



Projektarbeit: Vorrichtungskonstruktion Statorsegmentaufnahme in Wickelmaschine

Thema:

Thema der Projektarbeit ist die Konstruktion einer Aufnahmevorrichtung für Statorsegmente in einer Nadelwickelmaschine, die über die Zusatzfunktion Segmentfügen verfügt.

Aufgabe:

- Recherche und Ideensammlung zur Möglichkeit vom „Spannen und Fügen von Statorsegment“
- Bewertung der gefundenen Lösungsmöglichkeiten
- Ausarbeitung der aussichtsreichsten Lösungsmöglichkeit(en) (Konzept, CAD-Modelle, Fertigungszeichnungen)
- Ggf. Durchführung und Analyse von Versuchsreihen (bei/mit Fa. Baumüller)

Ziel:

Übergabe der CAD-Modelle und Fertigungszeichnungen der Statorsegment Aufnahmevorrichtung an die Fa. Baumüller.

Erstellt: Michael Veeh 07.03.2018

Baumüller Nürnberg GmbH

Floßhafenstraße 2, D-97318 Kitzingen/Main

T: +49 (0) 93 21 - 70 08 - 27

F: +49 (0) 93 21 - 70 08 - 88

M: +49 (0) 151 422 45 889

E: m.veeh@baumueller.de