Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 31.10.2026



Ref : 311902

Table tournante avec moteur d'entraînement

Pour les expériences qui nécessitent une rotation régulière et dont les angles doivent être mesurés sur un enregistreur ou une interface (CASSY), par exemple lors d'expériences sur la diffraction (ultrasons) ou sur la distribution des angles (micro-ondes).
La table est actionnée par un moteur à courant continu à engrenage et une roue à friction ; le mouvement rotatif est enregistré par une seconde roue à friction et un potentiomètre hélicoïdal 5 tours.
L'angle de rotation est proportionnel à la variation de la résistance.
La table est graduée tous les 5° et présente une perforation centrale de 4 mm.

Caractéristiques techniques :
- Diamètre du plateau : 25cm
- Épaisseur du plateau : 16mm
- Matériau : aluminium
- Tension du moteur : max. 6V -
- Courant du moteur : max. ±140mA
- Potentiomètre : 10kO ±1% Linéarité : ±0,25%
- Angle de rotation max. : 380°
- Charge max. (axe) : 15kg
- Charge max. (sur les bords) : 5kg
- Dimensions : 29cm x 10cm
- Masse : 1,7kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Acoustique > Ultrasons en l'air

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr