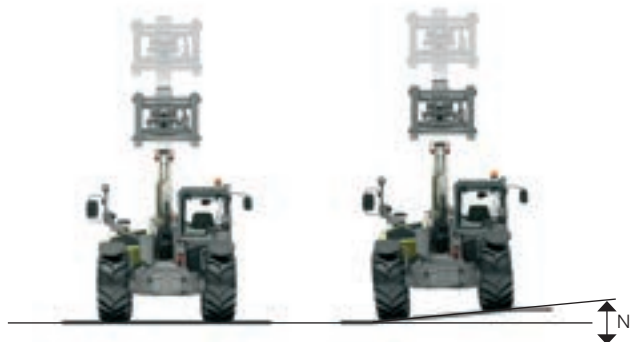
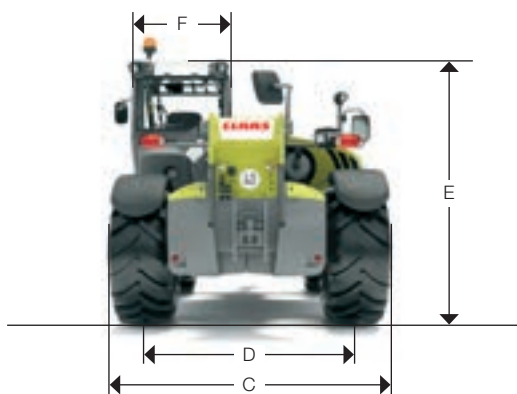
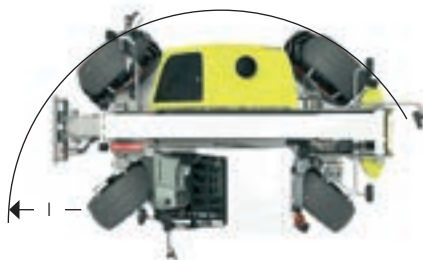
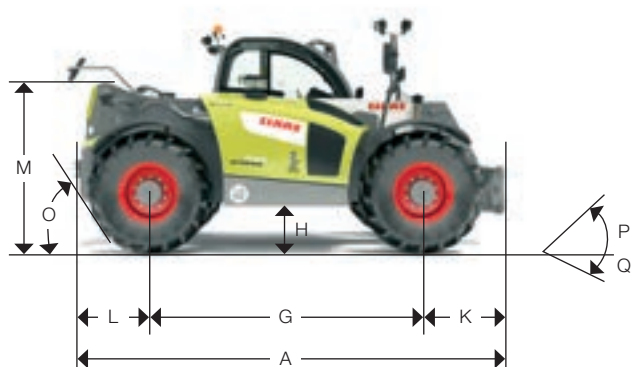


SCORPION		9055 ¹	7055 ¹	7050 ¹	7044 ¹	7035 ¹	7030 ¹	6035 ¹	6030 ¹
----------	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Габариты

A	Общая длина с рамой орудия	мм	5600	4985	4985	4985	4880	4880	4580	4580
C	Максимальная ширина	мм	2500	2500	2500	2500	2280	2280	2280	2280
D	Ширина колеи	мм	1995– 2065	1995– 2065	1995– 2065	1995– 2065	1880	1880	1880	1880
E	Общая высота	мм	2490	2490	2490	2490	2310	2310	2310	2310
F	Ширина кабины	мм	990	990	990	990	990	990	990	990
G	Колесная база	мм	3150	2950	2950	2950	2850	2850	2850	2850
H	Клиренс	мм	412	418	418	418	415	415	415	415
I	Радиус поворота по колесам	мм	4350	3755	3755	3755	3840	3840	3840	3840
K	Расстояние от центра переднего моста до передней части рабочей панели	мм	1140	950	950	950	830	830	630	630
L	Расстояние от центра заднего моста до задней части кузова	мм	1310	753	753	753	1200	1200	1100	1100
M	Высота до опоры телескопической стрелы	мм	1935	1761	1761	1761	1600	1600	1600	1600
N	Регулирование клиренса	град.	±10	–	–	–	–	–	–	–
O	Задний угол свеса	град.	32	36,5	36,5	36,5	45	45	45	45
P	Угол запрокидывания вил вниз	град.	45	45	45	45	49	49	49	49
Q	Угол опрокидывания вил вверх	град.	41	41	41	41	41	41	41	41
	Общий угол поворота держателя рабочего органа	град.	152	152	152	152	152	152	152	152

