



TRAININGSSYSTEM FÜR DIE GETRIEBETECHNIK

Grundlagentraining für Mechaniker
in der Industrie 4.0

Getriebetechnik für Industrie 4.0

Produktionsstraße mit Stirn-/Kegelradgetriebe

Ein **echtes Stirn-/Kegelradgetriebe** zusammenbauen und es an den Antrieb einer **Produktionsstraße montieren**: Dieses einprägsame Ausbildungserlebnis bieten Sie künftigen Mechanikern mit dem neuen Trainingssystem Getriebetechnik von Lucas-Nülle. **Alle Werkzeuge**, die Sie dafür benötigen, sind in den Schubladen des Werkzeugwagens sortiert. Die Lernenden wählen aus einem Antrieb die **passende Zahnriemen-Übersetzung** aus und flanschen das Getriebe an das Bandmodul. Nur so können sie **wirkliches Wissen über die Baugruppen und die Abläufe einer fachgerechten Montage** erwerben. Diese praxisnahe Ausbildung bietet Ihnen nur Lucas-Nülle!



Ihre Vorteile

- **Stirn- und Kegelradgetriebe**
Montage und Demontage ohne spezielle Ein- und Auspresswerkzeuge
- **Produktionsstraße**
Die Werkstücke werden aus Ihrer Halterung über das Bandmodul transportiert
- **Arbeitsaufträge**
Mit Logo! 8 stehen vorgefertigte Aufgaben zum Bearbeiten und Lösen bereit
- **Werkzeugset**
Alle benötigten Werkzeuge werden in der Werkbank mitgeliefert. Durch die mit Schaumstoff ausgelegten Schubladen hat jedes Werkzeug seinen Platz und ist immer griffbereit.
- **Sicher**
Alle Montagearbeiten finden unter Beachtung der aktuellen Sicherheitsbestimmungen statt. Elektroverdrahtung nur an 24V Schutzkleinspannung!
- **Multimediakurs**
Unterstützt beim selbstständigen Erlangen von Fachkompetenz und Fachwissen.

Steuern mit LOGO! 8

Grundlagen schaffen für den Arbeitsalltag in der Industrie 4.0: Steuerungstechnik begreifen mit LOGO!8, der original Industrie-Komponente. So sind Lernende bestens gerüstet für die Praxis.



Lerninhalte

- Reales Getriebe selbstständig montieren
- Ein Getriebe an ein Bandmodul anflanschen
- Übersetzung des Zahnriemens einstellen
- Steuerungstechnik mit Logo! 8 oder Schützsteuerung
- Technische Dokumentation



LUCAS-NÜLLE GMBH

Siemensstraße 2
50170 Kerpen-Sindorf

Tel.: +49 2273 567-0
Fax: +49 2273 567-69

www.lucas-nuelle.de
vertrieb@lucas-nuelle.de