

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

Hypertherm Powermax 45 MACH



Области применения

- Механизированная резка
- Координатные столы
- Разметочные системы
- Трубные системы
- Роботизированные системы

Стандартная комплектация аппарата

- Блок питания
- Резак T45M для механизированной резки
- Дополнительные расходные детали для резки
- Кабель с клеммой заземления, 6 м

ОСОБЕННОСТИ

- Повышенный уровень мобильности по сравнению с другими аппаратами для резки металлов толщиной 10 мм благодаря небольшому размеру и весу.
- Технология Conical Flow™ повышает плотность энергии дуги, обеспечивая отличное качество резки практически без образования окалины.
- Патентованная технология контактной резки упрощает работу, с которой могут справиться даже новички.
- Boost Conditioner™ улучшает коэффициент использования тока на линиях с напряжением 200 – 240 В и обеспечивает надежность работы независимо от колебаний входного тока, даже при работе от генераторов.
- Интерфейс ЧПУ и разъемы резака Fast Connect™ обеспечивают возможность универсального использования при ручной и механизированной резке.
- Двухугловая система продлевает срок службы сопла и способствует снижению эксплуатационных расходов.
- Система Powercool™ улучшает эффективность охлаждения внутренних компонентов, обеспечивая повышение надежности аппарата и увеличение времени бесперебойной работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ТОЛЩИНА РЕЗКИ: МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ПРОЖИГ	10 ММ
НАПРЯЖЕНИЕ СЕТИ (±10%) ПРИ 50/60 ГЦ	400 В
ДИАПАЗОН ТОКА РЕЗКИ	20-45 А
ТОК РЕЗКИ ПРИ 10 МИН/40°С 50% ПВ ТОК РЕЗКИ ПРИ 10 МИН/40°С 100% ПВ	45 А 32 А
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ ПРИ ПВ 100%	6 КВТ
МАКСИМАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ХОЛОСТОГО ХОДА	275 В
НОМИНАЛЬНОЕ ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	132 В
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP 23
ГАБАРИТЫ (Д/Ш/В)	426X172X348 ММ
МАССА С ПЛАЗМАТРОНОМ	15,8 КГ
РАСХОД ВОЗДУХА ПРИ 6,2 БАР	170 Л/МИН

ДАВЛЕНИЕ ПОДАВАЕМОГО ВОЗДУХА ПРИ:
ДЛИНЕ ШЛЕЙФА ПЛАЗМАТРОНА 7,6 М
ДЛИНЕ ШЛЕЙФА ПЛАЗМАТРОНА 10,7 М
ДЛИНЕ ШЛЕЙФА ПЛАЗМАТРОНА 15,2 М

4,8 БАР
4,9 БАР
5,1 БАР

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