

FAT - SHOCK ABSORBER

MACCHINA ELETTROMECCANICA PER PROVE DI FATICA

FAT - Shock Absorber è una macchina elettromeccanica per prove di fatica con motore brushless e viti a sfera, progettata per misurare le forze in estensione e compressione e adatta per **prove su ammortizzatori**. La macchina può lavorare a diversi gradi di inclinazione grazie ad un telaio rotante, dalla posizione verticale a quella orizzontale con regolazione automatica della corsa di lavoro **da 0 a 1000 mm**.



SCHEDA DATI

Rotazione: $\pm 90^\circ$ (manuale o automatica su richiesta)

Carico: 25kN

Divisione minima: 0,25 N

Velocità: fino a 500 mm/s

Corsa: 0 - 1000 mm

Risoluzione: 0,001 mm

Movimento dell'ammortizzatore: sinusoidale

Parametri programmabili: Ampiezza, frequenza, numero di cicli

