

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Киргизия (996)312-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

Aristo 500ix

Мощный мультипроцессный сварочный аппарат



Aristo 500ix u Robust Feed U6

Области применения

- Промышленное и гражданское строительство
- Производство металлоконструкций
- Монтаж стальных конструкций
- Морские и офшорные платформы
- Транспортная промышленность
- Ж/д вагоны
- Подвижное оборудование
- Производство цистерн и сосудов
- Сосуды под давлением
- Энергетическая промышленность
- Ремонтные мастерские, хобби

Aristo 500ix - это сварочный источник для промышленной импульсной сварки в прочном корпусе. В сочетании с устройством подачи проволоки Robust Feed U6 или Pulse представляет собой идеальное решение для особо сложных задач при импульсной сварке.

В аппарате Aristo 500ix надежные боковые металлические боковые панели и высокие ножки, обеспечивающие необходимый просвет, что делает его пригодным для использования в тяжелых условиях. Большие боковые панели обеспечивают легкий доступ для технического и сервисного обслуживания. Эргономичные рукоятки, которые можно использовать для подъема краном, обеспечивают большую мобильность. Аппарат поставляется вместе с прочной тележкой, оснащенной специальными монтажными петлями, держателем горелки и большим кабельным держателем.

- Расширенный функционал импульсной сварки позволяет снизить тепловложение и разбрызгивание
- До 250 предварительно запрограммированных синергических линий (с панелью U82 Plus)
- Система интеллектуальной сварки QSet™
- Заварка кратеров и регулируемое время отжига
- Мощный и прочный – защита по стандарту IP23 позволяет использовать аппарат на улице и в тяжелых условиях
- Совместим с Robust Feed U6 и Pulse - прочными и мобильными устройствами подачи проволоки с отличными характеристиками
- Режимы строжки и MMA сварки доступны с блока подачи проволоки RF Pulse и U6.



Технические характеристики

Напряжение сети	380 - 460 В ±10%, 3ф, 50/60 Гц
Сварочный ток MIG/MAG	500 А / 39.0 В при ПВ = 60% 400 А / 34.0 В при ПВ = 100%
Сварочный ток MMA	500 А / 40.0 В при ПВ = 60% 400 А / 36.0 В при ПВ = 100%
Сварочный ток TIG	500 А / 30.0 В при ПВ = 60% 400 А / 26.0 В при ПВ = 100%
Диапазон установок MIG/MAG	16 А / 14.8 В - 500 А / 39 В
Диапазон установок MMA	16 А / 20.6 В - 500 А / 40 В
Диапазон установок TIG	5 А / 10.2 В - 500 А / 30 В
Напряжение холостого хода	58 В
КПД при максимальном токе	88%
Коэффициент мощности при максимальном токе	0.91
Габариты Д x Ш x В	712 x 325 x 470 мм
Вес	58.5 кг
Диапазон рабочих температур	от -20 до +40°C
Класс защиты	IP23
Класс применения	S
Класс изоляции	H
Сертификаты (Стандарты)	CE, EAC
Блок охлаждения Cool 2	
Напряжение сети	40 В AC
Охлаждающая способность	1 кВт
Объем охлаждающей жидкости	4.5 л
Максимальный расход	1.8 л/мин
Максимальное давление	4.6 бар
Габариты Д x Ш x В	680 x 330 x 230 мм
Вес	15 кг
Вес с охлаждающей жидкостью	19.5 кг

