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

Date d'édition : 27.11.2026



Ref : 207132S

Science Lab Electrique EL2 Force magnétique - induction magnétique - Champs magnétiques

12 expériences en électricité

Ensemble d'expériences étudiantes du système d'expérimentation étudiante Science Lab dans le domaine de la physique.
Matériel d'installation pour un groupe de travail dans un bac préformé.
Avec l'ensemble d'équipement EL2, plus de 12 expériences au niveau secondaire et universitaire de base pour les programmes peuvent être effectuées.
Les étudiants traitent du thème du magnétisme.
En combinaison avec le Mobile-CASSY 2 WiFi (524 005W), il existe des options d'évaluation supplémentaires qui permettent aux étudiants l'apprentissage numérique.

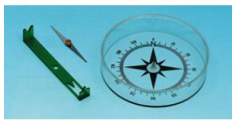
Thèmes d'expérimentation:
Effets de la force magnétique
Induction magnétique
Champs magnétiques

Options

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

Date d'édition : 27.11.2026

Ref : 51055
Boussole d'arpenteur démontable



Modèle illustrant le fonctionnement d'une boussole directrice ; convient également pour la projection.
Constitué d'un boîtier rond transparent avec pivot, rose des vents et échelle angulaire, aiguille aimantée en forme de losange avec chape et repère indicateur transparent, en couleur.

Caractéristiques techniques :
Dimensions : 22 mm x 90 mm Ø
Échelle : 360°, graduée tous les 2°

Ref : 524436
Sonde de champs magnétique M, ±100 mT pour Mobile CASSY 2
Gammes de mesure : ±10/±100 mT



Pour mesurer la densité du flux magnétique en direction tangentielle ou axiale jusqu'à ±100 mT avec le Mobile-CASSY 2 (524 005W2).

Caractéristiques techniques :
- Gammes de mesure : ±10/±100 mT
- Résolution : 0,05 % de la gamme de mesure
- Direction de mesure : commutable entre axiale et tangentielle
- Longueur du câble de connexion : 1,20 m

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

Date d'édition : 27.11.2026

Ref : 647003
Couvercle pour boîte de rangement



Pour couvrir les boîtes de rangements 647 001 et 647 002.
L'empilabilité des poussées reste même avec le couvercle.

Caractéristiques techniques
- Matériel: Polypropylène (PP)
- Dimensions (extérieur): 455 mm x 275 mm x 18 mm

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