



Описание и руководство по эксплуатации

### Beschreibung und Betriebsanleitung

zur automatischen Metallbandsägemaschine „FORTEMAT BA 251“

абразивные ленты с металлическими лентами  
плотность

Blatt 1

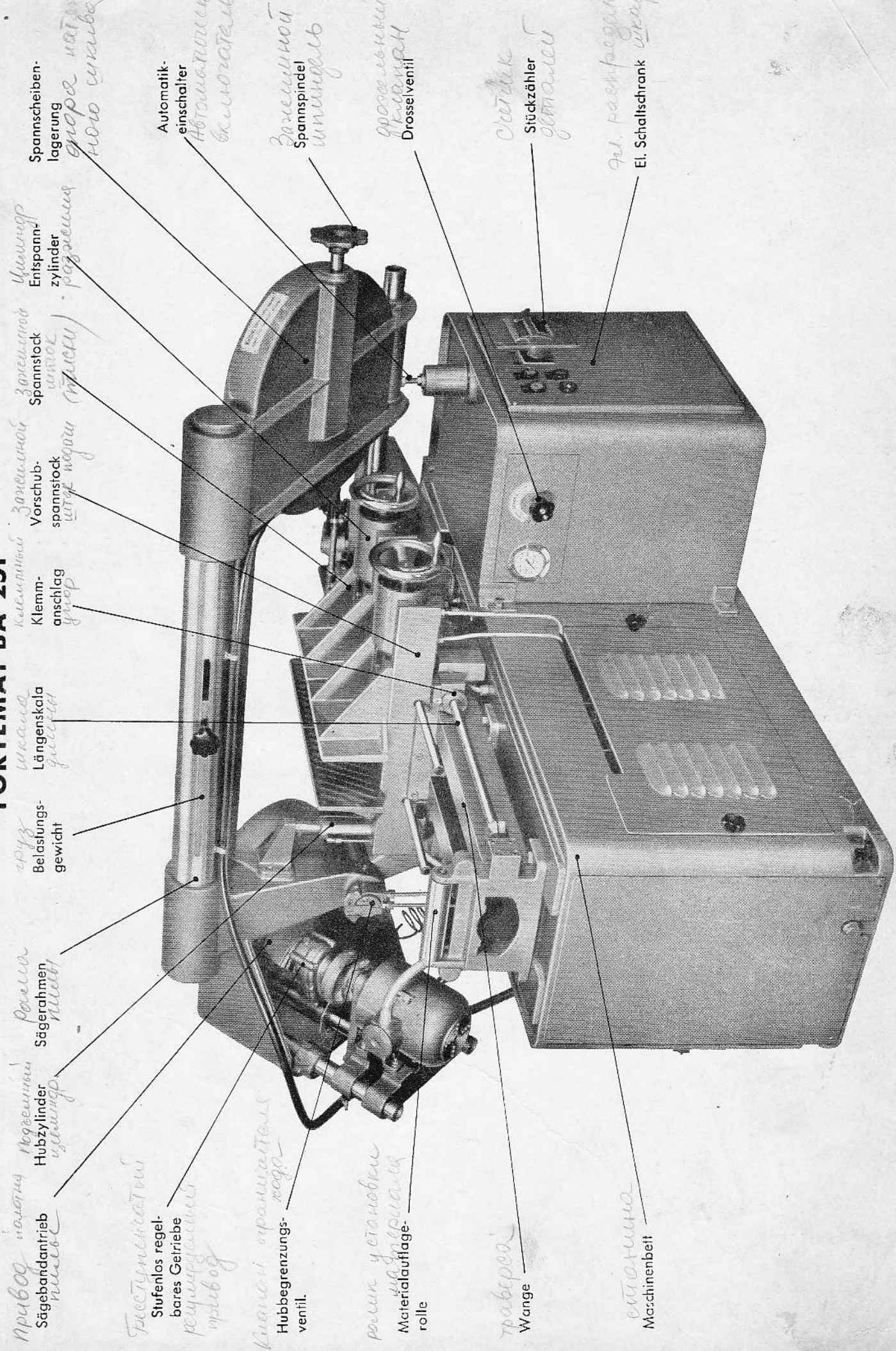
## Указатель содержания INHALTSVERZEICHNIS

	Blatt
Fundamentplan <i>план фундамента</i>	2
Verpackung und Transport <i>упаковка и транспортировка</i>	3
Aufstellung <i>установка</i>	3
Elektrischer Anschluß <i>электроподключение</i>	3
<b>Bedienungselemente und Aggregate</b> <i>элементы управления и агрегаты</i>	4
Hauptschalter <i>главный выключатель</i>	4
Drucktastenschalter <i>кнопочный выключатель</i>	4
Automatischer Stückzähler <i>автомат. счетчик деталей</i>	4
Drosselventil <i>дроссельный клапан</i>	4
Spannstöcke <i>тиски</i>	4
Materialvorschub <i>подача материала</i>	4
Hubbegrenzungsventil <i>клапан огранич. подъёма</i>	4
Hydraulischer Schalter <i>гидравлич. выключатель</i>	4
Sägebandführung <i>направляющая ленты пилы</i>	5 u. 6
Schnittdruck <i>Усилие резания</i>	5
Schnittgeschwindigkeit <i>Скорость резания</i>	5
Kühlung <i>охлаждение</i>	5
Sägebandantrieb <i>привод ленты пилы</i>	5
Arbeitsablauf <i>технологический процесс</i>	7
Hydraulisches Steuerschema <i>гидравлич. схема управления</i>	8 u. 8a
<b>Bedienungsanleitung</b> <i>руководство по эксплуатации</i>	9 u. 10
Wartung <i>Уход</i>	11
Schmieranweisung <i>инструкция по смазке</i>	12
Auftretende Störungen und ihre Beseitigung <i>встречающиеся неисправности и их устранение</i>	13 u. 14
Technische Daten <i>технические данные</i>	15

Тип КМ 251 1984 г. К13

29. 5. 6703

# FORTEMAT BA 251



привод мотора  
Sägebandantrieb

Hubzylinder  
Hubzylinder

Рамки  
Sägerahmen

спяг  
Belastungs-  
gewicht

шкала  
Längenskala

Клемм-  
аншлаг  
Klemm-  
anschlag

Зачемной  
Vorschub-  
spannstock  
Vorschub-  
spannstock

Зачемной  
Spannstock  
Spannstock

Увольня  
Entspann-  
zylinder  
Entspann-  
zylinder

Spannscheiben-  
lagerung  
Spannscheiben-  
lagerung

Ступенчатое  
Stufenlos regel-  
bares Getriebe  
Stufenlos regel-  
bares Getriebe

Hubbegrenzungs-  
ventil  
Hubbegrenzungs-  
ventil

Материалау-  
lage-  
rolle  
Materialauf-  
lage-  
rolle

Щапка  
Wange  
Щапка

Машина  
Maschinenbett  
Машина

Автоматик-  
einschalter  
Автоматик-  
einschalter

Зачемной  
Spannspindel  
Зачемной  
Spannspindel

Дроссель-  
ventil  
Дроссель-  
ventil

Счётчик  
Stückzähler  
Счётчик

Эл. щиток  
El. Schaltschrank  
Эл. щиток