Информация для заказа

Aristo 500ix, CE	0446200880
------------------	------------

Опции и аксессуары

Блок охлаждения COOL 2	0465427880
Охлаждающая жидкость 10 л	0007810012
Комплект колес, сварочный источник	0465416880
Пульт дистанционного управления MTA1 CAN	0459491880
Пульт дистанционного управления AT1	0459491896
Пульт дистанционного управления AT1 CoarseFine	0459491897
Адаптер ПДУ RA 23	0459491911
Кабель ПДУ 12 конт. - 8 конт. 5 м	0459552880
Кабель ПДУ 12 конт. - 8 конт. 10 м	0459552881
Кабель ПДУ 12 конт. - 8 конт. 15 м	0459552882
Кабель ПДУ 12 конт. - 8 конт. 25 м	0459552883
Разъем для дистанционного управления сварочным источником	0465424880
Комплект стабилизатора для противовеса	0465509880
Противовес *	0458705880
Комплект колес, Robust Feed	0446081880
Кронштейн для горелки	0446082880
Тележка (Robust Feed/Warrior Feed)	0349313450
Комплект модернизации тележки для Robust Feed †	0349313100
Комплект удлинителя направляющего штифта **	0465508880
Комплект жидкостного охлаждения (для модернизации воздушного блока охлаждения)	0446123880
Быстроразъемный соединитель для Marathon Pac	F102440880
Горелки с воздушным охлаждением	
PSF 415, EBPO разъем, 3 м	0700025040
PSF 415, EBPO разъем, 4 м	0700025041
PSF 415, EBPO разъем, 5 м	0700025042
PSF 515, EBPO разъем, 3 м	0700025050
PSF 515, EBPO разъем, 4 м	0700025051
PSF 515, EBPO разъем, 5 м	0700025052
Горелки с водяным охлаждением	
PSF 420W, EBPO разъем, 3 м	0700025060
PSF 420W, EBPO разъем, 4 м	0700025061
PSF 420W, EBPO разъем, 5 м	0700025062
PSF 520W, EBPO разъем, 3 м	0700025070
PSF 520W, EBPO разъем, 4 м	0700025071
PSF 520W, EBPO разъем, 5 м	0700025072

* Не для использования с Robust Feed. Для противовеса необходима Тележка 0349313450/0460565880 и Комплект стабилизатора 0465509880.

** Комплект удлинителя необходим при использовании Комплекта колес для устройства подачи проволоки и Тележки.

† Для использования Robust Feed с тележкой Warrior 0465510880

Устройство подачи проволоки и Панель управления

Устройства подачи	Воздушное охл.	Водяное охл.
Блок подачи проволоки Robust Feed Pulse Offshore, MMA, Water	-	0445800891
Блок подачи проволоки Robust Feed Pulse Offshore, MMA, PP, Water	-	0445800892
Блок подачи проволоки Robust Feed Pulse MMA, Water	-	0445800894
Блок подачи проволоки Robust Feed U6 Offshore, MMA, Water	-	0445800887
Блок подачи проволоки Robust Feed U6 Offshore, MMA, PP, Water *	-	0445800888
Aristo Feed 3004, MA25 Сталь	0460526672	0460526673
Aristo Feed 3004, MA25 Алюминий	0460526670	0460526671
Aristo Feed 3004, U6 Encl. 10 конт.	0460526886	0460526896
Aristo Feed 3004, M0 Encl. 10 конт.	0460526881	0460526891
Aristo Feed 4804w, U6 Encl. 10 конт.	-	0460526996
Aristo Feed 4804w, M0 Encl. 10 конт.	-	0460526991
Aristo YardFeed 2000w, U6 Encl. 10 конт.	-	0459906896
Панель управления Aristo U82		
Aristo U82 в сборе, включая держатель	0460820880	
Aristo U82 Plus в сборе, включая держатель	0460820881	
Удлинитель кабеля управления U82 7.5 м	0460877891	

Полный список аксессуаров и соединительных кабелей для устройства подачи проволоки смотрите в отдельной брошюре или руководстве пользователя.

* Robust Feed U6 с поддержкой "push-pull" для дистанционного управления и механизации с Miggytrac/Railtrac.

<https://esab.nt-rt.ru> || eba@nt-rt.ru

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Петрозаводск (8142)55-98-37
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Пермь (342)205-81-47	Псков (8112)59-10-37
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Рязань (4912)46-61-64
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Самара (846)206-03-16	Саранск (8342)22-96-24
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93	Симферополь (3652)67-13-56
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Смоленск (4812)29-41-54	Сочи (862)225-72-31
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Ставрополь (8652)20-65-13	Сургут (3462)77-98-35
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70		
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93		
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41		
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12		
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81		
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12		
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73		
	Киргизия (996)312-96-26-47		