

Inhaltsübersicht.

	Seite
Einleitung	1
I. Hauptteil:	
Die Arten der Drehstrom-Kommutatormotoren	3
Ausführbarkeitsgrenzen, Wirkungsgrade und Kosten der Drehstrom-Kommutatormotoren	8
Vergleichende Bewertung der verschiedenen Arten der Drehstrom-Kommutatormotoren untereinander	15
Allgemeines über Wirkungsgrad und Leistungsfaktor der Drehstrom-Kommutatormotoren in Vergleich mit anderen elektrischen Antrieben	22
II. Hauptteil:	
A. Durchlaufende Antriebe	27
Ventilatoren	27
Schleuderpumpen	33
Kompressoren und Gebläse	36
Kolbenpumpen	39
Durchlaufende Walzenstraßen	41
Durchlaufende Bearbeitungsmaschinen	48
Spinnmaschinen	56
B. Umkehr- und Anlaufantriebe	59
Fördermaschinen	59
Hebe- und Beförderungsmaschinen	76
Walzwerke mit Umkehr- und Anlaufbetrieb	79
Hobelmaschinen	81
Zusammenfassung	83