

ГОРЕЛКИ РУЧНЫЕ ГАЗОВОЗДУШНЫЕ ИНЖЕКТОРНЫЕ СЕРИИ ГВ

ГВ-100 С РУКАВОМ

ГВ-111-Р С РУКАВОМ

НАЗНАЧЕНИЕ

Горелка ручная газовоздушная инжекторная типа ГВ (далее по тексту - горелка) предназначена для нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов и их пайки, оплавления битумных рулонных материалов, сушки литейных форм, обжига старой краски, ремонта кабельных линий и др. работ. Основные параметры горелки соответствуют требованиям ГОСТ 29091-91 "Горелки ручные газовоздушные инжекторные".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модификация горелки	ГВ-100	ГВ-111-Р
Артикул	2631001	2631002
Исполнение	ветильная	рычажная
Диаметр мундштука, мм	35	50
Расход, м ³ /ч	0,54-1,07	2,13-4,26
Габаритные размеры, см	21x70x5	21x120x5
Масса в комплекте, кг (не более)	0,8	1,3
Длина рукава, м	3	5
Внутренний диаметр рукава, мм	6,3	6,3
Давление пропан - бутана, МПа	0,2-0,4	0,2-0,4
Присоединение	M16x1,5 LH	M16x1,5 LH

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ КОМПЛЕКТА

- Комплект состоит из горелки ГВ и пропанового рукава соединенного с горелкой. На противоположном конце рукава установлен фитинг с резьбой M16x1,5 LH для присоединения к пропановому редуктору.
- Горелка состоит из ствола, наконечника и мундштука. На стволе расположен вентиль подачи горючего газа. Горелки с индексом «Р» имеют рычажный клапан.
- Горючий газ из магистральной подачи под давлением через ниппель поступает в канал горючего газа горелки и через регулирующийся вентиль (а для варианта с рычагом – и через клапан) поступает в наконечник. Далее через сопло в мундштук горелки, где происходит его смешивание с инжектируемым из атмосферы воздухом и при горении образует факел пламени.
- При помощи редуктора установите давление газа согласно технической характеристике горелки. При нажатом рычаге откройте на 1/2 оборота вентиль горючего газа и закройте смесь. Затем регулируя подачу газа при помощи вентиля, установите пламя, имеющее резко очерченное ядро. "Нормальное" пламя должно устанавливаться при не полностью открытом вентиле.
- Горелка с клапаном позволяет регулировать вентилем минимально допустимый для горения расход горючего газа, так называемый "дежурный" факел. Для этого отпустите рычаг и вентилем дежурного пламени выставите минимальный факел. При нажатии на рычаг горелка автоматически переходит в рабочий режим работы. При отпускании рычага горелка переходит в ждущий режим с "дежурным" факелом. В случае срыва пламени при нажатии рычага следует увеличить подачу горючего газа вентилем дежурного пламени.
- Для гашения пламени закройте вентиль.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед началом работы проверьте на герметичность все разъемные соединения горелки и подводящего рукава. Утечка газов через сальники, вентиль и накидную гайку не допускается.
- При работе с горелкой необходимо строго соблюдать:
 - «Правила техники безопасности и производственной санитарии при производстве кислорода, ацетилен и газопламенной обработке металлов», «Правила устройства и безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением», «Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи спец-одежды, спецобуви и предохранительных приспособлений рабочим и служащим».
 - Нормы концентрации вредных веществ (окси углерода, углекислого газа и др.) не должны превышать предельно допустимых величин.
 - Помещения и рабочие места должны соответствовать требованиям СНиП.
- Запрещается:
 - работать при отсутствии на рабочих местах средств пожаротушения (ящики с песком, огнетушители);
 - производить работу при нарушении механической прочности и герметичности рукавов и соединений;
 - использовать рукава горелки не по назначению (для других типов газов);
 - работать в замасленной одежде, использовать замасленную ветошь, и инструмент;
 - работать ближе 10 метров от ацетиленовых генераторов, газопроводов и газовых баллонов.
- При работе горелки вблизи токоведущих устройств место работы должно быть ограждено металлическими щитами.
- Для защиты зрения от воздействия ультрафиолетового и инфракрасного излучения рабочее место должно быть оснащено защитными очками со светофильтрами.

