

МОРООКА

СВАРОЧНЫЕ ТРАКТОРЫ

МОРООКА MWT - 4800 ARC | 7000 ARC | 10000 ARC



ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР ПРИ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРУБОПРОВОДОВ



Мороока

ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРУБОПРОВОДОВ

Компания Morooka Co., Ltd. (Япония), основанная в 1958 году, является ведущим мировым производителем гусеничных самосвалов, сварочных тракторов и форвардеров.

Надежность и простота в эксплуатации, универсальность гусеничного шасси Morooka высоко оценили компании нефтегазового сектора, общегражданского и промышленного строительства,

лесного и сельского хозяйства, а также организации, осуществляющие георазведку и добычу полезных ископаемых.



Сварочные Тракторы Morooka MWT-4800 ARC | 7000 ARC | 10000 ARC

Специально для нужд компаний, осуществляющих работы по строительству, обслуживанию и ремонту нефтегазопроводов, компанией Morooka совместно с японским торговым домом Токуо Воеки, разработана и успешно внедрена серия сварочных тракторов с самыми современными решениями- Morooka **MWT ARC**.

Многолетний опыт собственного производства позволяет предложить уникальные, по своим техническим характеристикам, гусеничные сварочные тракторы, сочетающие передовые технологии, экономичность, надежность и низкую стоимость владения.



СПЕЦИФИКАЦИЯ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Большой выбор специализированного дополнительного оборудования позволяет разработать и скомпоновать гусеничный сварочный трактор по индивидуальному техническому заданию, отвечающий всем требованиям заказчика.

- 1.** Удобная кабина предлагает оператору комфортабельные условия работы при высоком уровне безопасности и максимальных углах обзора рабочей зоны. Управление сварочным трактором осуществляется двумя рычагами. Опционально управление краноманипуляторной установкой (КМУ) осуществляется из кабины.
- 2.** Нашим клиентам на выбор предлагается сварочный трактор Мороока с дизельным двигателем Mitsubishi (Евро2) или Caterpillar (Евро3). В сварочных тракторах двигатель используется только для обеспечения движения, позволяя существенно экономить моторесурс двигателя при проведении сварочных работ.
- 3.** В базовом исполнении сварочные тракторы Мороока готовы к эксплуатации в диапазоне температур: $-20...+50^{\circ}\text{C}$. При необходимости ведения работ в холодных регионах, сварочные тракторы Мороока комплектуются зимним пакетом, позволяя осуществлять эксплуатацию в диапазоне температур: $-40...+50^{\circ}\text{C}$.
- 4.** Сварочные тракторы Мороока комплектуются КМУ известных мировых производителей грузоподъемностью до 8т. Исходя из требований заказчика, КМУ монтируется перед или за кабиной оператора, либо позади грузовой платформы со сварочным оборудованием.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	MWT-4800 ARC		MWT-7000 ARC		MWT-10000 ARC
	Основные технические характеристики базовой машины				
Грузоподъемность	4800		7000		10000
Габариты (ДхШхВ), мм	5400 x 2490 x 2595		5970 x 2750 x 2860		6400 x 2900 x 3140
Снаряженная масса	6500		9200		13500
Ширина гусеницы, мм	600		700		750
Максимальная скорость, км / ч	11				
Кондиционер	Да*		Да		
Рабочая температура	-20...+50°С				
Рабочая температура с зимним пакетом*	-40...+50°С				
Покраска в цвет	Да*				
	Двигатель				
Производитель	Mitsubishi	Caterpillar	Mitsubishi	Caterpillar	Caterpillar
Модель	4D34	CAT C4.4	6D16	CAT C6.6	CAT C7
Номинальная мощность кВт/об. Мин	81 / 2200	96,5 / 2200	165 / 2700	168 / 2200	186 / 2200
Стандарт выбросов:	Евро 2	Евро 3	Евро 2	Евро 3	Евро 3
Электрическая система	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC
	Общие данные базовой машины				
Количество сварочных постов:	2-4		2-4		4-6
	Сварочное оборудование *				
	Сварочный ток/ПВ		Диапазон регулировки сварочного тока, А		Габариты (ДхШхВ), мм
	350А/60%		15-425		376 x 338 x 709
	300А/100%				
	400А/100%		60-500		698x566x840
	500А/50%				
	один пост	два поста	один пост	два поста	
Сварочный аппарат Lincoln Electric Invertec v350-pro	380А/90%		60-380		1520 x 700 x 770
	370А/100%				
Сварочный аппарат Lincoln Electric Idealarc DC-400	480А/50%		60-480		1540 x 720 x 885
	350А/100%				
Двухпостовой сварочный аппарат Denyo DLW-400LSW	185А/100%		30-190		521
Двухпостовой сварочный аппарат Denyo DCW-480ESW	280А/100%		30-280		
Автоматы для сварки и резки серии «ТРАСО»	Диаметр свариваемого изделия, мм	Диаметр сварочной проволоки, мм	Скорость резанья/сварки, мм/мин	Габариты (ДхШхВ), мм	Масса, кг
	От 159	0,8-1,6	50-750	480x360x350	14,5
	Генератор *				
Производитель**	Denyo / Caterpillar / SDMO				
Выходная мощность, кВт	60 - 200				
	Краноманипуляторная установка*				
Производитель**	HIAB / FASSI / UNIC		HIAB / FASSI / UNIC		HIAB / FASSI / UNIC
Максимальный радиус	до 7,6 м		до 8,2 м		до 10 м
Максимальная грузоподъемность	до 3 т		до 4 т		до 7,7 т
Грузоподъемность, бм длинна	до 800 кг		до 1200 кг		до 3300 кг
Управление краном из кабины*	Да		Да		Да
	Воздушный компрессор *				
Производитель**	Двухступенчатый воздушный компрессор Atlas Copco LT 15-20 E				
Расход воздуха	930 л/мин				
Максимум давление	16 бар				
	Транспортировка газовых баллонов *				
Стойка для газовых баллонов	Гидравлический подъемник или зафиксированная стойка				
Количество газовых баллонов	4		4-6		6-8
	Система индукционного нагрева *				
Производитель**	Miller Pro Heat 35 / ARGONEAT 130				
Номинальная мощность, кВт	35 / 130				
Габариты (ДхШхВ), мм	933x552x699 / 2400 1100x1800				
Масса, кг	120 / 2510				
Спецификация носит информативный характер и может быть изменена без предупреждения: * - опциональное оборудование ** - другие производители по запросу					

