



*Didactic guide / Guida didattica*  
*Guide didactique / Guía didáctica*

---

**Cod. 1367**

---



**OPTIKA S.R.L.**

VIA RIGLA, 30 – 24010 PONTERANICA (BERGAMO) – ITALY  
Tel. +39 035 571392 - Fax +39 035 571435

[www.optikascience.com](http://www.optikascience.com)

[info@optikascience.com](mailto:info@optikascience.com)



### VASO DI “TROPPO PIENO”

Questo vaso ha una capacità di 600 cm<sup>3</sup>.

Esso consente di eseguire la misurazione del volume di corpi solidi.

Si proceda nel seguente modo:

- 1a Operazione:** riempire il vaso di acqua fino al bordo inferiore del foro del beccuccio.
- 2a Operazione:** mettere sotto il beccuccio un bicchiere.
- 3a Operazione:** immergere nell'acqua il solido di cui si deve misurare il volume.
- 4a Operazione:** mediante un cilindro graduato, misurare il volume dell'acqua raccolta nel bicchiere.



### TANK OVERFLOW

This tank has a 600 cm<sup>3</sup> volume.

This allows to measure the solids volume.

You should proceed as follows :

- 1st step:** put the water inside and fill it until the lower edge of the nozzle.
- 2nd step:** put a glass under the nozzle.
- 3rd step:** put into the water the solid for which you need to measure its volume .
- 4th step:** with a measuring cup, see the water volume fall down in the glass.



### VASO DEL “DEMASIADO LLENO”

Este vaso tiene una capacidad de 600 cm<sup>3</sup>.

Permite realizar la medición del volumen de cuerpos sólidos.

Proceder de la siguiente manera:

- 1a Operación:** llenar con agua el vaso hasta el borde inferior del orificio.
- 2a Operación:** situar un vaso debajo del borde.
- 3a Operación:** sumergir en el agua el sólido del cual se quiere calcular el volumen.
- 4a Operación:** utilizando una probeta, medir el volumen del agua recogida en el vaso



### VASE À TROP PLEIN

Ce vase a une capacité de 600 cm<sup>3</sup>.

Il vous permet de mesurer le volume des solides.

Procédez comme suit:

- 1a Première opération:** remplir le vase d'eau jusqu'au bord inférieur du trou du bec
- 2a Deuxième opération:** placer un verre sous le bec.
- 3a Troisième opération:** tremper le solide dont on veut mesurer le volume dans l'eau.
- 4a Quatrième opération:** grâce à un cylindre gradué, mesurer le volume de l'eau tombée dans le verre.

