**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Лазерный комплекс Raylogic 11 G 530 или эквивалент** | **шт.** | **1** |
| Комплектация | Воздушный компрессор |  |  |
| Лазерный излучатель 80-90 Вт SHIMODO R2 или лазерный излучатель 80-90 Вт Реси W2 (RECI W2) |
| Вытяжка с гофрой |
|  Материнская плата |
| Реечный стол |
| Сотовый стол |
|  Система охлаждения CW5200 |
| Подставка под станок |
| Сопло +линза стандартная F63,5 |
| Сопло + линза короткофокусная F38  |
| Сопло + линза длиннофокусная F100 |
|  Устройство для круговой гравировки |
| Подъемный стол шаговый мотор |
| Лазерная указка |
| ПО на русском языке + инструкция |
| Охлаждение | Водяное |
| Электропитание | АС 220 V/50HZ |
| Размер поля гравировки/резки (мм) | Длина, не более 500 мм |
| Ширина, не более 300 мм |
| Высота, не более 300 мм |
| Скорость гравировки(мм/сек) | Min - 0 |
| Max - 1000 |
| Точность гравировки (мм) | Не более 0,01 |
| Типы допустимых файлов | BMP, JPEG,PLT, DXF |
| Система управления | Цифровой сигнальный процессор DSP |
| Длина/диаметр лазерного излучателя  | не менее 870/55 |
| Тип лазерного излучения  | СО2 |
| Потребляемая мощность (W) |  Не более 1300 W |
| Порт передачи данных | USB |
| Вес(кг)/вес в упаковке | Не более 170/200 |
| Мощность лазерного излучателя | Не менее 40Вт |