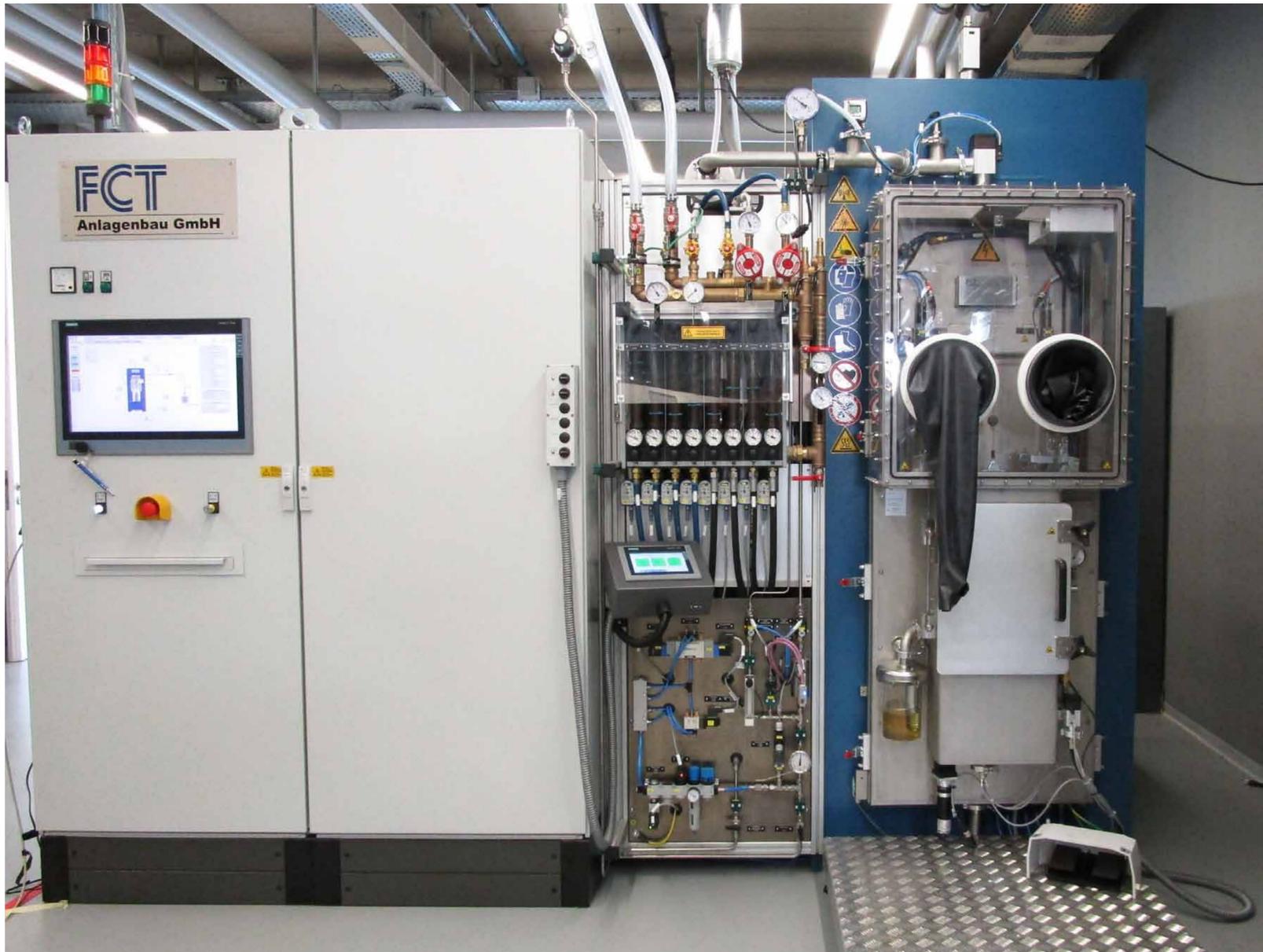


Vakuum-Heißpresse, direkt beheizt

-1/+0,1 bar, Nutzraum Ø250x200mm, Presskraft 1000 kN

Vacuum Hot Press, directly heated

-1/+0,1 bar, useable space Ø250x200mm, Pressing force 1000 kN



- präziser, steifer Pressrahmen mit geringer Verformung und exakter Führung des Pressstempels
- Verdichtungswegmessung und Verdichtungsgeschwindigkeitsmessung
- servohydraulische Kraftregelung, geräuscharme Digitalhydraulik
- direktbeheizt - bekannt als Spark Plasma Sintering System
- Temperatur bis 2400°C
- Optional: induktive Hybridheizung, Beladung in einer Glove-Box
- precise, stiff press frame of little deformation and exact guidance of the press ram
- compression stroke measurement and compression speed measurement
- servo-hydraulic force control, low noise via digital hydraulic
- directly heated - known as Spark Plasma Sintering System
- temperature up to 2400°C
- optional: inductive hybrid heating, loading via glove box

Member of the **SYS**TEC group

FCT

Anlagenbau GmbH



FCT Anlagenbau GmbH
Hönbacher Straße 10
D-96515 Sonneberg

Tel. +49 36 75 / 74 84 - 0
Fax +49 36 75 / 74 84 - 44

ISO 9001:2008 Certified
email: info@fct-anlagenbau.de
web: www.fct-anlagenbau.com

