

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В РОССИИ КОМПАНИЯ АСТРА-ТЕХНО
ПРЕДСТАВЛЯЕТ МИНИ ПОГРУЗЧИКИ С БОРТОВЫМ ПОВОРОТОМ,
ВЕРТИКАЛЬНЫМ И РАДИАЛЬНЫМ ПОДЪЕМОМ СТРЕЛЫ
MUSTANG | 2012 | 2026 | 2041 | 2044 | 2054 | 2056 | 2066 | 2076 | 2086 | 2700V | 3300V | 4000V



ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

БОЛЕЕ 100 ВИДОВ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОПЕРАТИВНЫЙ СЕРВИС И СКЛАД ЗАПЧАСТЕЙ

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА ПО ВСЕЙ РОССИИ

НОВИНКА! МИНИ ПОГРУЗЧИКИ
С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОДЪЕМОМ СТРЕЛЫ см. стр. 10-11



АСТРА-ТЕХНО

МИНИ ПОГРУЗЧИКИ MUSTANG

Завод “Mustang Manufacturing Company” в городе Оватона, США был основан в 1888 году и производил сельскохозяйственное оборудование, а в 1965 году стал одним из первых в мире производителем мини погрузчиков с бортовым поворотом. Сегодня это современное производство синвестициями в новые разработки и расширение модельного ряда. В современный научно-исследовательский центр вложено 20 миллионов

долларов для дальнейшего инновационного развития предприятия. В настоящий момент модельный ряд мини погрузчиков MUSTANG с бортовым поворотом насчитывает 12 моделей, из них 9 моделей с радиальным подъемом стрелы и 3 модели с вертикальным подъемом стрелы. А также различные модификации со стандартной гидравликой или повышенной мощностью гидравлической системы (High Flow).



Мини погрузчик MUSTANG
с радиальной грузовой стрелой

Мини погрузчик MUSTANG
с вертикальным подъемом стрелы



ТОРГОВАЯ МАРКА MUSTANG

ТРАДИЦИИ ПРОИЗВОДСТВА МИНИ ПОГРУЗЧИКОВ MUSTANG С 1965 ГОДА
ДИЛЕРСКАЯ СЕТЬ MUSTANG ШИРОКО ПРЕДСТАВЛЕНА ПО ВСЕМУ МИРУ
ПОСТАВКИ МИНИ ПОГРУЗЧИКОВ MUSTANG В РОССИЮ С 2007 ГОДА
СВЫШЕ 1500 МИНИ ПОГРУЗЧИКОВ MUSTANG УЖЕ РАБОТАЮТ В РОССИИ



По системе управления мини погрузчики MUSTANG представлены в двух вариантах: педали/рычаги или двойные джойстики. В модельном ряду MUSTANG имеются мини погрузчики со стандартной скоростью передвижения и высокоскоростные модификации (2 speed). Диапазон грузоподъемности составляет от 385 до

1800 кг., высота разгрузки до 3,6 метров, мощность двигателя от 24 до 100 л.с. Разработанные изначально для сельского хозяйства, мини погрузчики MUSTANG нашли широкое применение в строительстве, дорожном, коммунальном и складском хозяйстве, ландшафтном дизайне и многих других отраслях промышленности.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Мини погрузчики MUSTANG являются наиболее универсальными среди мини погрузчиков данного класса ведущих мировых производителей. Это достигается за счет универсальной фронтальной крепёжной рамы, которая подходит по стандарту ко всему обширному перечню навесного оборудования американских и европейских производителей. Многофункциональность мини погрузчиков MUSTANG обусловлена применением навесного оборудования для различных отраслей. В зависимости от типа применяемой гидравлики (стандартной с одинарным насосом или High Flow с

двойным насосом) достигается различный уровень многофункциональности погрузчика: двойной насос позволяет использовать максимальное количество навесного оборудования, включая дорожные фрезы, дисковые пилы, гидравлические ножницы, ковши-дробилки. Обширный модельный ряд позволяет использовать мини погрузчики MUSTANG таких моделей, как 2012, 2026, 2041, 2044 в закрытых помещениях с низкими потолками и узкими проходами и на открытых площадках, дворах и улицах благодаря своим компактным размерам.

