

REFERENCE : EX110

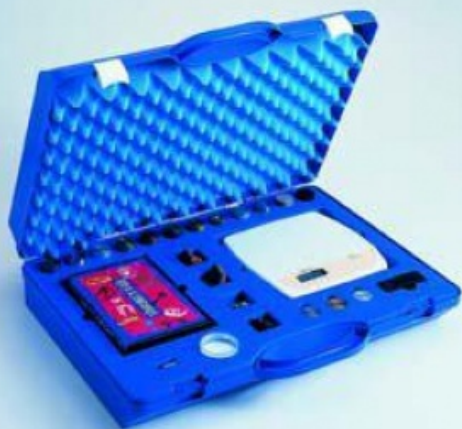


Photo non contractuelle

SERVICE :

DIMENSIONS : 530 X 400 X 130 MM

POIDS : 7KG

Avec le contenu de cette valise, l'élève découvre différents minerais et matériaux métalliques, les identifie, les caractérise. La valise contient 12 échantillons de matériaux différents de même volume ayant subi des essais de dureté normalisés (Brinell et Vickers) et 5 échantillons de minerais.

Description technique :

Thèmes de TP proposés

- Observation des échantillons et des empreintes d'essais de dureté
- Classement par couleur (minerais dominant) et dureté
- Test de magnétisme, mesure de la masse pour déduire la masse volumique
- Recherche documentaire : matière, représentation graphique, échelle de prix des matériaux

Composition

- Ensemble de 20 échantillons
- Balance de précision, aimant et compte fil gradué
- CD Rom avec ressources pédagogiques et techniques