



Grundkurs MÜGRIP

Im Kurs werden Grundkenntnisse über den Aufbau der MÜGRIP vermittelt, sowie über deren Installation, Grundeinstellungen, Betrieb und Wartung. Darüber hinaus umfasst dieser Kurs die Analyse einfacher mechanischer, elektrischer und elektronischer Fehler und deren Behebung.

Zielgruppe Betriebspersonal (Textilmechaniker, Textiltechniker), das zum ersten Mal mit der Arbeitsweise der MÜGRIP vertraut gemacht wird, um für den Normalbetrieb und/oder Wartung verantwortlich zu sein.

Voraussetzung Gute Basiskenntnisse in Textil (Weberei), allgemeiner Mechanik und Elektrik sowie Erfahrung mit einfachen elektronischen Steuerungen.

Sprachkenntnisse Gute bis sehr gute Kenntnisse in Deutsch

Kursinhalte Die Kursteilnehmer lernen den Aufbau und die Funktionen der MÜGRIP Etikettenwebmaschine und ihrer Baugruppen kennen und führen unter der Anleitung von qualifizierten Fachdozenten direkt an der Maschine sowie an geeigneten Modellen praktische Übungen durch.

Lernziele

Die Teilnehmer kennen Grundaufbau und Funktion der MÜGRIP Webmaschine in Mechanik, Elektrik, Antrieb, Kettlablasksteuerung sowie Jacquardmaschine.

Die Teilnehmer sind in der Lage, selbständig die MÜGRIP Webmaschine in der Standardausführung:

- sachgerecht aufzustellen
- gemäss der Werksvorschriften zu installieren und korrekte Installationshinweise für die elektrischen und pneumatischen Anschlüsse zu geben.

Weiterhin beherrschen die Teilnehmer:

- die Wartung der Maschine gemäss Vorschrift
- den sachgemässen Austausch der Verschleissteile
- die Grundfunktionen des MÜDATA Gerätes bei der Steuerung und Überwachung der MÜGRIP
- die externen Betriebsbedingungen
- die vorschriftsmässige Einstellung der Kettablaskvorrichtung
- die korrekte Handhabung der Thermofixierung und Trennmesser
- den sichereren Umgang und das Arbeiten mit der Betriebsanleitung
- die Überwachung und Regulierung des fehlerfreien Schusseintrages und der übrige Webvorrichtung
- das Lesen von einfachen Elektroschaltplänen und Anweisen des Elektrofachpersonal nach Werksvorgaben

Die Teilnehmer kennen:

- den prinzipiellen Aufbau und die Arbeitsweise der Jacquardmaschine
- das Harnischgallierungs-Konzept

den Warenabzug und die Warenaufwicklung

Kursabschluss Der Kurs endet mit einer Abschlussprüfung, in der der Lernerfolg des einzelnen Teilnehmers überprüft. Die erfolgreiche Teilnahme wird mit einem Zertifikat dokumentiert.

Kursdauer	2 Wochen
------------------	----------

Kursunterlagen	In den Kursgebühren ist umfangreiches Dokumentationsmaterial enthalten (Betriebsanleitung, Arbeitsanweisung, Tabellen, Arbeitsblätter und Testblätter)
-----------------------	--

Der Kurs beinhaltet und vermittelt **nicht**:

Textile Spezialkenntnisse wie Bindungs- und/oder Webtechnik, Rohstoffkunde, weiterführende Programmierkenntnisse, etc. Arbeitsabläufe bei grösseren Reparaturen bei Havarien oder schwerwiegenden Bedienungsfehlern, die zum Verlust / Beschädigung von Basisbaugruppen geführt haben.