



Тракторы

XERION

12.650 | 12.590 | 12.540

TRAC | TERRA TRAC



Технические характеристики.



▲ Трансмиссия

- Идеально согласованные между собой компоненты привода
- Прямолинейная трансмиссия для эффективной передачи мощности
- Долговечная бесступенчатая коробка передач CLAAS CMATIC



▲ Ходовая часть

- Доступна со спаренными колесами или гусеничным двигателем

▲ Лошадиные силы

- 6-цилиндровые двигатели Mercedes-Benz рабочий объемом 15,6 л
- 653, 585 или 544 л. с. на 1600 об/мин
- Крутящий момент 3100, 2850 или 2700 Нм на 1300 об/мин

▼ Размеры и масса



XERION

Двигатель

Производитель
Количество цилиндров
Норма токсичности ОГ
Рабочий объем
Номинальная частота вращения
Частота вращения холостого хода
Мощность (ECE R 120) ¹
Максимальная мощность (ECE R 120) ¹
Максимальный крутящий момент
Число оборотов при макс. мощности
Част. вращ. при макс. крутящ. моменте
Топливный бак
Интервал замены масла

Бесступенчатый редуктор CMATIC

Тип редуктора
Механизм отбора мощности
Мин. скорость при номинальной частоте вращения
Макс. скорость на оборотах двигателя
Скорость вала отбора мощности на оборотах двигателя
Автоматика вала отбора мощности

Мосты

Блокировка дифференциалов

Гидросистема

Конструкция
Максимальное давление
Максимальная производительность подачи с 1 насосом (серийная комплектация)
Максимальная производительность подачи с 2 насосами (опция 1)
Максимальная производительность подачи с 3 насосами (опция 2)
Максимальное количество гидрораспределителей
Макс. подача на секцию
Гидравлический бак
Максимальный отбираемый объем масла

Точки сцепления

Тягловый брус, кат. 4
Тягловый брус, кат. 5
Тягловый брус со сцепным шаром К 80

Задняя навеска

Категория
Максимальная подъемная сила
Постоянное усилие на подъем

Кабина

Дисплей
Подвеска
Сиденье механизатора
Информационно-развлекательная система

Комфорт
Освещение

Цифровое оснащение

Система управления
Объединение машин в сеть

Размеры и масса

Общая длина без переднего противовеса до конца тягового бруса
Общая длина с передним противовесом до конца тягового бруса
Общая длина без переднего противовеса и задней навески в горизонтальном положении
Общая длина с передним противовесом и задней навеской в горизонтальном положении
Общая высота
Макс. общая ширина со спаренными колесами 800/70 R 42
Макс. общая ширина с одинарными колесами 900/60 R 42
Макс. общая ширина с лентами 914 мм
Макс. общая ширина с лентами 762 мм
Колесная база
Масса (с шинами с диском в сборе / гусеничным двигателем, полным баком, механизатором (75 кг), без задней навески, без BOM)

