

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://ultratherm.nt-rt.ru/> || umr@nt-rt.ru

HELVI PC 123 с интерфейсом ЧПУ



Аппарат предназначен для воздушно-плазменной резки металлов толщиной до 50мм как в ручном режиме, так и в составе автоматизированных комплексов резки с ЧПУ. Толщина "прожига" 22мм. Для работы PC 123 необходим источник электропитания 3ф. 380В мощностью 14кВт и источник сжатого воздуха 5-батм и производительностью 300л/мин. Источник плазмы PC 123 Helvi адаптирован для питания от нестабильных источников и способен сохранять работоспособность при колебаниях питающего напряжения в пределах 20% от номинала.

Особенности конструкции:

- инверторная схема на основе IGBT транзисторов
- цифровая индикация тока резки
- светодиодная индикация режимов
- бесконтактный поджиг дуги
- система термозащиты
- система аварийного отключения пилотной дуги
- система компенсации колебаний входного напряжения
- фильтр-регулятор давления сжатого воздуха
- манометр на передней панели
- режим "резка сетки" с постоянный поджигом дуги
- поджиг дуги ПНЕВМО (without HF)
- разъем CNC для интеграции в системы ЧПУ
- удобный отсек для ЗИП в корпусе аппарата
- малый вес

Комплект поставки:

- источник РС 123
- ручная горелка ST 120 шлейф 6м / механизированная плазменная горелка STM-120 шлейф 6/12/15м в сборе
- обратный кабель
- разъем CNC
- документация.

Технические характеристики:

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ, В	3Ф/380В 50/60Гц
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, КВА	17
НАПРЯЖЕНИЕ U ₀ , В	290
ДИАПАЗОН СВАРОЧНОГО ТОКА, А	15-100
СВАРОЧНЫЙ ТОК ПВ 100%, А	60
ТОЛЩИНА РЕЗА НА СКОРОСТИ 25 СМ/МИН, ММ	35
ТОЛЩИНА РЕЗА МАХ, ММ	40
ТОЛЩИНА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОГО РЕЗА, ММ	50
ТОЛЩИНА НА "ПРОКОЛ", ММ	22

ТИП ПОДЖИГА ДУГИ	ПНЕВМО
ДАВЛЕНИЕ КОМПРЕССОРА, БАР	5,5
РАСХОД ВОЗДУХА, Л/МИН	295
ПЛАЗМЕННЫЙ РЕЗАК	STM120
ДЛИНА ШЛЕЙФА РЕЗАКА, М	6
ТИП РАЗЪЕМА РЕЗАКА	EASYFIT
ИСПОЛНЕНИЕ ИСТОЧНИКА	
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP22S
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ	Н
ГАБАРИТЫ ИСТОЧНИКА, ММ	600X400X515
ВЕС ИСТОЧНИКА, КГ	38,5

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://ultratherm.nt-rt.ru/> || umr@nt-rt.ru