

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-06-400

Vibrační prosévačka LAB-06-400 se používá k mechanickému prosévání zrnitých materiálů metodou "na sucho".

Generátorem vibrací v této prosévačce (vertikální vibrační trajektorie) je profesionální elektromagnetický vibrátor. Speciální ovladač vám umožní plynule nastavit frekvenci a amplitudu vibrací. K ovladači je připojený časovač (timer), který umožňuje nastavení a měření doby trvání prosévání.

V prosévačce se používají kruhová síta v mosazných obručích o rozměru 400 x 80 mm. V obručích jsou instalovány síta (nerozová síta nebo perforovaný plech) se čtvercovými oky v rozsahu 0,063 - 150,0 mm.

Na vibrační stůl můžete instalovat do jednoho sloupce až deset prosévacích sít. Jednorázový maximální objem prosévaného materiálu je cca. 6 dm³.

Prosévačka LAB-06-400 je zařízení důkladně vyrobené, kompaktní, robustní konstrukce. Zařízení se vyznačuje vysokou provozní spolehlivostí a bezpečnou a jednoduchou obsluhou. Používá se především v odděleních kontroly jakosti, kde jsou připravovány relativně velké výchozí vzorky materiálu, určené pro další výzkum a analýzu.



Technicko-provozní údaje

Pohon	Trojfázový motor o výkonu 0,16kW
Regulace amplitudy	od 0 mm do cca 3 mm
Regulace času	0 – 60 min.
Hmotnost (bez sít)	cca 70 kg