1 Значения действительны для шин 460/70 R 24



SCORPION	9055	7055	7050	7044	7035	7030	6035	6030	
Погрузочное устройство									
Гр-сть	кг	5500	5500	4800	4300	3500	3000	3500	3000
Высота подъема	мм	8800	7017	7017	7017	7000	7000	6150	6150
SMART HANDLING		●	●	●	●	●	●	●	●
Возврат ковша		○	○	○	○	○	○	○	○
Сброс давления третьего контура гидравлики		○	○	○	○	○	○	○	○

Двигатель									
Производитель		Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Тип		TCD 4.1 L4	TCD 4.1 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Мощность при 2400 об/мин (ECE R 120) ¹	кВт/л.с.	115/156	115/156	90/122	90/122	90/122	90/122	90/122	90/122
Макс. крутящий момент при 1600 об/мин	Нм	609	609	480	480	480	480	480	480
Количество цилиндров		4	4	4	4	4	4	4	4
Рабочий объем	см³	4038	4038	3621	3621	3621	3621	3621	3621
Система очистки ОГ – стандарт концентрации вредных веществ в ОГ Stage IIIB (Tier 4i)		DOC + DPF	DOC + DPF	DOC	DOC	DOC	DOC	DOC	DOC
Система очистки ОГ – стандарт концентрации вредных веществ в ОГ Stage IIIA (Tier 3)		Без системы очистки ОГ				Без системы очистки ОГ			

Рабочая гидравлика									
Шестеренный насос, клапаны LS	л/бар	–	–	–	–	100/240	100/240	100/240	100/240
Насос LS, клапаны LS	л/бар	187/260	187/260	140/260	140/260	140/260	140/260	140/260	140/260
Гидрораспределитель		4 – 7 каскадов управления распределителем				4-каскадное управление (серийная комплектация) 5-каскадное управление (опция)			

Трансмиссия									
Гидрообъемная		VARIPOWER PLUS	VARIPOWER PLUS	VARIPOWER	VARIPOWER	Гидрообъем/ VARIPOWER	Гидрообъем/ VARIPOWER	Гидрообъем/ VARIPOWER	Гидрообъем/ VARIPOWER
Рабочие режимы	км/ч	0–7/0–15/ 0–30/0–40	0–7/0–15/ 0–30/0–40	0–7/0–15/ 0–30/0–40	0–7/0–15/ 0–30/0–40	0–7/ 0–15⁴/ 0–30/0–40	0–7/ 0–15⁴/ 0–30/0–40	0–7/ 0–15⁴/ 0–30/0–40	0–7/ 0–15⁴/ 0–30/0–40
Макс. конечная скорость	км/ч	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40
SMART ROADING		○	○	○	○	○	○	○	○

Объем бака									
Топливный бак – дизельное топливо ²	л	230	230	230	230	120	120	120	120
Бак/общий объем гидравлического масла	л	100/200	100/190	100/190	100/190	100/170	100/170	100/170	100/170

Оси									
Передняя/задняя ось									
Передняя блокировка дифференциала		Блокировка дифференциала 100%				Самоблокировка дифференциала 45%			
Поворот управляемых колес	град.	40	40	40	40	40	40	40	40
Регулировка клиренса +/-	град.	10	–	–	–	–	–	–	–
Механ. блокировка шарнирного моста/задняя ось		○	○	○	○	–	–	–	–

