

Date d'édition : 05.11.2024

Ref : 5548381

Collimateur circulaire avec cristaux de Laue



Collimateur avec diaphragme perforé et cristaux pour créer des clichés numériques de Laue avec le capteur pour radiographie (554 828) dans l'appareil de base à rayons X (554 800).

Caractéristiques techniques :

Dimensions : * Collimateur : 34 mm Ø x 60 mm * Cristal : 8 mm x 8 mm x 0,3 mm * Porte-cristal : 24 mm Ø x 11 mm
Écartement des plans réticulaires : * NaCl : 282 pm * LiF : 201 pm
Structure cristalline cubique à faces centrées
Surface : parallèle [100]
Diamètre du diaphragme perforé : 0,7 mm
Diamètre du blindage : 5 mm

Matériel livré :

Collimateur avec diaphragme perforé
Cristal de NaCl avec porte-cristal
Cristal de LiF avec porte-cristal
2 porte-cristaux vides
Porte-blindage
Blindage

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Physique atomique et nucléaire > Appareil à rayons X > Accessoires