

# REITER Anwendungstechnikum für Linear- und Roboterapplikation



Für Versuche im Technikum verrechnen wir einen Tages-satz von EUR 1.785,- welcher bei Auftragsrealisierung dem Kunden teilweise gutgeschrieben wird.

## Ausstattung – Linearkabine mit Nassauswaschung

- Kabine mit Nassabsaugung
- Kreis-Hängeförderer, Werkstück-Drehstation
- Hubgerät mit Festhub, für bis zu 6 elektrostatische Airless- oder Luftzerstäuber mit Werkstückerkennung und Kontursteuerung; bevorzugt eingesetzt für Fensterlackierung und chaotisch aufgehängter Werkstücke
- Isolierte Farbversorgung für elektrostatische Lackierung mit hochleitfähigem Material



## Ausstattung – Discomat-Anlage

- Kabine mit Trockenabsaugung
- Hubeinrichtung mit Fenster- und stufenloser Steuerung, Hubbereich: 400 - 1500 mm, geeignet für max. Teilehöhe von 1300 mm
- HR Center Disc für Scheibendurchmesser 100-300 mm
- Discomat-Förderanlage mit Omega-Durchmesser: 1200 - 1600 - 2000 mm, Förderer-Geschwindigkeit bis 10 m/min., Drehgehänge für kontinuierliches Drehen, oder 2 x 90° Zwangsdrehung, Fördererteilung: 300 mm

## Ausstattung – Robotertechnikum

- Kabine mit Trockenabsaugung
- FANUC Lackier-Roboter P-250iB/15
- Hochrotations- und luftzerstäubende Sprühsysteme
- 1K-/2K- und 3K-Niederdruck-Farbversorgung und Dosierung sowie Hochdruckfarbversorgung
- Bodenförderer mit Dreheinrichtung, umrüstbar auf Hängeförderer

In unserem Anwendungstechnikum sichern wir unsere Ergebnisse ab, testen Entwicklungen, fahren Versuche für Anwender, Lackhersteller und Anlagenbauer. Außerdem veranstalten wir Seminare zur Weiterbildung für unsere Kunden und eigenen Mitarbeitern und schulen Ihre Mitarbeiter schon vor Auslieferung auf der neuen Technik.

## Trockner und Steuerungstechnik

- 2 Trockner stehen für die Trocknung zur Verfügung
- Anlagensvisualisierung mit Versuchsdatenerfassung

## Technische Daten

### Linearkabine mit Nassauswaschung

#### Hängeförderer

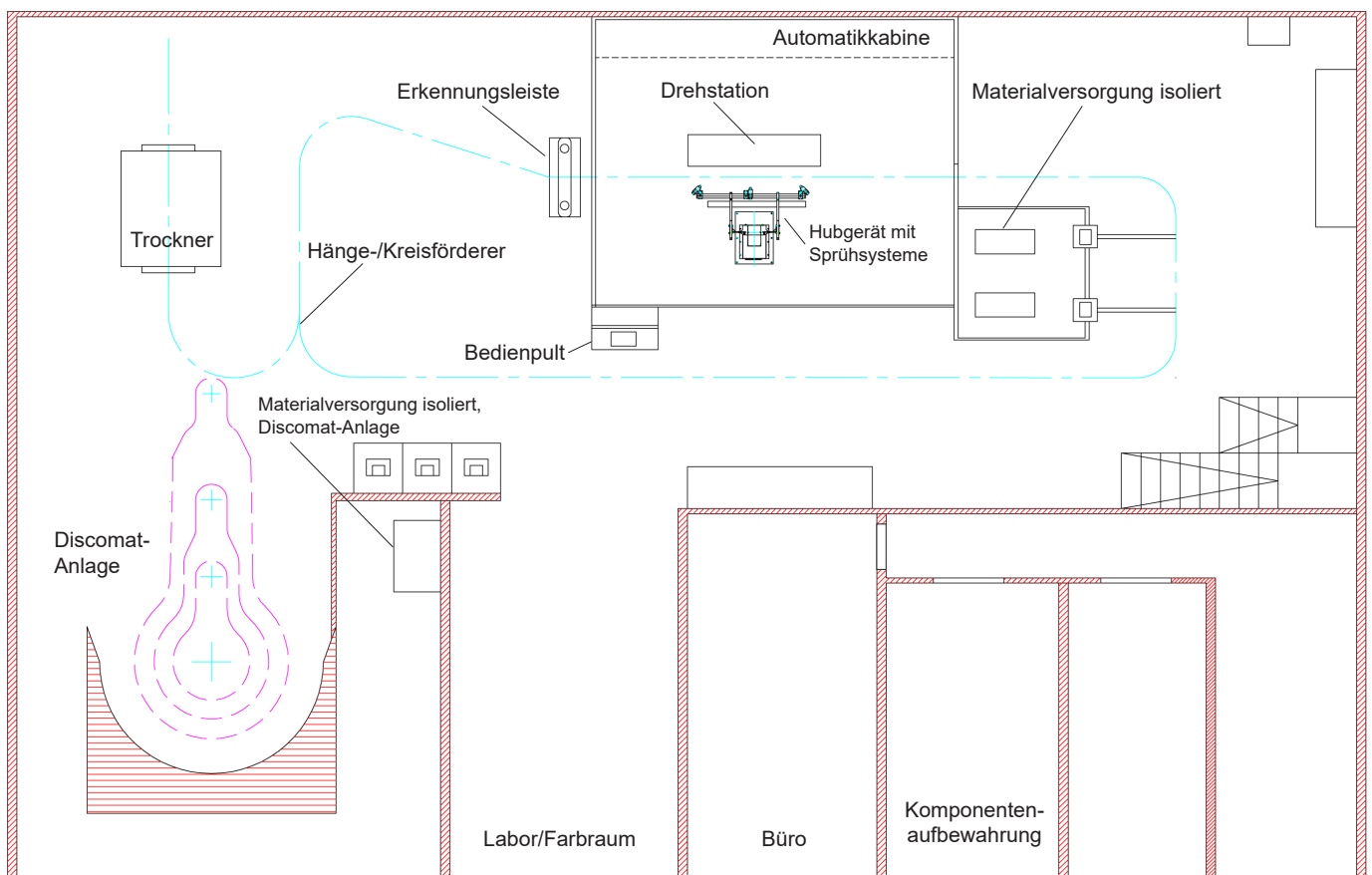
V-max:	16 m/min.
Belastung:	100 kg pro Hängelasche
Teilung:	1200 mm