ГОРЕЛКА ГАЗОВОЗДУШНАЯ

ГВ-100 С РУКАВОМ

Art. № 2631001



4630043881081

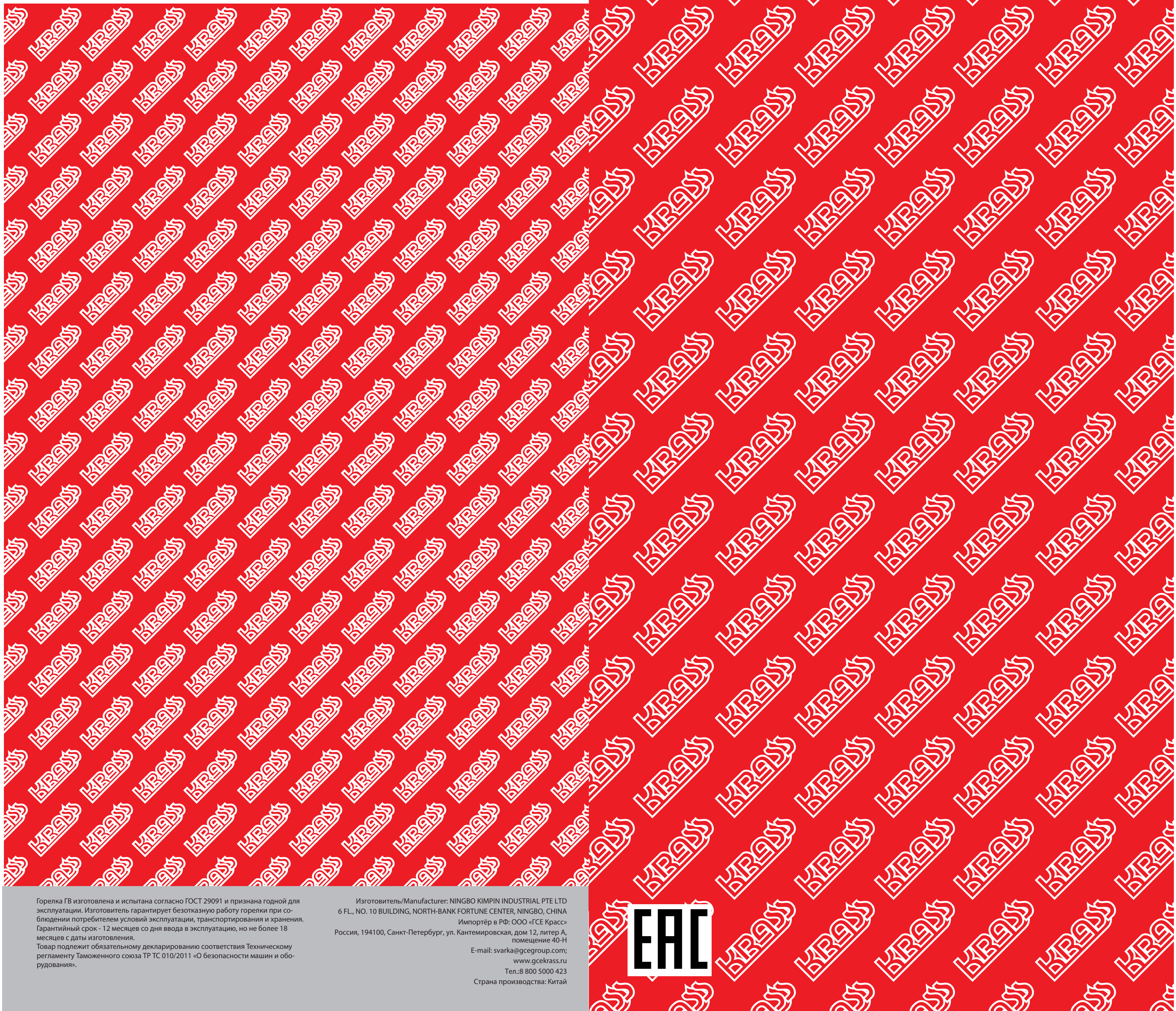


ГВ-111-Р С РУКАВОМ

Art. № 2631002



4630043881098



Горелка ГВ изготовлена и испытана согласно ГОСТ 29091 и признана годной для эксплуатации. Изготовитель гарантирует безотказную работу горелки при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

Товар подлежит обязательному декларированию соответствия Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Изготовитель/Manufacturer: NINGBO KIMPIN INDUSTRIAL PTE LTD
6 FL., NO. 10 BUILDING, NORTH-BANK FORTUNE CENTER, NINGBO, CHINA
Импортер в РФ: ООО «ГСЕ Красс»
Россия, 194100, Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, дом 12, литер А, помещение 40-Н
E-mail: svarka@gcegroupp.com;
www.gcekrass.ru
Тел.: 8 800 5000 423
Страна производства: Китай

