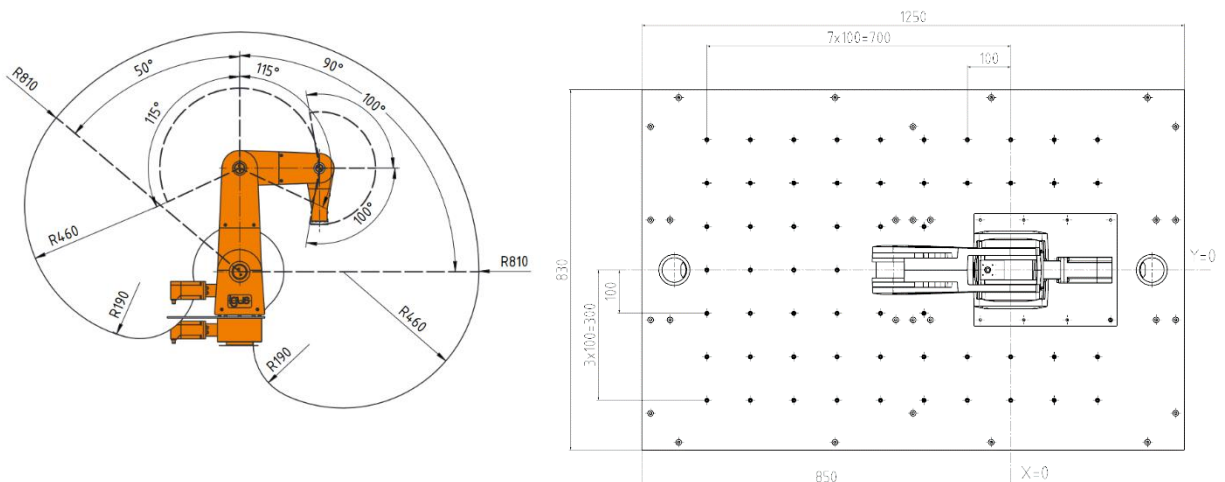




## Roboter Teststand

## Kurzbeschreibung:

Der Roboter-Teststand wurde für entwicklungsbegleitende Testaufgaben sowie für Lebensdauertests entwickelt. Es handelt sich um eine standalone Lösung, die in einem Labor oder Büroraum betrieben werden kann. Der Teststand ist universell einsetzbar. Die Programmierung erfolgt intuitiv und grafisch unterstützt. Vorrichtungen oder Hilfsmittel können einfach auf der Testfläche niedergeschraubt werden. Der Teststand ist CE Konform und kann daher ohne weitere Schutzeinrichtungen betrieben werden.

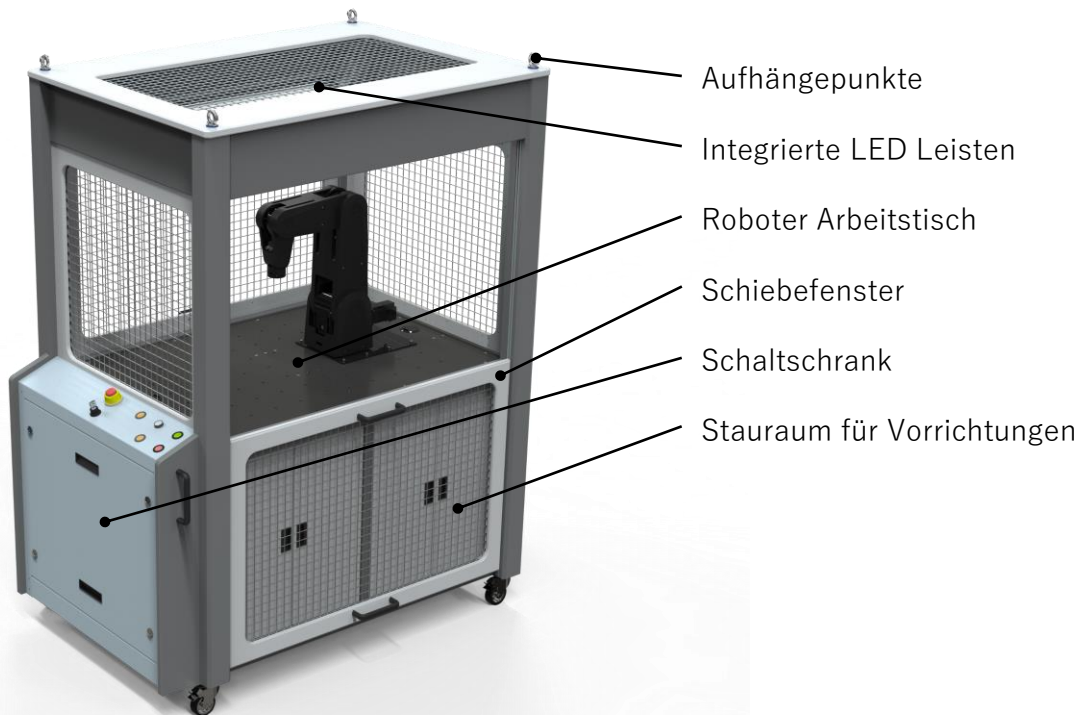


## Technische Daten:

Roboter:	5 Achsen
Tragkraft:	3 kg max.
Wiederholgenauigkeit	+/-0,5mm
Lebensdauer:	1.000.000 Zyklen bei 3kg Nutzlast
Energieversorgung:	230V AC
Größe Arbeitstisch:	830mm x 1250mm
Größe Roboter-Teststand:	1510mm x 1050mm x 1960mm

## Features:

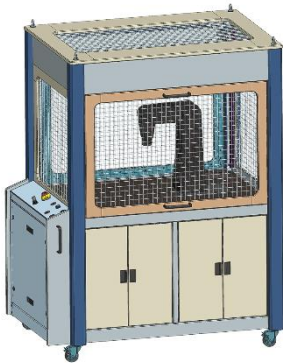
- Stand alone Lösung
- Universell einsetzbar
- Flexibler einsatzort
- Geschützter Arbeitsraum
- CE-konform
- Stauraum für Vorrichtungen und Hilfsmittel
- 5 Achs Roboter mit Elektrogreifer und Software
- Anbindung ans LAN



## Anlieferungszustand und Aufbau:

### Option A:

Komplett montiert und einsatzbereit -> plug and play. Diese Lieferoption ist geeignet wenn die Zugänge zum Einsatzort eine Mindestdurchgangsbreite von 1,1 m haben.



### Option B:

In großen Baugruppen vormontiert. Jede Baugruppe passt durch eine Bürotür. Somit kann der Roboterteststand in jeden Raum aufgebaut werden. Die Inbetriebnahme erfolgt durch einen Servicetechniker.

