

ВОРОНЕЖСКИЙ СТАНКОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

СТАНКИ ВНУТРИШЛИФОВАЛЬНЫЕ
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ
ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ
модели

ЗК225А, ЗК227А, ЗК228А, ЗК229А

Руководство по эксплуатации

ЗК225А.00.000 РЭ
ЗК227А.00.000 РЭ
ЗК228А.00.000 РЭ
ЗК229А.00.000 РЭ

Э

I. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

I.I. Назначение и область применения станков

I.I.I. Универсальные внутрьшлифовальные станки высокой точности моделей ЗК225, ЗК227, ЗК228, ЗК229 предназначены для шлифования цилиндрических и конических, глухих и сквозных отверстий.

Станки снабжены торцешлифовальным приспособлением, позволяющим шлифовать наружный торец изделия за один установ со шлифовкой отверстия.

Область применения станков - машиностроительные заводы с мелкосерийным и серийным производством, а также инструментальные и ремонтные цехи этих заводов.

Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

Воронежский станкостроительный завод им. 50-летия Ленинского комсомола

Станки внутрисшлифовальные
универсальные особо высокой точности
моделей ЗК228А, ЗК229А

Руководство по эксплуатации

Электрооборудование
ЗК228А. 00. 000Р31

только на внутр. рынок

| | | | | |
|--------|----------------|-------------|--------------|----------------|
| № пол. | Подпись и дата | Зав. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата |
| | | | | |

1990г.