



Оборудование WEINIG  
Продажа  
Ремонт и Наладка  
Механизация деревообработки  
Инструмент KANEFUSA. Япония

[www.dornspb.ru](http://www.dornspb.ru)  
[info@dornspb.ru](mailto:info@dornspb.ru)

+7(812)309-47-86  
+7(812)928-98-26

## Устройство «Оптипрофиль»

для измерения, бесконтактным способом, размеров профильного инструмента.

Применение устройства «Оптипрофиль» позволяет уменьшить время переналадки строгального станка при переходе с одного профильного изделия на другое, и, свести к минимуму количество брака в процессе наладки.

Основное отличие системы управления состоит в наличии энергонезависимой памяти, что позволяет сохранять эталонное значение радиуса шпинделя ( $R=0-30\text{мм}$ ) даже в выключенном состоянии.

В зависимости от конфигурации профильного инструмента, «Оптипрофиль» может работать в абсолютной, относительной и оперативной системах координат.

Переход от одной системы координат к другой происходит нажатием одной клавиши, при этом возврат в оперативную систему, для контроля фактического радиуса профильного инструмента ( $R$ ) и его аксиального размера ( $A$ ), возможен в любой момент времени.

### Технические характеристики устройства «Оптипрофиль»

Диаметр инструмента: min 40 мм

Диаметр инструмента: max 236 мм

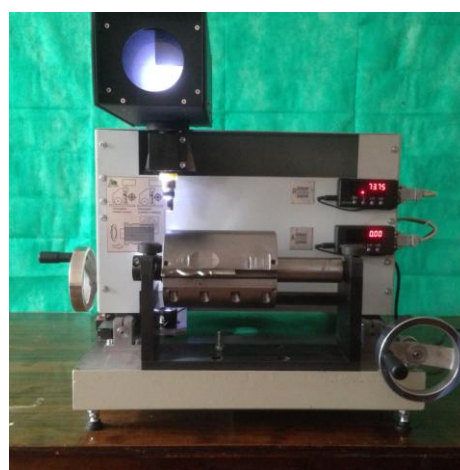
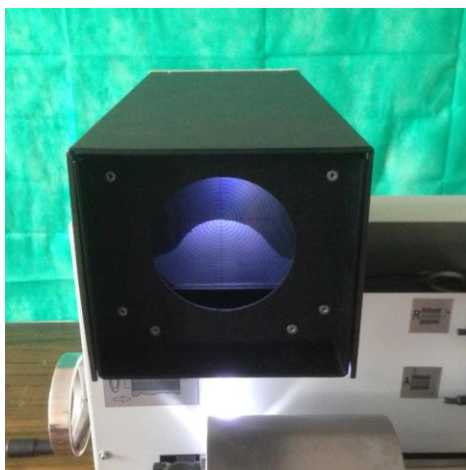
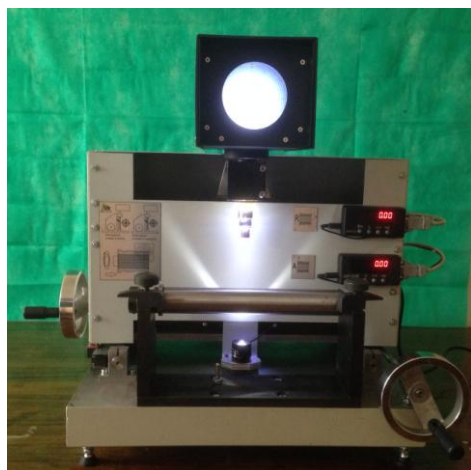
Длина инструмента: max 265 мм

Напряжение питания: 220В/50Гц

Напряжение управления: +5В/50Гц

Ток потребления: не более 500мА

Предел погрешности датчиков линейных перемещений:  $\Delta=0.006\text{ мм}$



Стоимость устройства «Оптипрофиль»: 450 000 руб., в т.ч. НДС 18%.

Устройство в наличии на складе ООО «Дорн» в г.Санкт-Петербург.

ООО «Дорн»  
[www.dornspb.ru](http://www.dornspb.ru)  
[info@dornspb.ru](mailto:info@dornspb.ru)

+7(812)309-47-86  
+7(812)928-98-26