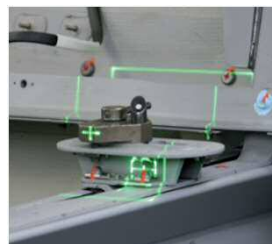


SL Laser

レーザープロジェクター

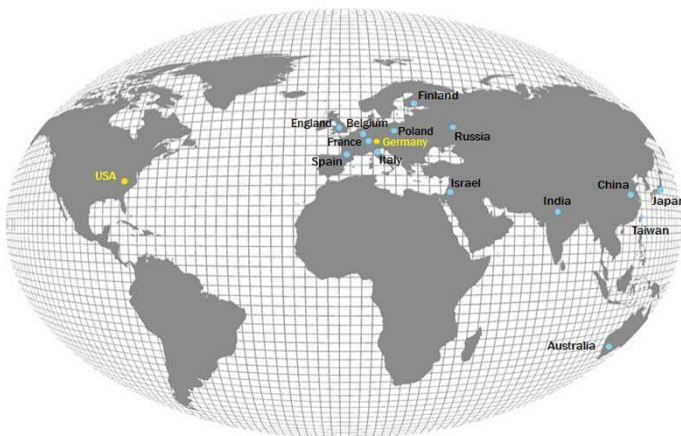
SL Laser社のレーザープロジェクターは、
革新的な作業環境の構築に貢献します。

近年、形状の複雑化や大型化に伴い、従来の手法では積層工程の作業工数が増加傾向にあります。また、製品の品質が作業者の熟練度に依存する部分が大きくなっています。SLレーザー社のレーザープロジェクターは、この様な課題に対しアプローチし、生産の効率化を実現します。



レーザープロジェクションヘッド ProDirector XS 2

- 位置決め精度: $\pm 0.35\text{mm}$
(照射距離4.5mで5.1m \times 5.1mの範囲を照射)
- 視野: 水平方向最大80° 垂直方向最大70°
(推奨視野は水平・垂直共に60°)
- レーザー: 緑色532nm励起ダイオード
(レーザークラス:国際規格2M/北米規格IIIa)
- レーザー出力: 最大出力5mW
- 本体サイズ: W=180mm/L=336mm/H=117mm
6.5kg
- 電源: 80~240VAC 50~60Hz



Boeing、Airbusの認証を取得し、航空業界へ数多くの納入実績があります。

独国SL-Laser社は、1988年に創業したレーザープロジェクターの専門メーカーです。早期から独自のソフトウェア開発に着手し、航空宇宙・エネルギー・建築等のあらゆる分野で、高い現場対応力と製品の信頼性を高めてきました。



 極東貿易株式会社

新素材部 コンポジット課
TEL:03-3244-3888