

Fertigung mechatronischer Systeme

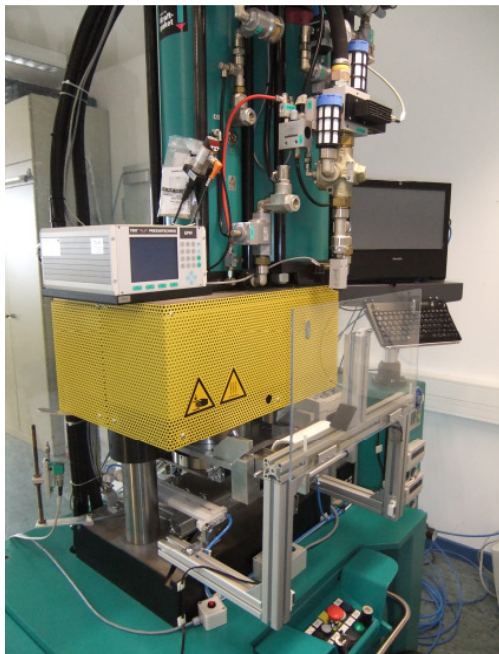
Beschreibung:

Das Aufbau- und Verbindungstechnik (AVT) Labor bietet mit hochwertiger Ausstattung die Möglichkeit Bondverbindungen an Leistungshalbleitern aufzubauen und zu testen.

Weiterhin werden aktuelle Projektarbeiten aus den Bereichen Sintertechnik und Thermographie von Motorendstufen aufgebaut.

Ausstattung:

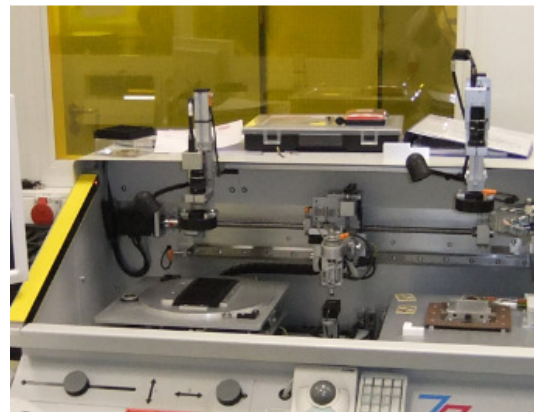
- Lastwechsel-Prüfstand
- Reinraum
- CNC PCB Prototyper
- Sinterpresse



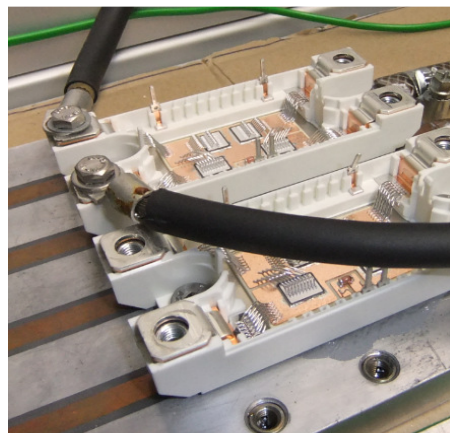
Sinterpresse C12-4.04

Laborinformation:

Raum	C12-4.04
Laborleitung:	Prof. Dr. Roland Eisele
Inhalt:	Fertigung, Sinterverfahren, Reinraum, Projektarbeiten, Abschlussarbeiten



Reinraum C12-4.01



Lastwechsel Prüfstand C12-4.07