

---

## Tubo di Kundt con uscita analogica

---

Codice: 165885

Prezzo: € 494,00



### Descrizione

---

Apparecchio per lo studio delle onde stazionarie con la possibilità di registrare il segnale, sviluppare la curva ed elaborare le misurazioni ricevute.

L'apparecchio è fatto da un tubo montato su un sostegno, con un altoparlante ad un capo e un tappo sull'altra estremità. L'altoparlante è alimentato da un generatore di funzioni (non in dotazione) che permette di variare la frequenza del segnale.

L'ampiezza del segnale acustico viene ricevuta da un microfono a condensatore montato su un'asta all'interno del tubo. La posizione del microfono rispetto all'altoparlante può essere regolata da una manopola.

Le registrazioni della posizione del microfono e dell'ampiezza del segnale possono essere fatte da un computer grazie all'interfaccia Computer-Assisted Experiment System. Un oscilloscopio può inoltre mostrare il segnale ricevuto.

Specifiche:

---

## Tubo di Kundt con uscita analogica

---

Tre uscite analogiche:

$\pm 5$  V proporzionale alla posizione del microfono.

$\pm 5$  V proporzionale al segnale acustico

$\pm 5$  V proporzionale alla curva

Altoparlante: 8 Ohm / 0.25 W

Distanza microfono/altoparlante: 0 - 500 mm

Alimentatore: 12 V, in dotazione. Prese di sicurezza da 4 mm.

Dimensioni: 700 x 100 x 96 mm