



# Система обработки изображений для резки и сварки

Технические характеристики

# Система обработки изображений для резки и сварки

## КОНФИГУРАЦИЯ

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| ДОСТУПНЫЕ СИСТЕМЫ             | TruLaser Cell 3000   |
| ДОСТУПНЫЕ ЛАЗЕРЫ              | TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruPulse  |
| ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ               | Basic, Detect, Project<br>Adjust (TruLaser Cell 3000)  |
| ДОСТУПНЫЕ ФОКУСНЫЕ РАССТОЯНИЯ | 150 / 200 мм (FocusLine Professional)<br>150 / 200 / 250 мм (WeldLine Modular)<br>150 / 200 / 250 / 300 мм (обрабатывающая оптика D50)<br>200 / 300 мм (обрабатывающая оптика D70)<br>90 / 135 / 160 / 264 мм (ПФУ 20-2)<br>255 / 345 / 450 мм (ПФУ 33-2)<br>255 / 450 мм (ПФУ 3D-2) |
| ОСВЕЩЕНИЕ                     | -  |

## ПАРАМЕТРЫ

|  |  |
|--|--|
| ТИП. ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ         | 80 мс - 150 мс                                   |
| ТИП. ТОЧНОСТЬ ПОИСКА РАБОЧЕГО РАССТОЯНИЯ | $\pm 50$ мкм с $f = 150$ мм (TruLaser Cell 3000) |
| ТИП. ТОЧНОСТЬ РАСПОЗНАВАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ    | $\pm 20$ мкм в центре изображения                |