SCORPION	9055	7055	7050	7044	7035	7030	6035	6030	
Рабочий и стояночный тормоз, при 40 км/ч									
Конструкция		2-контурный тормоз с гидроусилителем (многодисковый)				Ножной гидравлический дисковый тормоз			
Место установки		Передняя и задняя ось				Передняя и задняя ось			

Стояночный тормоз (парковочный тормоз)									
Конструкция		Электрогидравлический многодисковый тормоз				Ручной механический дисковый тормоз			
Место установки		Пружинный энергоаккумулятор на передней оси и через карданный вал на задней оси				Входная часть передней оси			

Рулевое управление									
Режим рулевого управления 0–30	км/ч	Управление всеми колесами и управление «крабовым» ходом				Управление всеми колесами и управление «крабовым» ходом			
Режим рулевого управления 0–40	км/ч	Управление передними колесами				Управление передними колесами			

Вес									
Собственный вес ³	кг	10000	9000	9000	8000	6950	6700	6700	6400
Допустимый вес с грузом	кг	12500	12500	12500	11000	9000	9000	8500	8500

SCORPION	9055	7055	7050	7044	7035	7030	6035	6030	
Размеры шин									
		Внешняя ширина							
405/70-20 152B Mitas MPT 01, AS-Profil	м	–	–	–	–	2,29	2,29	2,29	2,29
405/70-24 152B Alliance A 323, AS-Profil	м	–	–	–	–	2,29	2,29	2,29	2,29
405/70 24 151D Mitas MPT04	м	–	–	–	–	2,29	2,29	2,29	2,29
405/70-R 24 158 A8 Dunlop SPT9, Industrieprofil	м	–	–	–	–	2,28	2,28	2,28	2,28
425/75 R 20 167 A2 Michelin XZSL	м	–	–	–	–	2,29	2,29	2,29	2,29
440/70 R 28 152 A8 Continental AC 70G, AS-Profil	м	2,52	2,52	2,52	2,52	–	–	–	–
460/70-R 24 152 A8 Firestone Duraforce Utility	м	2,49	2,49	2,49	2,49	2,28	2,28	2,28	2,28
460/70-24 159 A8 Mitas TR01, AS-Profil	м	2,49	2,49	2,49	2,49	–	–	–	–
460/70 R 24 159 A8 Michelin XMCL, AS-Profil	м	2,5	2,5	2,5	2,5	2,29	2,29	2,29	2,29
460/70 R 24 159 A8 Alliance A580	м	2,5	2,5	2,5	2,5	2,28	2,28	2,28	2,28
500/70 R 24 164 A8 Alliance A580	м	2,5	2,5	2,5	2,5	–	–	–	–
500/70 R 24 164 A8 Michelin XMCL, AS-Profil	м	2,51	2,51	2,51	2,51	–	–	–	–
500/70 R 24 152 A8 Firestone Duraforce Utility	м	2,52	2,52	2,52	2,52	–	–	–	–
600/55-26.5 16PR Alliance I-3 IND	м	2,61	2,61	2,61	2,61	–	–	–	–
17.5-25 16PR Mitas EM 60	м	2,48	2,48	2,48	2,48	–	–	–	–

- ¹ Согласно ISO 14396
- ² Согласно DIN 51628
- ³ Без учета навесного оборудования, с учетом веса механизатора и полного бака с топливом
- ⁴ Диапазон движения недоступен для гидрообъемного привода

Компания CLAAS постоянно стремится к тому, чтобы вся ее продукция отвечала практическим требованиям, поэтому мы оставляем за собой право на внесение изменений. Приведенные здесь данные и иллюстрации являются ориентировочными и могут содержать информацию о специальном оборудовании, не входящем в стандартный объем поставки. Этот проспект издан для распространения во всех странах мира. Оснащение см. в прайс-листах регионального дилера CLAAS. На некоторых фотографиях оборудование частично изображено без защитных устройств для демонстрации принципа его работы. Снимать защитные устройства самовольно категорически запрещено во избежание травм и смерти. Более подробную информацию см. 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 ОГ осуществляется в соответствии со стандартом Tier.