



Stvořeno k měření

Nové univerzální zkušební stroje řady X společnosti Testometric. Stroje jsou od základu přepracované, čerpající z více než 50-ti let zkušeností v oboru. Nabízí klíčové výhody z hlediska rychlosti, výkonu a snadného používání.

Postaveno pro přesnost

Nový modulární elektronický systém nabízí vyšší rychlost přenosu dat prostřednictvím vysokorychlostního ethernetového připojení a umožňuje vyšší flexibilitu připojení příslušenství. Nejmodernější pohonný systém servomotoru umožňuje lepší polohové řízení v celém rozsahu s nejlepší nízkou otáčkovou rychlostí ve své třídě.

Flexibilní a přizpůsobivé

K dispozici v jedno- a dvou-sloupkových verzích, ve stolním i stojanovém provedení a s kapacitou do 1000kN.

Vlastnosti strojů řady X

Nový vysokorychlostní modulární elektronický systém se zlepšenými rychlostmi sběru dat (až 1000 Hz v PC).

Vylepšená kontrola polohy se schopností měřit posunutí příčnicku až do rozlišení 0,000001 mm.

Ve své třídě nepřekonatelné nízké otáčkové řízení k pomalým zkouškám až do 0,00001 mm / min.

Přesné lineární vodicí tyče na strojích X500 pro lepší tuhost a přesné vedení pro zkoušky s vysokým zatížením.

Kabel snímačů síly integrovaný ve sloupcích stroje na modelech X350 a X500 zajišťující větší ochranu proti poškození.

Elektronika stroje namontovaná na tlumičích z důvodu izolace před otřesy a vibracemi.

Rozhraní Ethernet pro spolehlivou a vysokorychlostní komunikaci s PC.