

GYROSCOPE

FICHE N° 9606

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Institut Universitaire de Formation des Maîtres

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

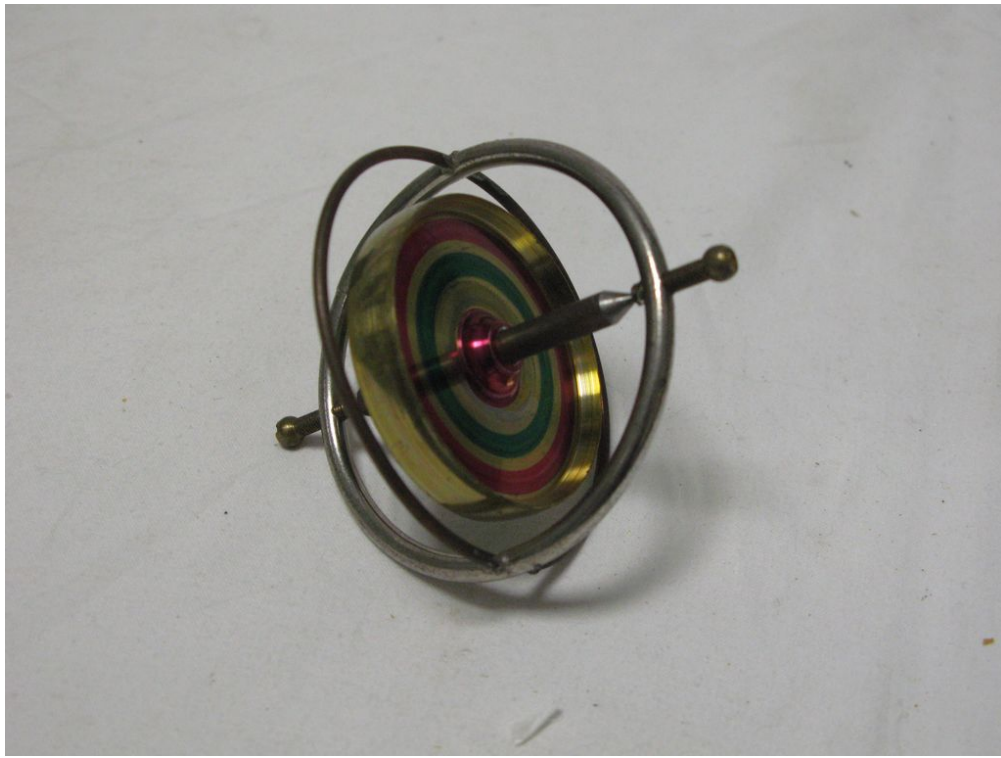
Description

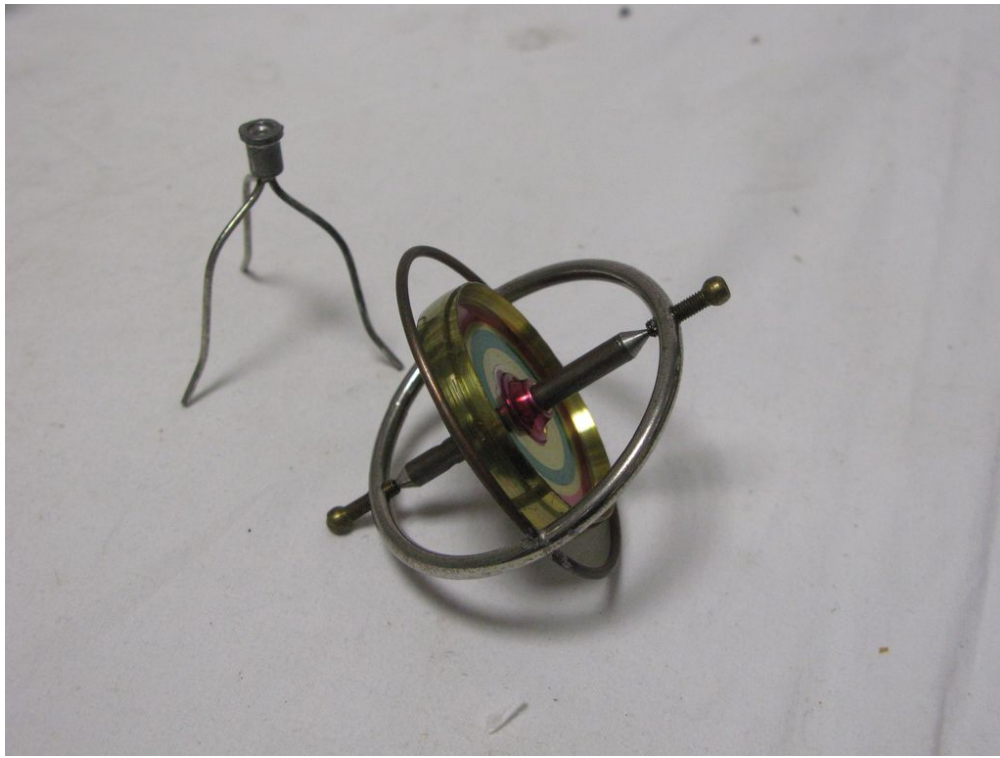
Le gyroscope E.B. est composé d'un disque métallique sur lequel se trouve une bande verte et une bande rose traversées par un axe de rotation compris dans deux cercles métalliques. Un trépied en métal accompagne le gyroscope et permet de le poser lorsqu'il est mis en rotation.

Utilisation

Le gyroscope permet d'illustrer le principe de la conservation du moment angulaire en physique (ou encore effet gyroscopique). Il a été utilisé lors de travaux pratiques durant la formation des futurs enseignants aux Ecoles normales d'Instituteurs et d'Institutrices d'Aurillac (Cantal), actuellement Institut Universitaire de Formation des Maîtres.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Gyroscope (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14201>, consulté le 2026-07-27