

Verseilkorb für Tandemverseilmaschine

Gestalter: Winfried Baumberger, in Zusammenarbeit mit dem VEB Ernst-Thälmann-Werke Magdeburg, Diplomarbeit 1966

Aus der Analyse der statischen Bedingungen, der Fertigungsverhältnisse sowie der Bedienfunktion entstand in folgerichtiger Synthese eine Baueinheit, die bei verbesserter Bedienbarkeit eine wesentliche Produktionssteigerung bei gleichzeitiger Ausschußverminderung zuläßt. Ein neues statisches System gewährleistet eine Baukastenreihe, wodurch Fertigungskosten gespart, die Montage vereinfacht und das Gewicht vermindert wird.

Heckenschere

Gestalter: Jochen Ziska, Studienarbeit 4. Studienjahr, 1966

Es gelang dem Studenten in überzeugender Weise, die ergonomischen und technologischen Bedingungen mit der Funktion zu einer geschlossenen Form zusammenzuführen.

