

2 THETA

Analytical standards and equipment

2 THETA ASE s.r.o., P. S. 103, 737 01 Český Těšín, CZ, Tel/Fax: 558 732 122 / 224, 602 240 553
E-mail: 2theta@2theta.cz www.2theta.cz

Vibrační laboratorní mlýn BVM 2



Laboratorní mlýn je určen k mletí surovin a materiálů do tvrdosti 9 stupňů Mohse v množství od 100 do 200 gramů hmotnosti vzorku a velikosti zrna do 10 mm. Ve skříni přístroje je volně zavěšeno na šesti pružinách vlastní mlecí zařízení, na němž je pevně připojen elektromotor. Horní část skříně je opatřena víkem uzavírajícím přístroj při provozu. Pro snadné přenášení je skříň opatřena držadly.

K mlýnku jsou dodávány 200 ml ocelové mlecí misky s mlecím prstencem a válečkem. Je možno objednat mlecí misku vyloženou korundem.

Technické údaje :

- max. vstupní zrno	10 mm
- výstupní zrno	0,045 mm
- doba mletí vzorku	2 – 15 min
- otáčky el. Motoru	930 ot/min
- příkon	1,1 kW
- napájecí napětí	3 x 380 V, 50 Hz
- rozměry	505 x 730 x 475 mm
- hmotnost	100 kg