

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие горелки требованиям ГОСТ 12.2.008-75, ГОСТ 29091-91, ТУ У 30482268.005-2000 при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня поставки.

Год выпуска изделия указан на корпусе ствола горелки.

Завод «ДОНМЕТ» осуществляет **гарантийный ремонт – бесплатное** устранение дефектов, возникших во время эксплуатации **в пределах гарантийного срока**.

Бесплатный гарантийный ремонт **не производится** в случае:

1. использования изделия не в соответствии с правилами эксплуатации (п.6) и режимах отличающихся от требований технической характеристики (табл.1);
2. небрежной эксплуатации, повлекшей возникновение механических или других повреждений;
3. самостоятельного внесения изменений в конструкцию изделия.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Горелка соответствует ГОСТ 12.2.008-75, ГОСТ 29091-91, ТУ У 30482268.005-2000, испытана и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Отметка ОТК о приемке _____

МП

Адрес изготовителя: 
Украина, 84331, Донецкая область,
г. Краматорск, ул. Парковая, 115
«ДОНМЕТ»

Завод автогенного оборудования
Телефонный код Украины 38
факс: (06264) 5-77-13, (0626) 44-26-85
E - mail: svarka@donmet.com.ua
Наш сайт: www.donmet.com.ua



ДОНМЕТ®

завод автогенного оборудования

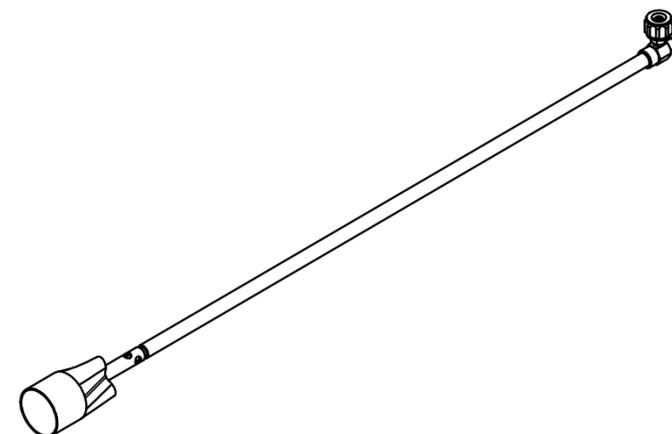


ГОРЕЛКА РУЧНАЯ ГАЗОВОЗДУШНАЯ ИНЖЕКТОРНАЯ НА ГАЗООБРАЗНОМ ТОПЛИВЕ ТИПА ГВ

«ДОНМЕТ» 259

ЭТИКЕТКА

Г19.002-259.00.000 ЭТ



г. Краматорск

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Горелка газовоздушная инжекторная типа **ГВ «ДОНМЕТ» 259**, далее по тексту горелка, предназначена для нагрева до 300⁰ С изделий из черных и цветных металлов, неметаллических материалов, а также для оплавления поверхности битумного рулонного материала при производстве гидроизоляции в различных сооружениях.

Горелка применяется так же для нагрева при изгибе пластмассовых труб, сушки железобетонных панелей и кирпичной кладки.

1.2. Применяемый горючий газ: пропан-бутан (P), природный газ, метан (M).

1.3. Основные параметры горелки соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.008-75, ГОСТ 29091-91 «Горелки ручные газовоздушные инжекторные» и техническим условиям ТУ У 30482268.005-2000.

1.4. Вид климатического исполнения горелок – УХЛ по ГОСТ 15150-69.

2. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Таблица 1

Параметры	Пропан-бутан (P)
Давление горючего газа, кгс/см ²	1,0 – 1,5
Расход горючего газа, кг/час	1,3 – 1,5
Мощность теплового потока, кВт	16 – 19
Внутренний диаметр присоединяемого рукава, мм	6 / 9
Длина горелки, не более, мм	900
Масса горелки, не более, кг	0,7

Примеч.: Один килограмм жидкой пропано-бутановой смеси при испарении образует около 500л газа.

Драгоценные металлы в изделии не применяются.

Изделие не содержит вредных для здоровья веществ.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Наименование	Номер заказа	Кол-во*
ГВ «ДОНМЕТ» 259; L=900 мм.	259.000.00	
Этикетка		1

* В комплект поставки входят только те изделия, количество которых указано.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1. Горелка состоит из ствола соединённого разъёмно с наконечником и мундштуком. Ствол горелки имеет регулировочный вентиль горючего газа и ниппель для присоединения рукавов. Вентиль состоит из шпинделя с запорным конусом, маховичка, уплотнительных колец и сальниковой гайки.

