

РАДИАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ  
ПЕРЕНОСНЫЙ СТАНОК  
2К52

Руководство по эксплуатации  
2К52.00.00.000.00.00 РЭ

СТАНКОИМПОРТ

СССР

МОСКВА

## I. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### I.I. Назначение и область применения

Переносный радиально-сверлильный станок 2К52 (рис. I) предназначен, главным образом, для сверления отверстий, находящихся в труднодоступных местах средних и крупных деталей, в условиях индивидуального и мелкосерийного производства.

Особенностью станка является возможность обработки отверстий, оси которых различным образом сориентированы в пространстве. Для этого предусмотрен поворот рукояти вокруг горизонтальной оси и поворот сверлильной головки вокруг оси, перпендикулярной к плоскости ее перемещения.

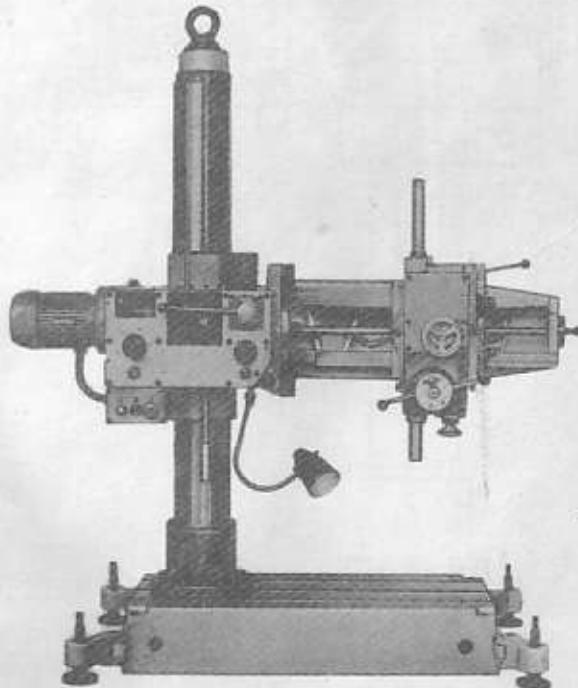


Рис. I. Радиально-сверлильный переносной станок 2К52

## СОДЕРЖАНИЕ

### I. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

I.1. Назначение и область применения .....	3
I.2. Состав станка .....	4
I.3. Устройство и работа станка и его составных частей .....	5
I.4. Электрооборудование .....	27
I.5. Смазка станка .....	33

### 2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1. Указание мер безопасности .....	38
2.2. Порядок установки .....	38
2.3. Настройка, наладка и режим работы .....	40
2.4. Регулирование .....	41
2.5. Схема расположения подшипников .....	42

### 3. ПАСПОРТ

3.1. Общие сведения .....	45
3.2. Основные технические данные .....	45
3.3. Сведения о ремонте .....	49
3.4. Сведения об изменениях в станке .....	50
3.5. Комплект поставки .....	51
3.6. Свидетельство о приемке .....	51
3.7. Свидетельство о консервации .....	59
3.8. Свидетельство об упаковке .....	59
ПРИЛОЖЕНИЕ. Материалы, по быстроизнашивющимся деталям .....	60