

Qualitätsoffensive beim Laserstrahlschweißen

Ulix Göttisch, Ralf Bernhardt

Daimler AG, Sindelfingen



Qualitätsoffensive beim
Laserstrahlschweißen

Dr. Ulix Göttisch, Ralf Bernhardt, PWT/VFT
Laser-Anwenderforum 2008, 13.11.08



Agenda

- 1 Schweißprozess RobScan
- 2 Prozessüberwachung für RobScan
- 3 Ansatz: Anwendungsspezifische QS-Entwicklung
- 4 Beispiel: RobScan in der Türenfertigung
- 5 Maßnahmen zur Zielerreichung
- 6 Eigenentwicklung Überwachungssysteme
- 7 Ergebnisse aus der Großserie
- 8 Fazit