Руководство по эксплуатации

Горелка воздушно-плазменной резки YGX-100 машинная



Группа компаний ЭКСПЕРТ
Тел: +7(908) 504-71-34
Web: https://эксперт-торг.рф E-mail: sale@expert-torg.ru

ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С ПОКУПКОЙ!

Горелки плазменной резки разработаны, изготовлены и протестированы с учетом требований ГОСТ. Высококачественные материалы, используемые при изготовлении горелок, гарантируют надежность и простоту в техническом обслуживании. При правильной эксплуатации мы гарантируем безопасную работу горелок. Мы настоятельно рекомендуем не нарушать нормы безопасности при проведении работ, связанных с резкой и раскроем металлов. Несоблюдение этих требований может привести к ущербу для людей и имущества.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ.

Горелки плазменной резки не являются самостоятельным электроприбором и предназначены для подключения к источникам воздушно- плазменной резки металлов. Горелки плазменной резки предназначены исключительно для процесса резки металлов. Иное применение резаков не предусмотрено и не допускается.

ВНИМАНИЕ!

1. Перед использованием горелки плазменной резки внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации.
2. Производитель не несет ответственность за любые материальные и финансовые потери, которые могут быть получены конечным потребителем при неправильной эксплуатации горелки плазменной резки.
3. Запрещено самостоятельное вмешательство и изменение конструкции горелки плазменной резки.
4. По всем вопросам, связанным с подключением, обслуживанием и эксплуатацией резака, обращайтесь на линию техподдержки +7(908) 504-71-34 (MAX).

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ.

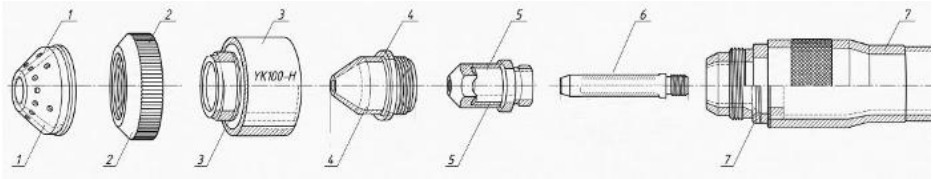
Горелка воздушно-плазменной резки YGX-100 машинная предназначена для резки металлов (углеродистых, нержавеющих, цветных сталей и сплавов) в составе комплексов автоматической термической резки металлов с ЧПУ (CNC).
Отличительной особенностью YGX-100 является наличие системы бесконтактного высокочастотного (ВЧ) поджига пилотной дуги.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Ток резки, А	30-120
ПВ на мах токе, %	60
Тип поджига	ВЧ
Тип охлаждения	воздушный
Давление воздуха, атм	5.0
Расход воздуха, л/мин	220

Температурные режимы.
Диапазон окружающих температур во время резки: -5...+40°C
Хранение и транспортировка: -25...+55°C
Относительная влажность воздуха:
- При 40°C: менее 50%
- При 20°C: менее 90%

ДЕТАЛИРОВКА YGX-100.



№	Код (артикул)	Наименование
1	YK100104	Экран YGX-100 (YK-100H)
2	YK100105	Удерживающий колпачек малый YGX-100 (YK-100H)
3	YK100106H	Удерживающий колпачок YGX-100 (YK-100H)
4	YK100103-12	Сопло Ø 1.2мм YGX-100 (YK-100H)
4	YK100103-16	Сопло Ø 1.6мм YGX-100 (YK-100H)
4	YK100103-18	Сопло Ø 1.8мм YGX-100 (YK-100H)
5	YK100102	Электрод (катод) YGX-100 (YK-100H)
6	YK100107	Трубка охлаждения YGX-100 (YK-100H)
7	YK100101	Голова машинного плазмотрона YGX-100 (YK-100H)

Заказать комплектующие для плазматрона можно на сайте
https://эксперт-торг.рф/