

## Bedienungsanleitung

### CL05008 Potentialtopf

Aus durchsichtigem Kunststoff, Höhe ca. 25 cm. Mit diesem Potentialtopf können die Potential-verläufe Erde-Mond, Sonne - Erde, der Potentialverlauf in Atomkernen usw. sehr anschaulich dargestellt werden.

Eine der mitgelieferten Stahlkugeln wird von Hand tangential in den Potentialtopf geworfen (gegen den Gummiring im oberen Teil). Sie rollt auf der Potentialkurve nach innen. Je näher sie zum Zentrum kommt, desto schneller wird sie, da immer mehr Lageenergie verloren geht.

Vor Beginn des Versuches wird der Potentialtopf mit Hilfe der 3 Stellschrauben und der Libelle waagrecht gestellt.

