

# 2 THETA

Analytical standards and equipment

2 THETA ASE s.r.o., Jasná 307, 735 62 Český Těšín, CZ Tel/Fax: 558 732 122/224, 601 338 655

## Vibrační prosévačka LAB-11-200

Třepačka LAB-11-200 se používá ke granulometrické analýze pomocí kontrolních laboratorních sít o průměru Ø200 mm nebo méně.

Je to zařízení typicky laboratorní: nepřiliš těžké, hezky vyrobené, jednoduché a bezpečné v obsluze a zároveň málo zatěžující okolí (minimální vliv vibrací na podklad, nízká hladina hluku). Zvládne současně sestavu 12 sít uspořádaných do sloupce, používá se k mechanickému prosévání zrnitých materiálů a to jak metodou "na sucho", tak i metodou "na mokro".

Typ použitého vibrátoru a systém ovládaní zaručují vysokou opakovatelnost výsledků prosévání v rozsahu velikosti oček sít od 0,020 mm a výš.

Třepačka Lab-11-200 je vybavena řídicím systémem ovládajícím základní parametry: amplitudu vibrací a dobu trvání prosévání.



### Technicko-provozní údaje

Napájení	220 V, 50 Hz
Regulace amplitudy	od cca 1 mm do cca 3 mm
Regulace času	0 – 15 (evtl. 0 – 60) min
Vnější rozměry	400 x 350 x 220 mm
Hmotnost	ca 25 kg