

X-900 Аппарат для сварки оптоволоконна



Особенности

- ※ 6 моторов для выравнивания по сердцевине
- ※ Автоматическое определение типа волокна
- ※ Сварка за 6 секунд, термоусадка за 18 секунд
- ※ Автокалибровка
- ※ Индустриальный 4-ядерный процессор
- ※ Мониторинг температуры нагрева
- ※ Корпус, защищенный от пыли и вибрации
- ※ Применение на волокнах 250мкм, 0,9, 2,0, 3,0 мм



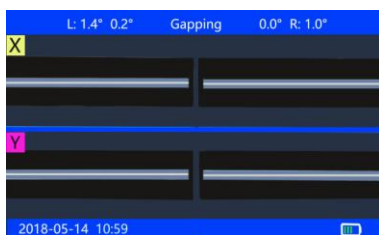
Выравнивание по сердцевине



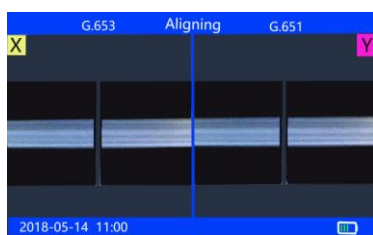
Автоматический нагреватель



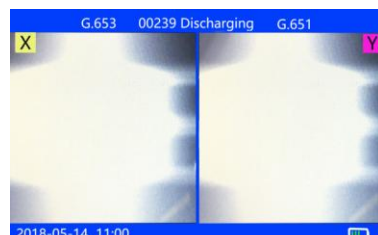
Пыленепроницаемый и влагостойкий корпус



Четкое изображение волокна



Быстрое автоматическое определение типа волокна



Минимальные потери на соединении

X-900 Аппарат для сварки оптоволокна

Метод выравнивания	Выравнивание по сердцевине
Типы волокон	SM(G.652) , MM(G.651) , DS(G.653) , NZDS(G.655)
Диаметр оболочки	От 80 до 150 мкм
Диаметр покрытия	От 160 до 900 мкм
Длина скола	От 5 до 16 мм (диаметр покрытия до 250 мкм), 16 мм (диаметр покрытия до 1000 мкм)
Потери на сварке	SM: 0,02 дБ; MM: 0,01 дБ; DS: 0,04 дБ; NZDS: 0,04 дБ
Возвратные потери	> 60 дБ
Количество программ	40 программ сварки
Режим работы	Ручной/автоматический
Автонагрев	Имеется
Типичное время сварки	6 секунд
Типичное время термосалки	18 секунд для термоусадочных гильз 40 и 60 мм
Увеличение волокна	250X (X или Y), 125X (X и Y)
Изображение	Две камеры, ЖКИ 5" 800*480
Память	5000 результатов, 100 изображений
Оценка потерь	Имеется
Тест натяжения	От 1,8N до 2,25N
Интерфейс пользоват.	GUI интерфейс
Источник питания	Литиевая батарея 5200 мА*ч, 300 циклов сварки
Ресурс электродов	Сеть АС от 100 до 240 В(50/60 Гц), через адаптер питания
Интерфейс	5000 циклов сварки
Интерфейс	USB 2.0
Рабочие условия	Высота над ур. моря до 5 км, отн. вл. до 95%, температура от -10 до 50 °С
Габаритные размеры, масса	156 мм (L)×141 мм (W)×156 мм (H) /2,45 кг

Комплект поставки



Сварочный аппарат



Скальватель



Стриппер



Лоток для охлаждения



Сменные электроды



Кисть



Пластиковый кейс



Адаптер питания



Кабель питания



Карта памяти с руководством



Ремень



Дозатор для спирта