

FAT - SHOCK ABSORBER

ELEKTROMECHANISCHE BELASTUNGSMASCHINE

FAT-Stoßdämpfer ist eine elektromechanische Maschine für Ermüdungstests mit bürstenlosem Motor und Kugelumlaufspindeln, die für die Messung von Kräften bei Zug- und Druckversuchen ausgelegt ist und sich für Tests an Dämpfern eignet. Die Maschine kann dank eines drehbaren Fahrgestells mit verschiedenen Neigungsgraden arbeiten, von vertikaler bis horizontaler Position mit automatischer Regulierung des Arbeitshubs **von 0 bis 1000 mm**.



DATENBLATT

Rotation: $\pm 90^\circ$ (manuell oder automatisch auf Anfrage)

Last: 25kN

Mindestteilung: 0,25 N

Geschwindigkeit: bis 500 mm/s

Hub: 0 - 1000 mm

Auflösung: 0,001 mm

Dämpferbewegung: sinusförmig

Programmierbare Parameter: Amplitude, Frequenz
Anzahl der Zyklen

