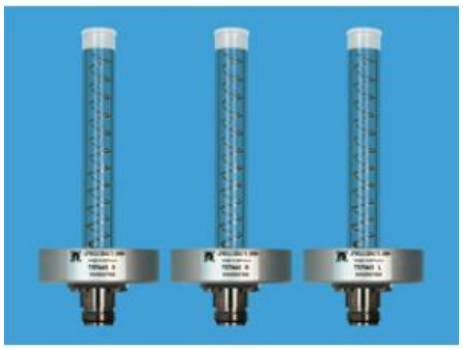
LEYBOLD®

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 29.11.2026



Ref : 737440

Jeu d'antennes hélicoïdales

2 antennes hélicoïdales polarisation circulaire à droite, 1 antenne polarisation circulaire à gauche

Matériel livré :
2 antennes hélicoïdales, polarisation circulaire à droite
1 antenne hélicoïdale, polarisation circulaire à gauche

Options

Ref : 737407
Support pour antennes avec amplificateur



Cet appareil sert de socle pour les antennes dipôles, Yagi et helicoidal lors du relevé de diagrammes de directivité. La position angulaire de l'antenne est définie manuellement et peut être relevée sur un disque tournant pourvue d'une échelle angulaire.
Le signal de l'antenne testée est reçu et amplifié par un amplificateur sélectif en fréquence qui l'amène à un niveau facile à exploiter.

Caractéristiques techniques :
Echelle angulaire: - 180° à + 180°, division 5° Amplificateur:
Amplificateur couplé C.A. avec alimentation en courant constant pour l'antenne testée
Raccordement: douille BNC Amplification: env. 2500 Fréquence centrale: 1000 Hz
Alimentation en courant initial (Bias): 12 µA Sortie pour voltmètre analogique C.A.
Raccordement: douilles de 4 mm Tension de service: 12 V CA, 48 à 62 Hz
Dimensions: 214 x 114 x 60 mm (L x l x h) Poids: env. 400 g

Matériel livré :
La fourniture comprend: 1 adaptateur secteur enfichable avec sortie 12 V CA

Date d'édition : 29.11.2026

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
www.leybold-didactique.fr