Один мини погрузчик MUSTANG может заменить целый автопарк спецтехники благодаря более чем 100 различным видам быстросменного навесного оборудования

Мини погрузчик MUSTANG дает возможность одному оператору выполнять различные типы работ, заменяя: тракториста, экскаваторщика, бульдозериста, оператора снегоуборщика

Унификация различных узлов, агрегатов и комплектующих позволяет производить замену запасных частей с одной модели на несколько других моделей

Мини погрузчики MUSTANG с остекленной кабиной и рамой безопасности ROPS/FOPS оснащены печкой и кондиционером (опция), обеспечивая комфорт и безопасность оператора

На мини погрузчиках MUSTANG используются японские двигатели YANMAR мощностью от 24 до 84 л.с., отличающиеся надежностью, экономичностью и долговечностью (Евро 3)

Различные типы колёс (бескамерные пневмошины, сегментированные колёса или литая резина на дисках) позволяют использовать мини погрузчики MUSTANG в промышленности, сельском хозяйстве, в агрессивных средах, по грязи и гололедице с применением стальных, пластиковых гусениц или цепей противоскольжения



Мини погрузчик MUSTANG 2041 с гидробуром



Мини погрузчик MUSTANG 2041 с щеткой угловой



Мини погрузчик MUSTANG 2041 с гидромолотом



Мини погрузчик MUSTANG 2076 с траншеекопателем

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА MUSTANG

Основным отличием мини погрузчиков MUSTANG является простота в управлении, надежность и легкость в эксплуатации гидравлической, электрической и топливной систем, дизельного двигателя и ходовой части. Продуманные до

мелочей детали - залог успешной бесперебойной работы в различных режимах и погодных условиях. Простота дизайна, качественная сборка и конкурентная цена - залог возрастающей популярности мини погрузчиков MUSTANG.



■ Фронтальный вход в кабину со ступенями на ковше и раме и поручни безопасности на стойках кабины

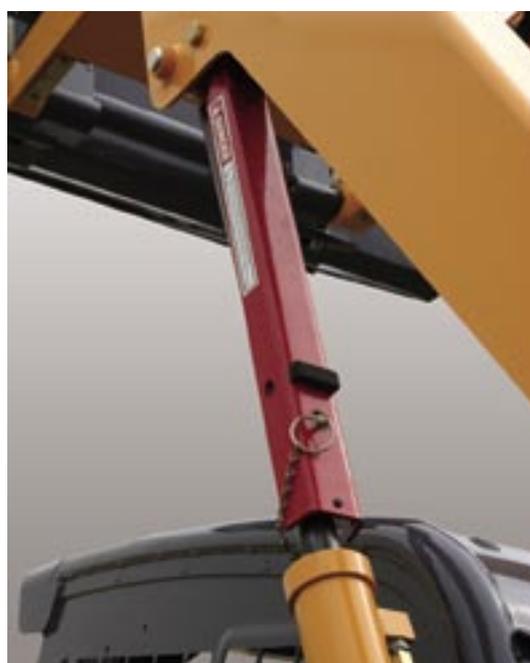
■ Блокиратор стрелы при проведении ремонтных работ и ТО предотвратит самопроизвольное стравливание гидравлики и не допустит травм и несчастных случаев

■ Надежная двойная грузоподъемная стрела с двумя гидроцилиндрами по бокам для правильного распределения нагрузки на ковш

■ Гидровыводы на стреле для сменного навесного оборудования

■ Система быстросменной рамы (Quick-attach) механического или гидравлического типа позволяет оперативно поменять одно навесное оборудование на другое за 1 минуту

■ Применение гусеничной системы VTS на мини погрузчиках MUSTANG делает возможным получить из колёсного мини погрузчика с бортовым поворотом полноценный гусеничный мини погрузчик (2 в 1) для работ по бездорожью и нетвёрдым грунтам



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА MUSTANG

Одним из основных преимуществ мини погрузчиков MUSTANG является высокая степень унификации комплектующих и запасных частей в модельном ряду. Это делает мини погрузчики MUSTANG удобными в эксплуатации и обслуживании.

Снимается вопрос редких запчастей, их дефицита или отсутствия. Практически всё в наличии на складе, что немаловажно для бесперебойной работы. Японский дизельный двигатель Yanmar – гордость мини погрузчиков MUSTANG и надёжное сердце машины.



