

Elektrónový mikroskop Phenom XL G2
Phenom XL G2 Electron Microscope

Stolný elektrónový mikroskop analyzátorom chemického zloženia.

Desktop scanning electron microscope equipped with chemical composition analyser.



Parametre

- Maximálne rozlíšenie 10 nm.
- Detektor spätne odrazených elektrónov.
- Detektor sekundárne emitovaných elektrónov.
- EDS analyzátor pre určenie chemického zloženia.
- Maximálna výška vzorky 40 mm.

Parameters

- Maximal resolution of 10 nm.
- Secondary emitted electron detector.
- Backscattered electron detectors.
- EDS analyser for chemical composition evaluation.
- Maximal specimen height of 40 mm.

Laboratórium (miestnosť)

Laboratórium fyzikálnej mikroskopie (**VC 0.06**)

Laboratory (room)

Laboratory of physical microscopy (**VC 0.06**)

Zodpovedná osoba

Responsible person

Ing. Libor Trško, PhD.