

Зав. № 30

МИНИСТЕРСТВО СТАНКОСТРОЕНИЯ СССР
ГЛАВСТАНКОПРОМ



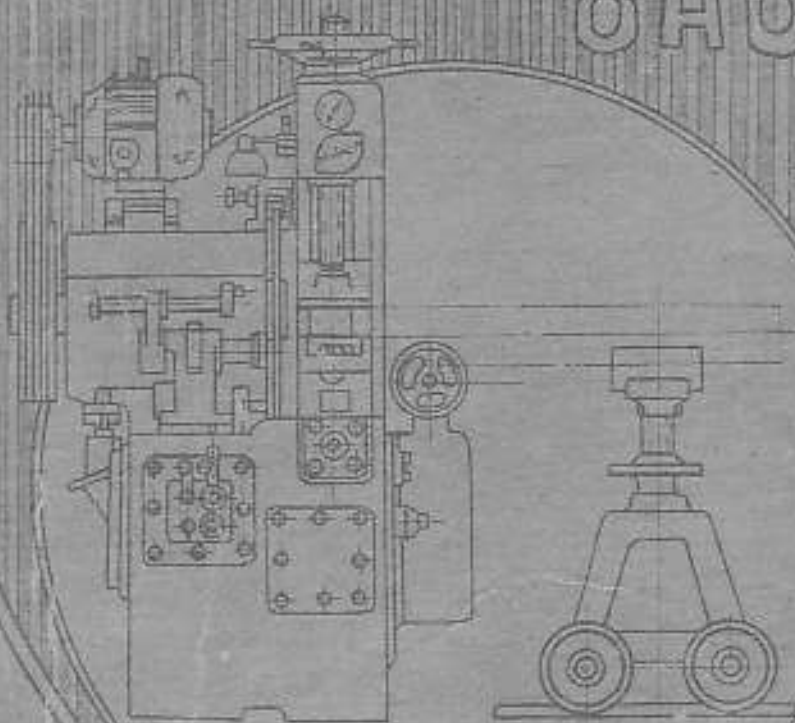
МАШИННЫЙ СТАНКОЗАВОД

ИМ. КИРОВА

РУКОВОДСТВО

К ОТРЕЗНОМУ СТАНКУ

МОДЕЛЬ 8А66



№ п/п	Наименование	№ чертежа
1	Оглавление	1
2	Описание станка	2-14
3	Сводная таблица оборотов	15
4	Пуск и наладка станка	16-18
5	Закрепление распиливаемого материала полками	19
6	Режимы резания	20-21
7	Сверлильный станок	22
8	Спецификация подшипников	23
9	Принципиальная схема электрооборудования	8669002
10	Монтажная схема электрооборудования	8669003
11	Спецификация электрооборудования	24-25
12	Заточка дисков	26
13	Общий вид управления станка	27
14	Сорта слезки станка	28-29
15	Проверка геометрической точности	30-31
16	Прокачка шпинделя - шпинделя станка	32-33
17	Установка станка на фундамент	34
18	Общая часть комплекта	8А661001
19	Общий вид станка	8А665001
20	Общий вид электропривода	665501
21	Общий вид узла панели управления	А58-1
22	Дольца уплотняющие для шпанд	668048
23	Резак	

Станок отрезной 3-х осевой в станок		Табель: 8А66	
Смет.	1750	Д.М.М.	Руководства
проб	2752	А.М.М.	Листов: 33
итог	71952	В.М.М.	Лист: 1

Оглавление



Назначение станка.

Отрезной станок модель 8А66 предназначен для резки сегментными пильными дисками черных металлов различного профиля; круглого, квадратного, прямоугольного, двутаврового швеллерного углового, и других профилей. На станке можно осуществлять резку только под углом 90° к оси материала.

Техническая характеристика

Диаметр пильного диска - 710 мм.

Максимальный размер разрезаемого материала:

круглого - 240 мм.

квадрата - 220 мм.

швеллера - № 40

двутавра - № 50

Число оборотов пильного диска в мин: 4, 75; 6, 75; 9, 5 и 13, 5

Минутная подача диска: бесступенчатая, от 25 мм до 400 мм.

Мощность и число оборотов электродвигателя 4,5 кВт 1440 об/мин.

Габариты станка: длина - 2350 мм.

ширина - 1300 мм.

высота - 1850 мм.

Вес станка ~ 3450 кг.

Станкостроит. 3-й им. Кирова, в Минск			Модель: 8А66	
Сост.	16.8.52	С.Филипп	Руководства	
Проб	3.7.52	Н.Айну	Описание станка	Листов 33
Чтвер	2.11.52	К.Клиф.		Лист № 2