

Сварочный аппарат DVP-750

ОСОБЕННОСТИ

- 4 режима отображения волокна, просмотр сердцевины;
- Цветной LCD дисплей высокого разрешения;
- Выравнивание волокон как по сердцевине, так и по оболочке;
- Технология сведения волокон по сердцевине PAS;
- Две печи для термоусадки, время усадки 30 сек.;
- Время сварки 8 сек.;
- Режим сварки - настраиваемый или автоматический;
- 3 режима увеличения изображения волокон, максимально x360
- Хранение 8000 результатов сварки
- Допустимая скорость ветра 15 м/с;
- Совместимые КДЗС: 20 мм, 40 мм, 60 мм
- Интерфейсы USB, VGA.
- Литиевый аккумулятор;



Как и во многих современных автоматических сварочных аппаратах, в новой модели компании DVP используется технология сведения волокон по сердцевине PAS. По сравнению с предыдущей моделью (DVP-730), аппарат стал компактнее и легче почти на 0,5 кг. Цветной экран стал сенсорным. Увеличение изображения увеличилось до x360. Добавлены порты USB и VGA. Гарантия сервис-центра: 1 год. Возможность продления срока гарантии до 3 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--|
| Типы свариваемых волокон | SM, MM, DS, NZ-DS(ITU-T G.655), EDF |
| Диаметр внешнего слоя сердцевины свариваемого волокна | 100 – 150 нм |
| Диаметр оболочки волокна | 100 – 1000 нм |
| Время сварки | 8 с |
| Потери при сварке | 0.02 дБ (SM) 0.01 дБ (MM) 0.04 дБ (DS) 0.04 дБ (NZDS) |
| Сохранение результатов сварки | 8000 результатов |
| Дисплей | ЖК- дисплей с поворотом на 180 гр и увеличением изображения в 360 раз |
| Условия эксплуатации | Влажность 0 ~ 95 % (без конденсации), Рабочая температура -25 ~ +50 °С, Температура хранения -40 ~ +80 °С, Высота над уровнем моря 0 ~ 5000 м |
| Русский язык | Да |
| Длина зачищаемых волокон | 8 – 22 мм |
| Программы сварки | Автоматическая или настраиваемая |
| Возвратные потери на сварном соединении | ≥60 дБ |
| Растягивающее усилие теста на механическую прочность сварки/тест на механическую прочность сварки | 2.0 Н |
| Порты | USB, VGA |
| Питание | Встроенный аккумулятор (12 В, 10 Ач, ресурс 200 циклов сварки/термоусадки); от сети:DC адаптер 12 В. |
| Рабочая температура | -25 ~ +50 °С |
| Относительная влажность | 0 ~ 95 % (без конденсации) |
| Высота над уровнем моря | 0 ~ 5000 м |
| Максимально допустимая скорость ветра | 15 м/с |
| Вес | 2.8 кг (с батареей) |
| Габариты (Г x Ш x В) | 140 мм x 150 мм x 160 мм |