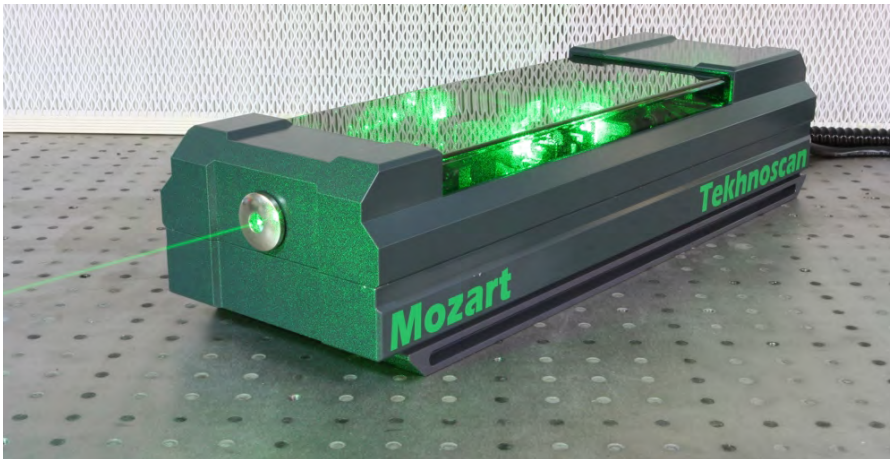


# Моцарт - мощный непрерывный твердотельный **зеленый** лазер с диодной накачкой



## Особенности

- ◎ Одномодовое и одночастотное излучение
- ◎ Ультра-стабильный оптический резонатор
- ◎ Электронный блок со встроенным компьютерным управлением
- ◎ Пульсации интенсивности излучения менее 0.03% rms
- ◎ Герметичный оптический блок
- ◎ Надёжный лазерный диод накачки



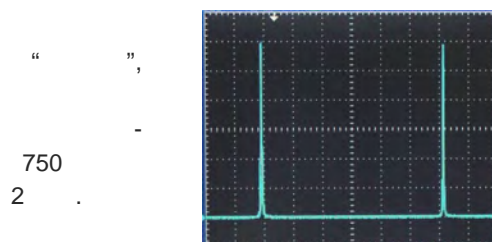
## Применения

- ◎ Накачка титан-сапфировых лазеров и лазеров на красителях
- ◎ ВКР-спектроскопия
- ◎ Параметрическая генерация
- ◎ Интерферометрия и цитометрия
- ◎ Контроль производства и качества полупроводников
- ◎ Запись брэгговских решеток в волокнах

Nd:VVO<sub>4</sub> " " " " " "

1064 532 6 18

532



FD-SF-07

266

1

10

# Моцарт

мощный непрерывный  
твердотельный **зеленый**  
лазер с диодной накачкой



— :  
— :  
— : 20 ;  
— : 45 ( ) x 15 ( ) x 12 ( ).

**-5** **-6**

> 5 > 6

532

< 5

< 0,03% rms

, > 100:1

100 to 240

50 to 60

15<sup>0</sup>C to 35<sup>0</sup>C



“ ”  
37, . 141,  
: 8-913-912-00-09  
/ : +7-(383)-339-42-65  
E-mail: service@tekhnoscan.com



[www.tekhnoscan.ru](http://www.tekhnoscan.ru)

