Zone d'activité du Moulin d'Écalles
76690 La Rue Saint Pierre

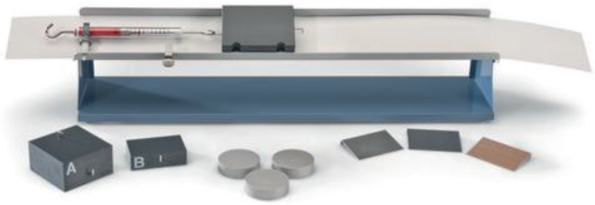
Tel : 02 32 94 03 82 - Fax : 02 35 60 03 57

MIMÉLEC
The good sciences

Tribomètre : banc d'étude des frottements

Appareil de démonstration à languette de friction mobile, permettant de mesurer la friction statique et la friction de glissement entre deux surfaces, en fonction de la surface d'appui, de la force d'appui ou de l'alliance de matériaux. Afin de faciliter la lecture de la force de friction correspondant au glissement, la languette de friction sera déplacée à vitesse constante sous le corps de friction au repos relié à un dynamomètre. Afin de varier la force d'appui, il est possible d'incliner la plaque de friction sur son axe longitudinal.

L'ensemble comprend :
Appareil de base à languette de friction mobile, dynamomètre 2 N,
3 corps de friction, 3 chariots pour corps de friction,
3 unités de masse de 100 g



Référence
TRIBO