویژگی شاخص
Specifications		توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه	
Max. Load	250 kN	۲۵۰ کیلو نیوتن	حداکثر نیرو
Displacement Range	300 mm	۳۰۰ میلی‌متر	دامنه تغییر مکان
Shaft Dia.	80 mm	۸۰ میلی‌متر	قطر شفت
Linear Speed	40 mm/s	۴۰ میلی‌متر بر ثانیه	سرعت خطی
Measurement Precision	%0.025 of Maximum Load	۰/۰۲۵ درصد از حداکثر بار	دقت اندازه‌گیری
	0.000005 m	۵ میکرون	
Maximum Pulse Output Power	8 kW	۸ کیلووات	حداکثر توان لحظه‌ای خروجی
Actuator Type	Servo-Hydraulic	سروو هیدرولیک	سیستم محرک
Data Output Extension	.xls (Compatible with MS Excel)	(همخوان با نرم‌افزار مایکروسافت اکسل)	فرمت ثبت نتایج
Capabilities	Automatic Data Logger	قرائت و ثبت نتیجه به صورت اتوماتیک	سایر قابلیت‌ها
	Stress-Strain Curve Analyses, Auto Recognition of Characteristic Points	قابلیت تحلیل روی منحنی تنش-کرنش و نقاط مشخصه	
	Rigid Disc Load Cells to Reasonably Control at High Frequency	لودسل‌های دیسکی و صلب، مناسب برای کنترل در بسامد زیاد	
	Powerful Oil Cooler to Control the Reservoir Temp.	خنک‌کننده‌های قوی جهت کنترل دمای مخزن	
	High Rigidity, Thich Cylinder & Shaft	صلبیت بالا، شفت قطور و سیلندر ضخیم	
	Compatible to LAN for Remote Commanding	سازگار با شبکه و کنترل از نقاط دیگر	
	High Pulse Flow by Set of Accumulators	دبی لحظه‌ای بالا با استفاده از اکومولاتر	
	Servo-Valve Mounted Right on the Actuator	نصب سرو-ولو درست روی اکچویاتور	
Operator-Error Free	حذف خطای کاربر		