



Cena bez DPH

8.350,00 Kč

Cena s DPH

10.103,50 Kč

Parametry

On-line věda - filtr

Mechanika

Množstevní jednotka

ks

- Detailní popis

Pomocí tohoto zařízení a tlakového senzoru je možné ověřit, že tlak na každé části povrchu ponořeného do kapaliny je nezávislý na orientaci povrchu a jeho hodnota je stejná s hmotností kapaliny, která má zvažovanou část povrchu jako spodek a jako výškový rozdíl mezi středem

tohoto povrchu a volným povrchem kapaliny.

Je také možné zkoumat výtokovou rychlost kapaliny při působení gravitace a síly, která působí na pevné těleso tehdy, když je ponořené do kapaliny (Archimédův zákon).

Pokusy:

- Pokusné ověřování Stevinova zákona;
- Pokusné ověřování Toricelliho zákona;
- Pokusné ověřování Archimédova zákona.

Dodávané pomůcky:

- 1 Válcová kádinka s podstavcem, uzávěrem a kohoutkem
- 2 Průhledné gumové trubice
- 1 Plastová konev, 1 litr
- 1 Hliníkový válec
- 1 PVC válec

Vyžadované pomůcky (nedodávané):

- 1 Tlakový senzor 5001.9034 + interface
- 1 Silový senzor 5001.9032

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!  Zobrazit vše