

Diffractomètre de rayons X (site d'Albi)

PRINCIPE	Analyse par diffraction de rayons X de matériaux massifs ou pulvérulents : identification de phases, effets de texture, contraintes internes, ...
TYPE/REF	X'PERT - PANALYTICAL
CONSTRUCTEUR	PHILIPS
CAPACITES	Echantillons: massifs (n'excédant pas 15 cm de côté), poudres. Four pour essais à haute température. Incidence rasante.
PRECISION	Angulaire au 1/100 de degrés.
PILOTAGE	Logiciels Data Collector et Highscore sous Windows.