4.2. Горючий газ поступает в горелку по рукаву (тип I по ГОСТ 9356-75), через ниппель, вентиль, патрубок в инжектор. Истекая из инжектора внутри мундштука, горючий газ смешивается с воздухом, образуя горючую смесь, сжигаемую в процессе работы.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. При эксплуатации горелки необходимо соблюдать: «Правила безопасной работы с инструментом и приспособлениями» НПАОП 0.00-1.30-01; «Правила пожарной безопасности в Украине» НАПБ А.01.001-2004; «Правила техники безопасности и производственной санитарии при производстве ацетилена, кислорода и газопламенной обработке металлов» НАОП 1.4.10-1.03-85; «Правила безопасности в газовом хозяйстве», утвержденные Госгортехнадзором Украины, 1992г.; «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением» ДНАОП 0.00-1.07-94; «Правила безопасности систем газоснабжения Украины» ДНАОП 0.00-1.20-98; ГОСТ 12.3.036-84 «Газопламенная обработка металлов» Требования безопасности; ГОСТ 12.2.052-81 «Оборудование, работающее с газообразным кислородом» Общие требования безопасности.

5.2. К работе с горелкой допускаются лица не моложе 18 лет, изучившие его устройство, имеющие допуск к самостоятельной работе и прошедшие инструктаж по технике безопасности.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ :

- РАБОТАТЬ БЕЗ СПЕЦОДЕЖДЫ, СПЕЦБУВИ, ИНДИВИДУАЛЬНЫХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ СЛУХА И ГЛАЗ;
- РАБОТАТЬ В ЗАМАСЛЕННОЙ ОДЕЖДЕ, ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗАМАСЛЕННУЮ ВЕТОШЬ И ИНСТРУМЕНТ;
- ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ И САМОСТОЯТЕЛЬНО ДОРАБАТЫВАТЬ КОНСТРУКЦИЮ ГОРЕЛКИ;
- ПОДТЯГИВАТЬ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ;
- ДОПУСКАТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ ГОРЕЛКИ С ИЗНОШЕННЫМИ РЕЗЬБОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ;
- ПРОДОЛЖАТЬ РАБОТУ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРОСКОКА ПЛАМЕНИ ВНУТРЬ ГОРЕЛКИ ИЛИ ЕСЛИ ВЫЯВИЛАСЬ НЕИСПРАВНОСТЬ АППАРАТУРЫ, ПРИБОРОВ И ЗАЩИТНЫХ СРЕДСТВ, НАРУШЕНО КРЕПЛЕНИЕ БАЛЛОНОВ;
- ПРОВОДИТЬ РАБОТУ ПРИ НАРУШЕНИИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ И НЕГЕРМЕТИЧНОСТИ РУКАВОВ И СОЕДИНЕНИЙ;
- ПОЛЬЗОВАТЬСЯ РУКАВАМИ, НЕ СООТВЕТСТВУЮЩИМИ ГОСТ 9356 И ИМЕЮЩИМИ ДЕФЕКТЫ;
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ РУКАВА НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ (ДЛЯ ДРУГИХ ТИПОВ ГАЗОВ);
- ОСТАВЛЯТЬ ГОРЕЛКУ С ЗАЖЖЕННЫМ ПЛАМЕНЕМ ПРИ ПРЕКРАЩЕНИИ РАБОТ;
- РАБОТАТЬ ПРИ ОТСУТСТВИИ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ;
- РАБОТАТЬ БЛИЖЕ 10 МЕТРОВ ОТ АЦЕТИЛЕНОВЫХ ГЕНЕРАТОРОВ, ГАЗОПРОВОДОВ И ГАЗОВЫХ БАЛЛОНОВ.

6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1. Проверьте герметичность присоединения рукавов, всех разъёмных и паяных соединений.

6.2. Установите рабочее давление газа редукторами на баллоне в соответствии с технической характеристикой.

6.3. Откройте на 1/2 вентиль горючего газа, зажгите пламя.

6.4. Отрегулируйте вентилем необходимую мощность пламени.

6.5. При продавливании седла вентиля на глубину более 1мм необходимо произвести ремонт горелки.

6.6. Отметки о техническом обслуживании проводить в специальном журнале по ниже приведенной форме:

Форма №1

Дата	Вид технического обслуживания	Замечания о техническом состоянии	Должность, фамилия, подпись ответственного лица