

# Höchste Präzision gefordert

Blechteile für den Druckmaschinenbau werden per Laserschweißen zusammengefügt, zum Teil auch geklebt und bei Bedarf einbaufertig montiert ausgeliefert.

 Das 1979 gegründete Unternehmen KWM Weisshaar hat sich bereits in den Achtzigerjahren als Zulieferer von Blechteilen etabliert. Mit dem Einstieg in das Laserschweißen im Jahre 1994 und der Eröffnung eines Stanz-Laserzentrums im Jahre 2007 wurden die Voraussetzungen geschaffen, Großteile für Schienenfahrzeuge herstellen zu können. Dieser Bereich ist inzwischen das wichtigste Geschäftsfeld.

An der zweiten Stelle steht dann bereits der Druckmaschinenbau, bei dem sich KWM Weisshaar ebenfalls zu einem Systemlieferanten entwickelte. Das Aufgabenfeld umfasst die Entwicklung, die Herstellung von Prototypen und die Serienfertigung unterschiedlichster hochwertiger Komponenten, wie etwa Bogenleitbleche.

Diese Branche erfordert höchste Präzision von den ein-



Bild: KWM Weisshaar

**Montage von Bogenleitblechen – bei komplexen Baugruppen werden oft auch Funktionsprüfungen vorgenommen.**

Bauteilen, die lasergeschweißt oder auch geklebt werden. Außer der Blechmontage wickelt KWM Weisshaar bei Bedarf auch die Elektromontage mit anschließender Prüfung ab, sodass Baugruppen einbaufertig in die Druckmaschine eingesetzt werden können. (hk)

➔ **KWM Weisshaar Ing. GmbH,**  
[www.kwm-weisshaar.de](http://www.kwm-weisshaar.de)