– Недоступно

¹ Соответствует ISO TR 14396

	12.650 TT	12.650 TRAC	12.590 TT	12.590 TRAC	12.540 TT	12.540 TRAC
	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz
	6	6	6	6	6	6
	Stage 3					
см³	15600	15600	15600	15600	15600	15600
об/мин	1900	1900	1900	1900	1900	1900
об/мин	650	650	650	650	650	650
кВт/л. с.	450/612	450/612	425/578	425/578	395/537	395/537
кВт/л. с.	480/653	480/653	430/585	430/585	400/544	400/544
Нм	3100	3100	2850	2850	2700	2700
об/мин	1600	1600	1600	1600	1600	1600
об/мин	1300	1300	1300	1300	1300	1300
л	1500	1500	1500	1500	1500	1500
ч	500	500	500	500	500	500
	Гидромеханическая, с разветвленным потоком мощности					
	Постоянный полный привод					
км/ч на об/мин	0,05 на 1900	0,05 на 1900	0,05 на 1900	0,05 на 1900	0,05 на 1900	0,05 на 1900
км/ч на об/мин	40 на 1400	50 на 1800	40 на 1400	50 на 1800	40 на 1400	50 на 1800
об/мин	1000 на 1500	1000 на 1500	1000 на 1500	1000 на 1500	1000 на 1500	1000 на 1500
	Серийная комплектация	Серийная комплектация	Серийная комплектация	Серийная комплектация	Серийная комплектация	Серийная комплектация
	Полная блокировка, электрогидравлика, гидроподжимная муфта, с автоматической функцией					
	Система с регулируемым гидроприводом (с регулировкой по давлению и расходу)					
бар	200	200	200	200	200	200
л/мин	220	220	220	220	220	220
л/мин	445 (220+225)	445 (220+225)	445 (220+225)	445 (220+225)	445 (220+225)	445 (220+225)
л/мин	537 (220+225+92)	537 (220+225+92)	537 (220+225+92)	537 (220+225+92)	537 (220+225+92)	537 (220+225+92)
	4/5/6/8	4/5/6/8	4/5/6/8	4/5/6/8	4/5/6/8	4/5/6/8
л/мин	105/140	105/140	105/140	105/140	105/140	105/140
л	120	120	120	120	120	120
л	80	80	80	80	80	80
макс. кг	5000	5000	5000	5000	5000	5000
макс. кг	5000	5000	5000	5000	5000	5000
макс. кг	5000	5000	5000	5000	5000	5000
	4N, двойного действия	4N, двойного действия	4N, двойного действия	4N, двойного действия	4N, двойного действия	4N, двойного действия
кг	13600	13600	13600	13600	13600	13600
кг	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	12-дюймовый сенсорный экран CEBIS					
	Четырехточечная механическая подвеска кабины					
Варианты	Ткань/шерсть/кожа, возможность поворота на 40° вправо, с подогревом и вентиляцией, высокая спинка сиденья					
Серийная комплектация / опция	Радиоприемник с аудиосистемой / радиоприемник с аудиосистемой и DAB+, включая сабвуфер, микрофон на гибкой стойке					
Варианты	Просторная кабина, климат-контроль, холодильник с активным охлаждением, упоры для ног спереди/сбоку					
Серийная комплектация / опция	20 светодиодных фар 360° — 32 600 лм / 22 высокомощных светодиодных фар 360° — 53 400 лм					
Серийная комплектация / опция	GPS PILOT Ready / GPS PILOT CEMIS 1200 включая 5 лет SATCOR 15 by Trimble RTX или RTK ±2–3 см					
Серийная комплектация	Включая 5 лет Machine connect					
мм	7160	7160	7160	7160	7160	7160
мм	7760	7760	7760	7760	7760	7760
мм	7350	7350	7350	7350	7350	7350
мм	7980	7980	7980	7980	7980	7980
мм	3965	3736–3870	3965	3736–3870	3965	3736–3870
мм	–	5225	–	5225	–	–
мм	–	–	–	–	–	3363
мм	3285	–	3285	–	3285	–
мм	2980	–	2980	–	2980	–
мм	3600	3600	3600	3600	3600	3600
кг	25400	19000	25400	19000	25400	19000

Компания CLAAS постоянно прилагает все усилия к тому, чтобы ее изделия соответствовали требованиям практики. Поэтому мы оставляем за собой право на изменения в интересах технического прогресса. Приведенные в данном проспекте данные и иллюстрации являются ориентировочными и могут содержать информацию о специальном оборудовании, которое не входит в стандартный объем поставки. Настоящий проспект напечатан для распространения во всех странах мира. Информацию об оснащении машин вы можете получить из прайс-листов вашего регионального дилера. На некоторых фотографиях оборудование частично изображено без защитных устройств для демонстрации принципа его работы. Ни в коем случае не делайте этого самостоятельно во избежание получения травм. В остальном руководствуйтесь указаниями в инструкции по эксплуатации. Все технические характеристики двигателей относятся только к Директиве ЕС по нормам токсичности OF: Stage. Упоминание стандарта Tier служит исключительно для информации и улучшения понимания. Это не предполагает разрешение для регионов, в которых регулирование норм токсичности OF осуществляется в соответствии со стандартом Tier.

Растем вместе.

Все, что мы делаем, предназначено в первую очередь для вас, наших клиентов. Мы знаем, с какими проблемами вы сталкиваетесь изо дня в день, и вместе разрабатываем сельскохозяйственную технику для вашего успешного и экологически рационального бизнеса сейчас и в будущем. Наши цифровые решения упрощают сложные процессы и облегчают вашу работу. Мы хотим помочь вам стать лучшими в своей области.



CLAAS KGaA mbH
Mühlenwinkel 1
33428 Harsewinkel
Deutschland
Tel. +49 5247 12-0
claas.com

LRC / 304015000824 KK LC 0924