■ Все модели мини погрузчиков MUSTANG поставляются на российский рынок в зимнем исполнении кабины с отоплением и остеклением уже в базовой комплектации

■ Управление ходом и подъемом-опусканием стрелы осуществляется двойными джойстиком

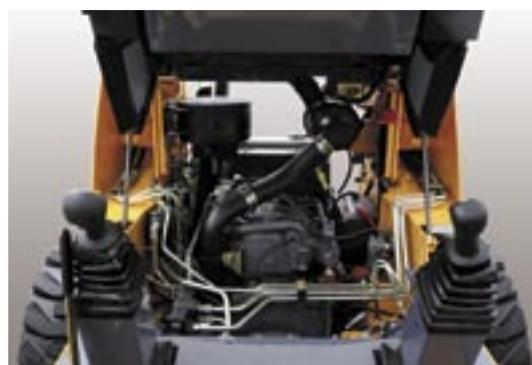
■ Классическим вариантом управления являются педали/рычаги, доступно также управление на двойных джойстиках и T-bar (MUSTANG 2012)

■ Простая и информативная приборная панель на стойках кабины позволяет оператору быстро реагировать на любые изменения параметров в работе погрузчика

■ Хорошая обзорность для оператора через фронтальную стеклянную дверь

■ Комфортное регулируемое кресло оператора с рамой безопасности, локти оператора удобно зафиксированы при работе

■ Легкий доступ к электро и гидросистеме мини погрузчика с помощью подъема кабины и удобное расположение всех узлов



НОВЫЕ МОДЕЛИ MUSTANG С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПОДЪЕМОМ СТРЕЛЫ

В последние годы мини погрузчики MUSTANG с бортовым поворотом с вертикальной грузовой стрелой приобретают все большую популярность, грузоподъемность повышается за счет сложной кинематики и использования дополнительных гидроцилиндров. Сравнивая модель 2086 и 3300V с одинаковой мощностью двигателя, отметим, что

грузоподъемность возрастает с 1179 до 1498 кг. (разница составляет 319 кг.), а на новой модели 4000V грузоподъемность увеличивается до 1814 кг.! Высота разгрузки ковша увеличена до 3647 мм. В моделях MUSTANG 2700V, 3300V, 4000V есть штатное место для установки кондиционера (опция).





НОВИНКИ!

Мини погрузчик MUSTANG 2700V

Использование стрелы с вертикальным подъемом предотвращает просыпание грузов из ковша при его нивелировке, когда ковш движется параллельно вертикальной стене.



Мини погрузчик MUSTANG 4000V



Стрела при подъёме не выходит за габариты погрузчика по длине, что важно при эксплуатации машины в стеснённых условиях, когда дверь моторного отсека и грузовая стрела не должны касаться и задевать стен объекта.

Самый крупный из моделей MUSTANG 4000V по массе 5035 кг, мощности двигателя Cummins 99 л.с. (V=4,5 литра Евро-III), вырывному усилию 9.150 фунтов, грузоподъемности 1814 кг. побеждает всех конкурентов среди мини погрузчиков с бортовым поворотом.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	2012	2026	2041	2044	2054
A. Макс. высота поднятого ковша	3110 мм	3546 мм	3584 мм	3708 мм	3815 мм
B. Макс. высота шарнира ковша при разгрузке	2445 мм	2746 мм	2794 мм	2845 мм	2921 мм
C. Высота по кабине	1810 мм	1786 мм	1826 мм	1973 мм	1973 мм
D. Дорожный просвет (между колёс)	170 мм	152 мм	211 мм	196 мм	191 мм
E. Длина с ковшом	2500 мм	2896 мм	2951 мм	3117 мм	3112 мм
F. Длина без ковша	1970 мм	2258 мм	2314 мм	2418 мм	2459 мм
G. Колёсная база	778 мм	876 мм	932 мм	932 мм	978 мм
H. Зона разгрузки	410 мм	579 мм	574 мм	654 мм	610 мм
I. Угол отрыва ковша по горизонту	26°	29°	29°	28°	28°
J. Угол опрокидывания ковша	43°	42°	42°	32°	34°
K. Ширина на стандартных колёсах	5,7x12=890 мм	27x8,50x15=1229 мм	10.00x16,5=1443 мм	10.00x16,5=1494 мм	10.00x16,5=1565 мм
L. Ширина стандартного ковша	915 мм	1380 мм	1520 мм	1680 мм	1730 мм
M. Радиус поворота моторного отсека	1218 мм	1374 мм	1483 мм	1505 мм	1505 мм
N. Радиус разворота без ковша	902 мм	1120 мм	1102 мм	1162 мм	1162 мм
O. Радиус разворота с ковшом	1508 мм	1763 мм	1758 мм	1892 мм	1892 мм
P. Высота посадки кресла	879 мм	828 мм	853 мм	1511 мм	1562 мм
Q. Угол задираания ковша вверх	61°	99°	99°	99°	99°
R. Высота опущенной кромки ковша	1890 мм	2146 мм	2197 мм	2242 мм	2337 мм
S. Угол заднего свеса	30°	26°	29°	27°	27°
Эксплуатационная масса	1395 кг	1814 кг	2441 кг	2912 кг	3220 кг
Опрокидывающая нагрузка	750 кг	953/1066 кг***	1228/1338 кг***	1316/1406 кг***	1497/1588 кг***
Номинальная грузоподъёмность	375 кг	476/533 кг***	614/669 кг***	658/703 кг***	748/848 кг***
Вырывное усилие	1010 кг	1270 кг	1270 кг	1814 кг	2268 кг
Подача гидронасоса	37 л/мин	55 л/мин	62,5 л/мин	68,1 л/мин	70/106* л/мин
Давление гидросистемы	175 бар	190 бар	190 бар	172 бар	207 бар
Гидробак	42 л	30 л	30 л	44 л	43,5 л
Макс. Скорость движения	0 - 9,5 км/ч	0 - 10,9 км/ч	0 - 10,3 км/ч	0 - 11,2 км/ч	0 - 11,5 км/ч
2-х скоростная опция					
Стандартный ковш	1070 мм/0,15 м³	1380 мм/0,28 м³	1520 мм/0,31 м³	1680 мм/0,37 м³	1730 мм/0,43 м³
Универсальный ковш	1070 мм/0,22 м³	1380 мм/0,35 м³	1520 мм/0,40 м³	1680 мм/0,57 м³	1730 мм/0,59 м³
Ковш для лёгких материалов	1070 мм/0,30 м³	1380 мм/0,43 м³	1520 мм/0,48 м³	1680 мм/0,57 м³	1730 мм/0,62 м³
Двигатель					
Производитель	YANMAR (Япония)	YANMAR (Япония)	YANMAR (Япония)	YANMAR (Япония)	YANMAR (Япония)
дизельный					
Мощность	24 л.с./17,9 кВт	35 л.с./26,1 кВт	46 л.с./34 кВт	49,5 л.с./37 кВт	49,5 л.с./37 кВт
При оборотах в минуту	2400	2600	2600	3000	3000
Количество цилиндров/объём	3/1123 см³	3/1640 см³	4/2190 см³	4/2190 см³	4/2190 см³
Топливный бак	36 л	39 л	47 л	54 л	54 л
*Повышенная мощность гидросистемы					
*** с противовесами					