Контакты представительства:

127055, Россия, Москва, улица Новолесная, дом 2

Тел.: +7 (495) 223-40-00

Факс.: +7 (495) 223-40-01

E-mail: info@morooka.ru

Сайт: www.morooka.ru

TOKYO BOEKI TECHNOLOGY LTD., 2014

Эксклюзивный дистрибьютор Morooka Co., Ltd. в странах СНГ

Обращайтесь к ближайшему дилеру Morooka в Вашем регионе:



Мороока

ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРУБОПРОВОДОВ

5. Уникальные резинометаллические гусеницы Bridgestone (Япония), отличающиеся надежностью и долговечностью, обеспечивают высокую динамику при движении по пересеченной местности, оказывая минимальное воздействие на поверхность и позволяет эксплуатировать сварочный трактор на мягком грунте заболоченной местности.

6. Гидростатическая трансмиссия позволяет максимально экономно использовать полную мощность двигателя, осуществлять разворот на месте, работать на склонах до 30 ° или боковых уклонах.

7. Гидравлические компоненты от ведущих мировых производителей обеспечивают высокую

надежность и долговечность в различных климатических условиях.

8. Исходя из требований заказчика сварочный трактор Мороока комплектуется воздушным компрессором и дизель-генераторной установкой мощностью 60 -200 кВт.

9. Сварочный трактор может быть доукомплектован гидравлическим подъемником или зафиксированной стойкой для транспортирования газовых баллонов.

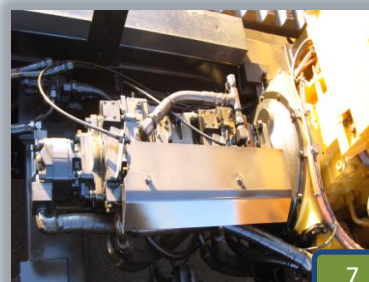
10. Простота технического обслуживания достигается за счет легкой доступности и удобного расположения всех фильтрующих элементов.



5



6



7



8



9



10

Мороока

ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРУБОПРОВОДОВ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Сварочные тракторы Мороока, по выбору заказчика, комплектуются системой индукционного нагрева Miller Pro Heat 35 (США) или ARGONEAT 130 (РФ). Это оборудование необходимо для осуществления предварительного подогрева кольцевых стыков труб перед проведением сварочных работ или между выполнением сварочных работ в условиях низких температур окружающей среды.



Для проведения сварочных работ сварочный трактор Мороока комплектуется на выбор:

- сварочными аппаратами Lincoln Electric (США) Invertec v350-pro или Idealarc DC-400;
- сварочными агрегатами Denyo (Япония) - DLW-400LSW или DCW-480ESW.

Для проведения наружных и внутренних сварочных работ или работ по резке трубопровода автоматизированным способом сварочный трактор Мороока доукомплектовывается сварочным автоматом "ТРАСО-2М" (РФ).

