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

Date d'édition : 31.10.2026



Ref : 58707

Haut-parleur d'aigüs

Cornet piézo-électrique d'aigus pour les expériences en acoustique par ex. sur la propagation du son, la diffraction d'ondes sonores et l'effet Doppler dans la gamme des fréquences audibles et des ultrasons.
L'effet combiné du rendement élevé et de la grande résistance interne permet de raccorder le haut-parleur directement aux générateurs de signaux (sans amplificateur).
Sa limite de surcharge élevée le rend quasiment indestructible du point de vue électrique.

Caractéristiques techniques :
- Plage de fréquence: 4 ... 40 kHz ± 3 dB
- Pression acoustique pour4 V eff à 0,5 m de distance: 100 dB
- Caractéristique directionnelle: lobe
- Impédance du système de haut-parleurs:
- pour 1kHz: 1 kÙ
- pour40 kHz: 20 Ù

- Charge admissible:durée:15 V eff max
- Connexion: deux douilles de 4 mm
- Dimensions: 30 cm x 13 cm Ø Tige: 15 cm x 10 mm Ø

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Acoustique > Haut-parleurs
Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Électroacoustique > Sources sonores et microphones

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.systemes-didactiques.fr