

А.Ю. Мельников, инженер-технолог; А.М. Фивейский, к.т.н., замдиректора по техническим вопросам, ООО «ШТОРМ»

## Сварочный аппарат X350 VRD RU для трассовых работ

Сварочный аппарат X350 VRD RU производства компании «Шторм-Лорх», предназначенный для ручной дуговой сварки штучными электродами (РДС), а также для аргодуговой сварки (РАД) с контактным зажиганием на постоянном токе, входит в реестры ПАО «Газпром» и ПАО «Транснефть» и аттестован НАКС.



Сварочные аппараты X350 VRD RU обладают всеми качествами, которые необходимы для осуществления работ как внутри, так и за пределами теплой мастерской: компактностью, небольшой массой (всего 18,6 кг), защитой от падения с высоты до 60 см, защитой от водяных брызг, экранизацией от пыли и проникновения посторонних предметов. Долгому сроку службы способствует прочная стальная опорная пластина в основании.

Неприхотливость – крайне важное качество любого сварочного аппарата, однако аппараты X350 VRD RU отличаются

еще и безупречным качеством сварки. Их эффективную работу гарантирует инновационная запатентованная технология MICOR.

Аппарат X350 VRD RU обеспечивает сварку электродами любых типов покрытий, включая сварку целлюлозными электродами нисходящего шва на сварочных токах до 350 А (60 % ПВ при 280 А).

Высокая стабильность горения дуги аппарата характерна и при работе от генератора, и с протяженным сетевым кабелем (длиной до 200 м), и при значительных сетевых колебаниях напряжения (+25/–40 %). Сварочные источники X350 VRD RU имеют класс защиты IP 34S, рассчитаны на работу при низких отрицательных температурах (до –40 °С), снабжены функцией снижения напряжения холостого хода (12 В), снабжены морозостойким сетевым кабелем, пультами дистанционного управления с морозоустойчивыми кабелями, а также функцией автоматической смены

полярности PST (опция). Возможна импульсная сварка штучными электродами (функция Up) для упрощения техники сварки вертикальных швов.

Качество сварочных аппаратов X350 VRD RU подтверждается Свидетельством об аттестации НАКС по РД 03-614-03, согласно которому они допущены к выполнению сварочных работ на всех опасных производственных объектах, успешной аттестацией ООО «Газпром ВНИИГАЗ» и успешной аттестацией ООО «НИИ Транснефть».

**ШТОРМ LORCH**

ООО «ШТОРМ-ЛОРХ»  
624093, РФ, Свердловская обл.,  
г. Верхняя Пышма, ул. Бажова, д. 28  
Тел/факс: +7 (343) 283-00-50  
(многоканальный), +7 (343) 379-29-75  
e-mail: office@shtorm-lorch.ru  
www.shtorm-lorch.ru

