

und automatisierten Werkzeugmaschinen sowie von Spezialmaschinen für Takt- und Fließstraßen ist von gegenwärtig 4 Prozent auf mindestens 16 Prozent im Jahre 1965 zu erhöhen. Bei der Zuführung neuer Maschinen ist der Einsatz von spanlos formenden Maschinen auf das Fünffache und von spanabhebenden Maschinen auf das Zweieinhalbfache zu steigern.

b) Die Anzahl der *Fließreihen* im Maschinenbau muß von 385 Einheiten auf mindestens 2700 im Jahre 1965 ansteigen, davon

Automatische Fließreihen	auf 300,
Maschinenfließreihen	auf 950 und
Handfließreihen	auf 1450.

Dazu ist es notwendig, das Tempo bei der Einführung der neuen Technik in den Betrieben der Betriebs-, Meß-, Steuerungs- und Regelungstechnik gegenüber den jetzt vorliegenden Plänen wesentlich zu erhöhen.

Ausgehend von den bisher gewonnenen Erfahrungen und unter Auswertung der neuesten Erkenntnisse von Wissenschaft und Technik des In- und Auslandes, müssen planmäßig Beispiele der Vollmechanisierung und Teilautomatisierung geschaffen werden.

c) Durch *Maßnahmen zur höheren Mechanisierung und Verbesserung der Organisation des innerbetrieblichen Transportes* ist zu erreichen, daß bis 1965 die Zahl der zur Zeit mit Transportarbeiten Beschäftigten um mindestens 30 Prozent gesenkt wird. Die dazu erforderlichen standardisierten Kreisförderer, Rollbahnen, Hänge- und Stapelkräne, elektrischen Kleinhebezeuge, Hebebühnen usw. sind planmäßig zu erzeugen. In der Zeit von 1960 bis 1965 sind 11 500 Stück Gabelstapler, 3,4 Millionen Stück Paletten und 2,3 Millionen Stück Transportbehälter bereitzustellen.

4. *Die vorrangige Entwicklung und Produktion von Einrichtungen für die Mechanisierung und Automatisierung, insbesondere modernster Meß- und Prüfgeräte sowie Steuer- und Regeleinrichtungen, ist zu sichern.*

Von großer Bedeutung ist dabei die rasche Entwicklung des Industriezweigs Elektrotechnik und die besondere Forcierung der Halbleitertechnik und Molekular-Elektronik sowie die Hydraulik und Pneumatik.

Das Zentralkomitee lenkt die Aufmerksamkeit der Parteiorganisationen, der Staats- und Wirtschaftsleitungen auf die *unbedingte Verwirklichung der Beschlüsse der Konferenz der Elektroindustrie.*

Zur Entwicklung der Produktion modernster Meß- und Prüfgeräte sowie von Steuer- und Regeleinrichtungen geringer Stückzahlen ist es notwendig, andere Grundsätze in der Produktions- und Finanzplanung anzuwenden als bei normaler Serienproduktion.