

Plate-Forme Technologique



Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures

Fiche technique de produit

Matériel

Appareil d'essai dynamique et de fatigue Vibrophore



Caractéristique technique

Minimale

Maximale

Observations

Capacité/ Effort

-100kN

100kN

Electromécanique

Types de sollicitation

Traction-compression cycliques

Fréquence de sollicitation

Fréquence propre du système

Asservissement

Asservissement en effort

Du Matériau à la Structure, Mécanique Expérimentale Avancée

Plate-Forme Technologique



Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures

Type d'amarrage			mécanique
-----------------	--	--	-----------

Appareil d'essai dynamique et de fatigue Vibrophore à grand nombre de cycles avec les caractéristiques suivantes :

- Capacité/ Effort maxi de 100 kN et mini -100 kN.
- Types de sollicitation traction-compression cycliques.
- Asservissement en effort.
- Amarrage mécanique.
- Fréquence de sollicitation propre du système.