



AXO DRESDEN GmbH
Applied X-ray Optics
 Röntgenoptik und Präzisionsbeschichtung

대표 사무실

AXO DRESDEN GmbH
 Siegfried-Rädel-Straße 31
 D-01809 Heidenau
 Germany
 Phone: (+)49 - 35 29 53 51 40
 Fax: (+)49 - 35 29 53 51 41
 E-Mail: contact@axo-dresden.de
 Web: www.axo-dresden.de

대표 사무실

AXO DRESDEN GmbH
 Winterbergstraße 28
 D-01277 Dresden
 Germany
 Phone: (+)49 - 35 12 58 32 49
 Fax: (+)49 - 35 12 58 33 14
 E-Mail: contact@axo-dresden.de
 Web: www.axo-dresden.de

연락 담당자

Mr. Reiner DIETSCH
 Managing Director
 Phone: (+)49 - 35 12 58 32 49
 Fax: (+)49 - 35 12 58 33 14
 E-Mail: reiner.dietsch@axo-dresden.de

연락 담당자

Mr. Thomas HOLZ
 Managing Director
 Phone: (+)49 - 35 12 58 32 50
 Fax: (+)49 - 35 12 58 33 14
 E-Mail: thomas.holz@axo-dresden.de

AXO DRESDEN GmbH – 응용 X 선 광학 및 고정밀 증착(Applied X-ray Optics and High Precision Deposition) – 는 하드 X 선 및 소프트 X 선 두 영역에 걸쳐 광범위한 분야에서 고품질의 단일다층 X 선 광학 및 복합 X 선 광학 시스템을 개발 및 생산하고 있습니다.

AXO DRESDEN 은 X 선 분석, 리소그래피(lithography), 천문학, 분광학, 의학 분야의 전세계 고객들에게 X 선 기구 및 분석용 장비의 산업 생산을 위한 일련의 제품과 학계와 산업계를 위한 단일 솔루션을 제공해 줄 수 있는 유연성 있고 효율적인 기술을 구비하고 있습니다.

AXO DRESDEN 은 고강도 1, 2 차원 조준 X 선 빔, 평면 및 곡면 기판에 사용되는 단색화 장치, 특수 커스토마이즈 증착 및 X 선 반사, X 선 회절, 형광 X 선 분석 등에 적용되는 단일다층 X 선 광학 및 복합 X 선 광학 시스템을 생산하고 있습니다.

최대 길이 500mm 또는 직경 200mm 의 대형 기판에 서브나노미터의 정밀도를 보여주는 나노미터 박막필름 및 다층구조를 생성하기 위해 AXO DRESDEN 은 마그네트론 및 이온빔 스퍼터링, 펄스 레이저 증착과 같은 여러가지 상호보완적인 고정밀 증착 기술을 개발하여 응용하고 있습니다.

독일 Fraunhofer Institute Material and Beam Technology (IWS) Dresden 에서 분사된 기업인 AXO DRESDEN 은 독립적인 X 선 광학 납품업체로서 고정밀 증착 및 다층 X 선 광학 디자인, 개발, 응용 분야에서 15 년 이상의 경력을 보유하고 있습니다. 앞으로도 고객들에게 지속적으로 고품질 솔루션과 혁신적 제품들을 제공할 수 있도록 AXO DRESDEN 은 Fraunhofer IWS, 기타 Fraunhofer 연구소들, University of Technology Dresden 및 국내외 연구기관들과의 긴밀한 협조를 통해 다층 X 선 광학 및 고정밀 증착 분야 선도 업체로서의 지위를 지켜나갈 것입니다.