



KIWI-6120

Оптический сварочный аппарат



KIWI-6120 – старшая модель в линейке сварочных аппаратов KIWI. Это экономичный и надежный прибор, предназначенный для сварки оптических волокон.

Поддерживаются все распространенные типы волокон (многомодовые 50 мкм и 62,5 мкм, одномодовые G.652, DSF, NZ-DSF).

Преимущества

- Компактное исполнение
- Меньший вес (по сравнению с KIWI-6100)
- Две печи
- Совмещение свариваемых волокон производится по сердцевине
- Механика аппарата выполнена из металла
- Надежный цветной экран
- Возможность поворота дисплея на 180 градусов
- Одновременный просмотр по осям X, Y с увеличением до 360х
- Автоматическая проверка торцов свариваемых волокон
- Емкая батарея (до 180 циклов сварки+термоусадки)
- Память на 8000 сварок
- Автоматическая калибровка
- Дублированные органы управления

Характеристики

Сварка	
Время сварки	9 сек
Длина зачистки волокна	16 мм – для внешнего покрытия 250 ~ 1000 мкм
Отражение от сварного соединения	> 60 дБ
Оценка потерь на сварном соединении	Да (погрешность 0,02 дБ)
Программы сварки	40 режимов
Сохранение результатов сварки	8000 результатов и параметров сварки
Средние потери на сварном соединении	0.02 дБ (SM) 0.01 дБ (MM) 0.04 дБ (DS) 0.04 дБ (NZDS)
Типы свариваемых волокон	Одномодовые (SM, G.652) Многомодовые (MM) Со смещенной областью дисперсии (DS, ITU-T G.653) Со смещенной ненулевой дисперсией (NZDS, ITU-T G.655)
Диаметр свариваемого волокна	100 ~ 150 мкм
Диаметр покрытия свариваемого волокна	100 ~ 1000 мкм
Тест на растяжение	2 Н
Термоусадочная печька	
Количество печек	2
Время термоусадки	40 сек
Тип	Встроенный
Программируемый	Да
Дополнительные возможности	
Интерфейсы	USB, VGA
Экран	
Диагональ	5,6"
Поворот дисплея	Да
Просмотр места сварки	По осям X и Y
Цветной	Да
Увеличение	До 360x
Рабочие условия	
Влажность	0 ~ 95 %
Высота над уровнем моря	0 ~ 3500 м
Допустимая скорость ветра	15 м/с
Рабочая температура	-20 ~ +50 °C
Батарея и размеры	
Батарея	180 циклов сварки и термоусадки
Размеры (В x Ш x Г)	160 мм x 140 мм x 150 мм
Вес	2,7 кг

Комплектация



Чемодан



Сварочный аппарат



Адаптер питания /
зарядное устройство



Аккумуляторная
батарея



Прецизионный
скальватель



Шнур электрический



Стриппер
Miller FO103S



Комплект запасных
электродов



Лоток приемный

+ Ремень для
переноски кейса

Информация для заказа

KIWI-6120	Комплект оптического сварочного аппарата KIWI-6120
-----------	--



ООО «Вьютек»
Телефон/факс: (843) 295-04-54
viewtek.ru



ЗАО «Связьстройдеталь»
Телефон: (495) 786-34-34
www.ssd.ru



ООО «ВИАЛАЙТ»
Тел.: +7 (812) 347-7011
www.vialight.ru



ЗАО «НПП РОТЕК-Новосибирск»
Телефон/факс: (383) 222-06-08
www.telecomsite.ru



ЗАО «Концепт Технологии»
Тел.: +7 (495) 775 31 75
www.c-tt.ru

www.kiwitest.ru