

WP 310.81

Éprouvettes de flexion, jeu de 25, en acier



Contenu didactique/essais

- avec WP 310.03
 - ▶ charge d'une poutre en flexion par une force unique
 - ▶ influence du module d'élasticité et du moment d'inertie géométrique sur la déformation

Spécification

- [1] éprouvettes pour essais de flexion
- [2] 25 éprouvettes en acier
- [3] accessoire pour dispositif WP 310.03
- [4] accessoire pour WP 310 Essai des matériaux, 50kN

Caractéristiques techniques

25 éprouvettes de flexion

- diamètre des éprouvettes: 12mm
- longueur de l'éprouvette: 400mm
- matériau: acier

Poids: env. 9kg

Liste de livraison

- 1 jeu d'éprouvettes (25 pièces)

Description

- avec WP 310.03 comme accessoires pour l'appareil d'essai WP 310

Ce jeu d'éprouvettes est disponible en accessoire pour l'appareil d'essai WP 310. La relation existant entre la charge et la déformation est démontré et l'influence du module d'élasticité et du moment d'inertie géométrique est mise en évidence.

L'éprouvette est montée sur deux appuis de WP 310.03 et est chargée par une force unique produite par l'appareil d'essai. En déplaçant les appuis, il est possible d'étudier différentes applications de la force et largeurs de support.

La base d'appui est un profilé d'acier en I. Il est vissé à la traverse inférieure du WP 310.

Le jeu comprend 25 éprouvettes en acier.

WP 310.81

Éprouvettes de flexion, jeu de 25, en acier

Accessoires requis

WP 310	Essai des matériaux, 50kN
WP 310.03	Dispositif pour essais de flexion