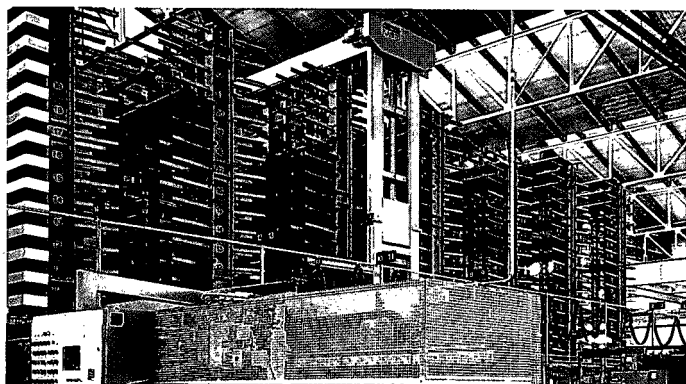
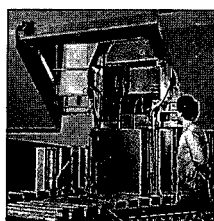
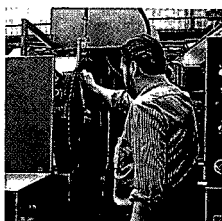
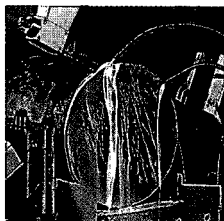


Die Bibliothek der Technik
Band 27

Sägen und Lagern von Metall

Bügel-, Band- und Kreissägen
Flexible Säge- und Lagertechnik

Von Dieter Spath



verlag moderne industrie

Inhalt

Einführung	4
Sägeverfahren	6
Bügelsägen	7
Bandsägen	11
Kreissägen	26
Vergleich der Sägeverfahren	30
Sägetechnologie	38
Automatisierungsgrade für Sägemaschinen	41
Halbautomat	41
Vollautomat	41
Schrägmagazinanlage	42
Programm-Magazinanlage	43
Sägezentrum	46
Merkmale flexibel automatisierter Sägemaschinen	49
Systeme für die Lagerung von Langgut	51
Kragarm- und Kassettenlagerung im Vergleich	55
Projektierung von Lager-/Sägesystemen	59
CIM in Lager und Sägerei	64
Neue Entwicklungen in Technik und Anwendung	66
Fachbegriffe	70
Der Partner dieses Buches	71
