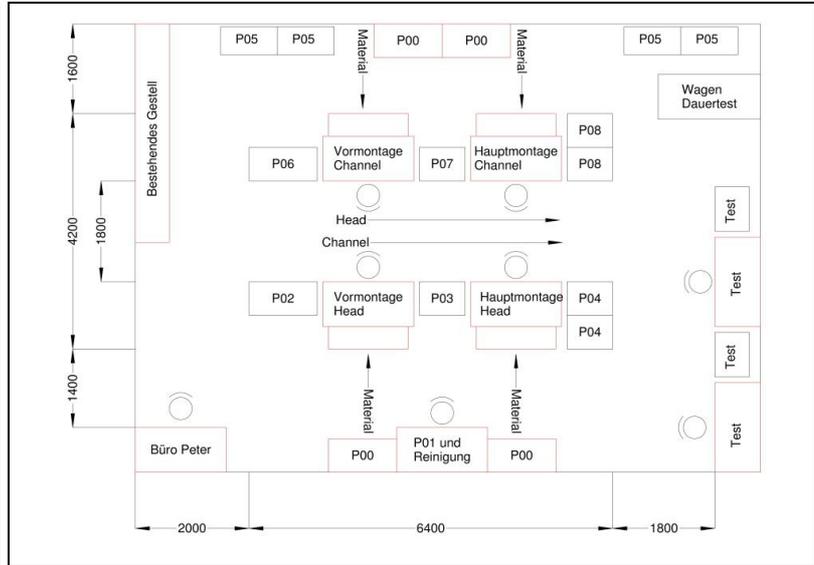
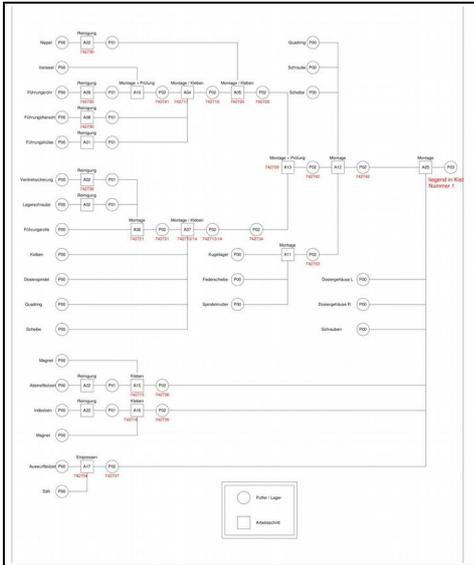


Vorrichtungen für die Herstellung von labortechnischen Baugruppen

Baujahr 2006

Kurze Beschreibung:

In einer detaillierten Analyse wurden alle Montageprozesse aufgenommen. Danach wurden Vorschläge zur Optimierung der Montage erarbeitet.



Die Umsetzung umfasste:

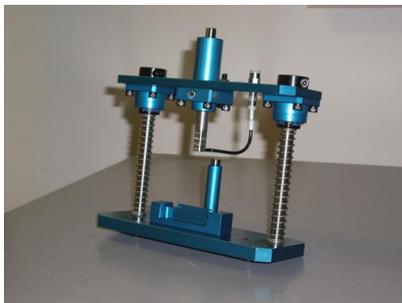
- Montagetische
- Gestelle für die Zwischenlagerung von Vormontagen
- Lagerbehälter für verschiedene Vormontagen
- Klebelehren
- Montagehilfsmittel
- Presswerkzeuge

Video der Baugruppen im Einsatz:



Auswahl Presswerkzeuge:

- Wechsel der Presswerkzeuge ohne Werkzeug
- Stifte werden mit Vakuum im Dorn gehalten
- Vorpositionierung der Teile



Auswahl Klebelehren:



Auswahl Montagehilfsmittel:

