



Автоматический сварочный аппарат Jilong KL-280E

Паспорт устройства

KL-280E

Автоматический сварочный аппарат Jilong KL-280E

Уважаемый покупатель!

Спасибо, что доверяете качеству SNR. Мы работаем для вас с 2003 г.

Под брендом SNR мы производим полный спектр телекоммуникационного оборудования, основываясь на собственном опыте, опыте наших клиентов и потребностях современного рынка.

Паспорт устройства

Паспорт оборудования содержит общие сведения, технические характеристики, комплект поставки, общий вид, правила хранения и транспортировки, свидетельство о приемке и гарантийный талон.

Производитель не несёт ответственность за любые допущенные технические и типографические ошибки, имеет право модифицировать изделие и вносить изменения в документацию без предварительного уведомления. Производитель не предусматривает какую-либо гарантию относительно приведенного в настоящем документе материала, включая товарное состояние и пригодность изделия для конкретного вида применения, но, не ограничиваясь вышеизложенным. Производитель не несёт ответственность за случайные повреждения, возникающие в связи с применением данного материала.

По всем техническим вопросам, пожалуйста, обращайтесь на **support.nag.ru**

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
4 ОБЩИЙ ВИД	6
5 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ	6
6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	6
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	7

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Компания Jilong выпустила новый сварочный аппарат – **KL-280E**. В данной реализовано выравнивание волокон по технологии Active V-groove, что обеспечивает точное сведение оптических волокон и низкие потери на сварном соединении.

Основные отличия от предыдущей модели: сократилось время сварки/термоусадки (6 секунд/16-18 секунд), изменились внешний вид и габаритные размеры, печь имеет функцию автостарта.

KL-280E рассчитан на работы в самых жестких условиях эксплуатации, имеет высокую защиту от пыли и влаги, обеспечивает работу в диапазоне температур от -10°C до +50°C.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Описание
Типы свариваемых волокон	одномодовое (SM) многомодовое (MM) со смещенной областью дисперсии (DS, ITU-T G.653) со смещенной ненулевой дисперсией (NZDS, ITU-TG.655)
Средние потери на сварном соединении, дБ	0,02 (SM) 0,01 (MM) 0,04 (DS/NZDS)
Длина зачистки волокна, мм	от 8 до 16 (для внешнего покрытия до 250 мкм)
Выравнивание волокна	по технологии Active V-groove
Количество моторов	4 мотора: 2 мотора на механизм юстировки 2 мотора кареток подачи микроскопы неподвижны
Диаметр свариваемого волокна, мкм	от 80 до 150
Диаметр покрытия свариваемого волокна, мкм	от 100 до 1000
Сохранение результатов сварки	до 10 000 последних результатов сварок, до 100 изображений сварки
Типичное время сварки, с	6 (для SM волокна)
Коэффициент отражения от сварного соединения, дБ	не более -60
Программы сварки	53 предустановленных 100 настраиваемых
Оценка потерь сварки	автоматическая во всех режимах
Дисплей	высокоэффективный цветной дисплей 4,3

	дюймов LCD (угол наклона регулируется)
Увеличение экрана	300x при отдельном просмотре по осям X и Y 150x при совместном просмотре по осям X и Y
Источник питания	Li-Ion аккумулятор (5200 мАч) AC 100-240 В через адаптер DC 13,5 В
Количество сварок с термоусадкой от аккумуляторной батареи	не менее 300 сварок/термоусадок от полностью заряженной батареи
Тест на растяжение, Н	2
Ресурс электродов	2500
Время термоусадки, с	16-25 (время и температура нагрева регулируются)
Программы термоусадки	9 предустановленных 40 настраиваемых
Размер используемых защитных гильз	стандартные, длиной 40/60 мм
Интерфейсы	USB
Условия эксплуатации	от -10°C до +50°C, при отн. влажности до 95%
Условия хранения	от -40°C до +60°C, при отн. влажности до 95%
Функция ветрозащиты	допустимая скорость ветра 15 м/с
Габаритные размеры, мм	133 x 163 x 140
Масса, кг	1,5 (1,8 с аккумуляторной батареей)

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Автоматический сварочный аппарат Jilong KL-280E поступает в продажу со следующей комплектацией:

- сварочный аппарат KL-280E - 1 шт;
- съемные магнитные зажимы на каретку - 2 шт;
- скальватель KL-21C - 1 шт;
- кабель для подключения внешнего блока питания/зарядки - 1 шт;
- блок питания /зарядки - 1 шт;
- аккумуляторная батарея - 1 шт;
- съемный зажим термоусадочной печи - 1 шт;
- стриппер CFS-2-900 - 1 шт;
- запасные электроды - 1 пара;
- кейс транспортировочный - 1 шт;
- пинцет пластиковый - 1 шт;
- кисточка для чистки V-канавок - 1 шт.

4 ОБЩИЙ ВИД



5 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий, положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения возможности попадания на изделие агрессивной среды и прямого солнечного света, температуре воздуха от - 40°C до +60°C и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автоматический сварочный аппарат KL-280E изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан годным для эксплуатации.



/ Прохорова А.В. /

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: _____

Наименование товара: _____

Серийный номер: _____

Сведения о Продавце

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на WEB странице
<http://shop.nag.ru/article/warranty>

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен,
товар получил, претензий по комплектности
и внешнему виду не имею

(подпись покупателя)

_____/_____

(подпись продавца)

М.П.

Дата покупки: _____ 201__ г.

**Внимание! Гарантийный талон действителен только при наличии
печатей продавца!**

**Адрес сервисного центра ООО «НАГ»
620016, г.Екатеринбург, ул.Предельная 57/2
тел. +7 (343) 379-98-38**

Компания НАГ - ведущий российский разработчик оборудования и решений для отрасли телекоммуникаций Вот уже 15 лет мы создаем сети передачи данных и системы информационной безопасности

Мы предлагаем собственные продукты и решения «под ключ» в следующих областях: беспроводные сети, системы видеонаблюдения и бесперебойного электропитания, информационной безопасности и удалённого управления оборудованием

Мы разрабатываем и внедряем аппаратно-программные комплексы для организации IP-телевидения и IP-телефонии, построения мобильных ЦОДов и спектрального уплотнения каналов

НАГ сегодня:

- Более 15 лет на телекоммуникационном рынке России
- Более 300 сотрудников
- Более 11 000 довольных клиентов по всему миру
- 40% штата компании - разработчики, архитекторы и инженеры
- Инвестируем в НИОКР 82% прибыли
- Грамотный консалтинг и предпродажная экспертиза
- Гибкие экономические условия для клиентов
- Комплексная техническая поддержка и сервис
- Собственное производство в России и Китае
- Офисы в Екатеринбурге, Москве, Новосибирске и Ростове-на-Дону
- Логистические центры в Китае и США

г. Екатеринбург, ул. Краснолесья, 12а
Телефон: +7 (343) 379-98-38
пн-пт 8:30 - 17:30
сб-вс Выходной

г. Москва: ул. Б.Почтовая, д. 36 стр. 9 (15 подъезд), офис 212
Телефон: +7 (495)950-57-11
пн-пт 9:00 - 18:00
сб-вс Выходной

г. Новосибирск, ул. Гоголя, 51
Телефон: +7 (383)251-0-256
пн-пт 9:00 - 18:00
сб-вс Выходной

г. Ростов-на-Дону, пр-т Ворошиловский, 2/2, офис 305
Телефон: +7 (863) 270-45-21
пн-пт 9:00 - 18:00
сб-вс Выходной