

# Станок полировально-доводочный модели 2ПД-200



**ЦЕНА: 1 265 000 РУБ**

## Предназначение:

Предназначен для тонкого шлифования, полирования и доводки сферических (выпуклых, вогнутых) и плоских поверхностей одиночных заготовок или блоков оптических деталей методом притира с применением свободного абразива.

## Технические характеристики

Диаметр обрабатываемых заготовок или блоков, мм.	от 100 до 250
Количество шпинделей, шт.	2
Частота вращения шпинделей, регулирование бесступенчатое, (об/мин.)	от 3,5 до 100
	от 3,5 до 100
Длина штриха, мм	от 0 до 180
Параллельное смещение штриха, мм	±55
Перпендикулярное смещение штриха, мм	±75
Сила прижима инструмента к обрабатываемой заготовке, Н (кгс)	от 4,9 до 294 (от 0,5 до 29,5)

Количество двигателей;	
– приводов шпинделей, шт.	2      2
– приводов качаний поводков, шт.	2      2
Суммарная установленная мощность, кВт	5,2
Допуск радиального биения наружной базовой поверхности конуса шпинделя, мм	0,04
Допуск осевого биения шпинделя, мм	0,04
Допуск симметричности штриха относительно оси шпинделя на всей длине штриха, мм	1
Точность формы поверхности, обработанной на станке	соответствует повышенной категории сложности по ОСТ3-2408-80
Габаритные размеры станка, мм, не более	1200x1250x1650
Масса станка, кг, не более	800
В станке применены регулируемые с помощью частотного преобразователя асинхронные привода.	

**Производство: Белоруссия**