#### Trockner

Temperatur:	250°C max.
-------------	------------

#### Durchlaufquerschnitt (max. Werkstückgröße)

Höhe:	1.800 mm
Breite:	600 mm



GLÄNZENDE OBERFLÄCHEN – LACKIERT VOM SPEZIALISTEN.



## Technische Daten

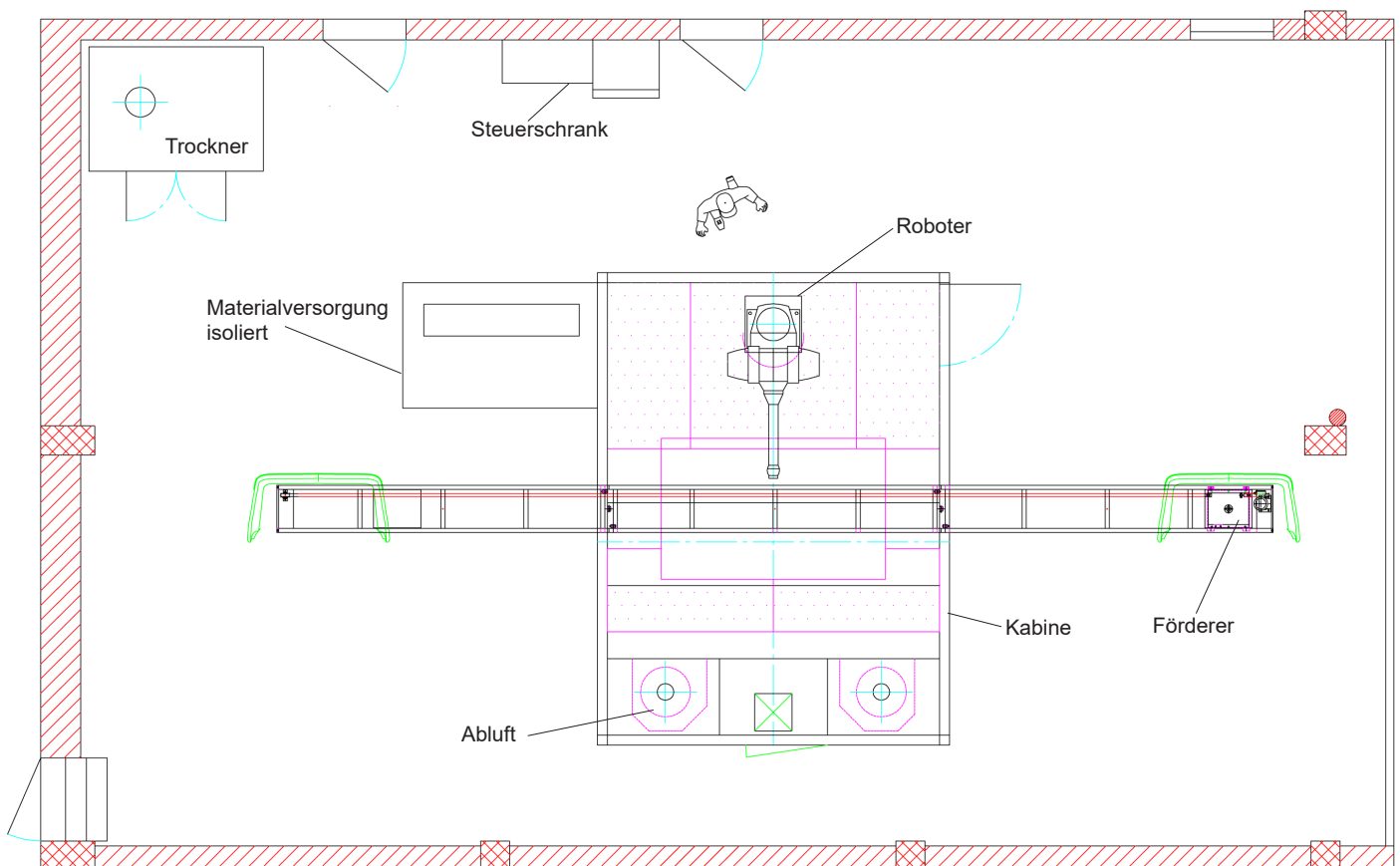
### Roboterkabine

#### Bodenförderer mit Verfahrenseinheit

V-max: 25 m/min.  
Belastung: 750 kg  
Teilung: max. 4 Spindel

#### Trockner

Temperatur: 250°C max.



## REITER otg GmbH Oberflächentechnik

IZ NÖ-Süd • Straße 2c/Objekt M67  
A-2355 Wiener Neudorf

Tel.: +43 (0) 22 36 / 6 39 60  
Fax: +43 (0) 22 36 / 6 39 60 - 50

Email: [info@reiter-otg.at](mailto:info@reiter-otg.at)  
Internet: [www.reiter-otg.at](http://www.reiter-otg.at)

P6920-06de 01/25 - 4