



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЭЛЕКТРОДОДЕРЖАТЕЛИ

- КЕДР ЭД-200 Expert Comfort
- КЕДР ЭД-300 Expert Comfort
- КЕДР ЭД-400 Expert Comfort
- КЕДР ЭД-500 Expert Comfort
- КЕДР ЭД-600 Expert Comfort
- КЕДР ЭД-200 Expert Profi
- КЕДР ЭД-300 Expert Profi
- КЕДР ЭД-400 Expert Profi
- КЕДР ЭД-500 Expert Profi
- КЕДР ЭД-200 Expert Universal
- КЕДР ЭД-400 Expert Universal



KEDRWELD.RU

Руководство по эксплуатации Электрододержатели КЕДР серии EXPERT

Назначение

Электрододержатели КЕДР серии EXPERT моделей предназначены для ручной дуговой сварки покрытыми штучными электродами.

Электрододержатели КЕДР серии EXPERT обеспечивают надежную фиксацию электрода и силового кабеля, удобную и легкую установку электрода. Угол установки электрода может в зависимости от модели быть 45°, 90° и 180°. В конструкции электрододержателей использованы механически и термически высокоустойчивые изоляционные материалы.

Разновидности электрододержателей КЕДР серии EXPERT:

EXPERT Comfort – держатель клещевого типа с изолированными губками токоподвода;

EXPERT Profi - держатель клещевого типа с полностью изолированным токоподводом;

EXPERT Universal - держатель поворотного типа с полностью изолированным токоподводом.

Последовательность подключения сварочного кабеля:

1. Снять рукоятку с корпуса электрододержателя.
2. Удалить изоляцию с конца сварочного кабеля.
3. Ослабить кабельные винты на корпусе электрододержателя.
4. Продеть сварочный кабель через рукоятку и поместить конец кабеля в корпус держателя.
5. Надежно зафиксировать сварочный кабель в корпусе держателя с помощью винтов.
6. Надеть и зафиксировать рукоятку на корпусе держателя.

Технические характеристики

Параметр	Модель				
	ЭД-200 EXPERT Comfort	ЭД-300 EXPERT Comfort	ЭД-400 EXPERT Comfort	ЭД-500 EXPERT Comfort	ЭД-600 EXPERT Comfort
Наибольший сварочный ток при ПВ 60%	200А	300А	350А	400А	500А
Наибольший сварочный ток при ПВ 35%	300А	400А	500А	600А	600А
Рекомендуемое сечение кабеля, мм ²	35	50	70	95	95
Диаметр электрода максимальный, мм	4,0	5,0	5,0	6,0	6,0
Код для заказа	8014539	8014540	8014541	8014542	8023830

Параметр	Модель			
	ЭД-200 EXPERT Profi	ЭД-300 EXPERT Profi	ЭД-400 EXPERT Profi	ЭД-500 EXPERT Profi
Наибольший сварочный ток при ПВ 60%	200А	300А	350А	400А
Наибольший сварочный ток при ПВ 35%	300А	400А	500А	600А
Рекомендуемое сечение кабеля, мм ²	35	50	70	95
Диаметр электрода максимальный, мм	4,0	5,0	5,0	6,0
Код для заказа	8014543	8014544	8014545	8014546
Параметр	Модель			
	ЭД-200 EXPERT Universal	ЭД-300 EXPERT Universal	ЭД-400 EXPERT Universal	
Наибольший сварочный ток при ПВ 60%	150А	250А	300А	
Наибольший сварочный ток при ПВ 35%	200А	400А	600А	
Рекомендуемое сечение кабеля, мм ²	25	50	70	
Диаметр электрода максимальный, мм	3,2	5,0	6,0	
Код для заказа	8014547	8015297	8014548	

Правила хранения

Хранить электрододержатели следует в сухом помещении при отсутствии паров кислот и других веществ, вызывающих коррозию. Условия хранения: температура от +5°C до +40°C; относительная влажность воздуха не более 70%.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работоспособность электрододержателей при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения. Регулярно проверяйте электрододержатель на предмет износа и повреждения, а также надежность закрепления сварочного кабеля в электрододержателе.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать электрододержатель малых сварочных токов при сварке с высокими значениями сварочных токов, а также превышать установленный сварочный ток и ПВ, указанное в данном руководстве. Это приведёт к перегреву и быстрому выходу из строя.

Гарантийный срок – 6 месяцев со дня продажи.

Правила безопасности

Опасность поражения электрическим током



- Не касайтесь электрических деталей, находящихся под напряжением.
- Во время выполнения сварочных работ стойте на сухом диэлектрическом коврике, изолирующем Вас от земли, надевайте сухие изолирующие перчатки, не используйте влажные или поврежденные перчатки.

Брызги металла могут нанести вред здоровью или стать источником возгорания



- Во время проведения сварочных работ используйте средства защиты органов зрения и кожи.
- Не проводите сварочные работы вблизи легковоспламеняющийся материалов и внутри закрытых емкостей.

Используйте средства защиты от излучения сварочной дуги



- Сварочная дуга может вызвать повреждения глаз и кожи.
- Надевайте сварочную маску и пользуйтесь соответствующим защитным стеклом для светофильтра, используйте защитные перчатки, защитную обувь, пользуйтесь берушами, а также надевайте защитную спецодежду

Горячее свариваемое изделие может стать причиной сильных ожогов



- Не касайтесь горячих деталей голыми руками.
- Используйте защитные перчатки, защитную обувь, пользуйтесь берушами, а также надевайте защитную спецодежду.

Внимательно изучите руководство по эксплуатации



- Просмотрите уведомления о безопасности в данном руководстве и других нормативных документах.