



# ПИНТ

прибор для лазерного контроля внутренних геометрических размеров труб и измерения отклонения от прямолинейности

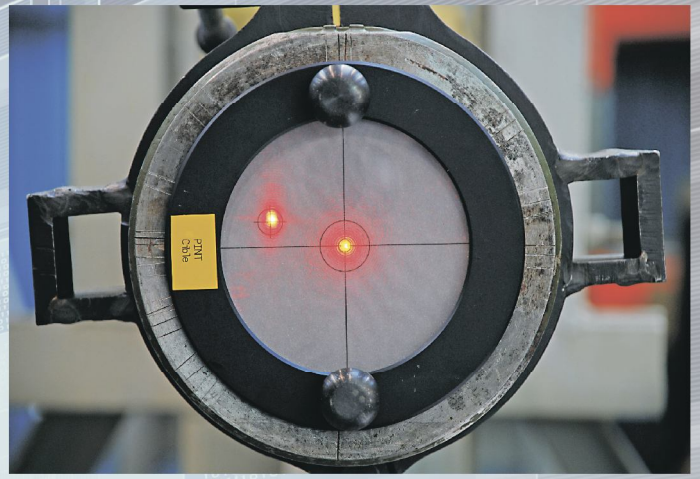


Производитель: ООО "Дизель-тест-Комплект", Россия, г. Екатеринбург, ул. Карьерная, 16  
телефон/факс /343/ 2227565, 2227370 e-mail: pesterev@d-test.ru WWW <http://www.d-test.ru>

 OPTICAL MEASUREMENT SYSTEMS  
**D-TEST** 



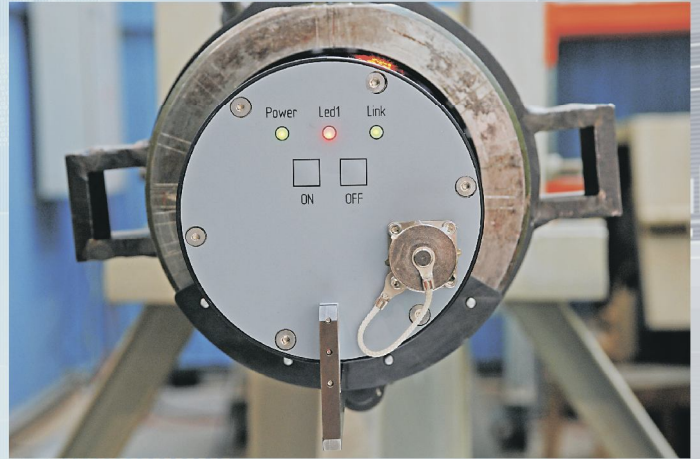
прибор перемещается по трубе автоматически



лазерный контроль непрямолинейности от 0,01 мм



6-ти лучевой контроль внутреннего диаметра



лазерный дальномер для контроля от торца трубы

### Технические характеристики

#### Диапазон измеряемых труб

- внутренний диаметр, мм от 57 до 324
- с использованием переходной оснастки до 100
- длина, м

Принцип контроля диаметра

лазерный  
6-ти лучевой

Принцип контроля прямолинейности  
Встроенный инклинометр

лазерный

Метод перемещения зонда  
Канал связи

**самодвижущийся  
беспроводной**

Время автономной работы, ч

не менее 8

#### Предел абсолютной погрешности измерения:

- Диаметр трубы внутренний, мм +/- 0,01
- Овальность, мм +/- 0,01
- Отклонение от прямолинейности, мм +/- 0,01
- Расстояние от торца трубы, мм +/- 0,5