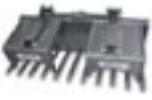
ВОЗМОЖНОСТИ БЕЗ ГРАНИЦ

Обширный модельный ряд мини погрузчиков MUSTANG, дополненный богатым ассортиментом навесного оборудования, делает данную технику

наиболее востребованной и популярной во всех отраслях промышленности и сельского хозяйства в любых погодных условиях круглогодично.



КАТАЛОГ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

					
V-образный снегоборочный отвал	бульдозерный отвал	выравниватель грунта	гидравлические поворотные ножницы для резки арматуры и труб	гидравлический бур	гидравлический молот
					
грабли для садово-парковых работ	грабли-корчеватель для мелких растений и кустарника	грейдер	гусеницы с полиуретановыми накладками	дисковая пила	дорожная фреза
					
закапыватель траншей	захват для брёвен	захват для деревьев	захват для различного строительного лома и мусора	захват для тюков с сеном	захват на паллетных вилах

					
зубья для ковшей	пнедробилка	ковш	ковш для заливки бетона	ковш для пересадки мелких деревьев	бетоно-распределитель
					
ковш для раздачи кормов	ковш для крупного щебня и камней	ковш-планировщик (4 в 1)	колун для дров	отвал с бортами	культиватор
					
ножницы для перекусывания деревьев	миксер для приготовления бетона и раствора	навесной экскаватор	ножницы для резки веток на деревьях удлиненные	кусторез	обратная экскавационная лопата
					
отвал снеговой	вилы палетные	пересадчик деревьев	поворотный отвал	погружная помпа для осушки колодцев и траншей	разбрасыватель песка
					
разбрасыватель химического реагента	раздвижные палетные вилы	разбрасыватель семян	система наклона навесного оборудования	снегометатель	стальные гусеницы
					
травкосильное оборудование	траншеекопатель	трехпиковый укладчик тюков сена	щетка с бункером	щетка угловая (поворотная)	щетка механическая



АСТРА-ТЕХНО

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР КОМПАНИЯ АСТРА-ТЕХНО

г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 9, стр. 3.

+7 495 223-23-50 www.mustang.su

www.astratechno.ru

ОФИС В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

г. Санкт-Петербург, ул. Автомобильная, д. 8

+7 812 456 52 72

E-mail: spb@astratechno.ru

ОФИС В КРАСНОДАРЕ

г. Краснодар, Ростовское шоссе, д. 23/1

+7 861 265 75 55

E-mail: yug@astratechno.ru