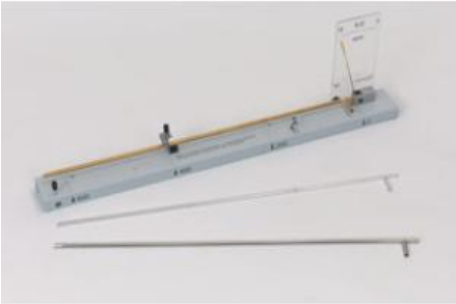
Date d'édition : 29.11.2026

Ref : 381341

Pyromètre à cadran D



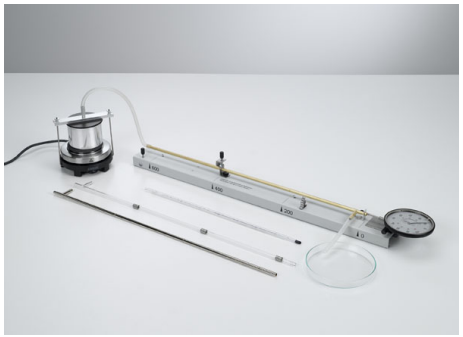
Permet la mesure exacte du coefficient de dilatation linéaire des solides en fonction du matériau, de leur longueur et de la température.
Se compose d'un palier fixe, d'un palier de guidage, d'un index et d'une échelle projetable.
Livré avec trois tubes (éprouvettes).

Caractéristiques techniques :
Tubes Matériau : acier, laiton, verre Longueur : 65 cm Diamètre : 7 mm
Longueur effective des tubes : 20/40/60 cm
Gamme de mesure : 1 mm (directe)
Précision de lecture : 0,05 mm
Dimensions : 73 cm x 5 cm x 20 cm
Masse : env. 2 kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Chaleur > Dilatation thermique > Dilatomètres

Date d'édition : 29.11.2026



Options

Ref : 361152
Comparateur avec support



Pour mesurer les allongements. Le support permet la fixation sur le pyromètre à cadran (381341).
S'utilise aussi avec la presse hydraulique (36110) pour l'étude quantitative de l'allongement d'éprouvettes (36112).

Caractéristiques techniques :
Gamme de mesure : 10 mm
Échelle : graduation 0,01 mm
Diamètre de l'échelle : 11 cm