

AXION		850	820
Двигатель			
Производитель		DPS	DPS
Количество цилиндров/наддув		6/П	6/П
Рабочий объем	см ³	6788	6788
Номинальное число оборотов	об/мин	2200	2200
Мощность при номинальном числе оборотов (ECE R 120) ¹	кВт/л.с.	171/233	139/189
Пиковая мощность (ECE R 120) ¹	кВт/л.с.	175/238	145/197
Пиковая мощность с CPM (ECE R 120) ¹	кВт/л.с.	197/268	170/232
Мощность при номинальном числе оборотов (ECE R 24)	кВт/л.с.	165/225	135/183
Пиковая мощность (ECE R 24)	кВт/л.с.	169/230	142/193
Пиковая мощность с CPM (ECE R 24)	кВт/л.с.	193/260	166/227
Мощность при ном. частоте вращения: 97/68 EG ²	кВт	187	165
Пиковая мощность при частоте вращения	об/мин	2000	2000
Постоянная мощность	об/мин	400	400
Част. вращ. при макс. крутящ. моменте	об/мин	1500	1500
Макс. крутящий момент	Нм	1020	897
Электронный впрыск топлива		●	●
Грубая очистка топлива		●	●
Емкость топливного бака	л	503	407
Интервал замены масла	ч	500	500
Коробка передач HEXASHIFT			
Число передач вперед/назад		24/24	24/24
Скорость (мин./макс.), версия 40 км/ч	км/ч	1,58/40	1,72/40
Скорость (мин./макс.), версия 50 км/ч	км/ч	1,58/50	1,72/50
Реверсивный механизм REVERSHIFT		●	●
Число передач под нагрузкой		6	6
Число групп передач с эл. управлением		4	4
HEXASTIV		●	●
Замедленный ход	км/ч	0,5	0,5
Задний мост			
Электрогидравлическая блокировка дифференциалов		●	●
Автомат блокировки дифференциалов		●	●
Макс. размер шин задних колес		650/85 R 38	650/75 R 38
Вал отбора мощности			
Многодисковое сцепление в масляной ванне		●	●
Дистанц. управл. включения и аварийного останова		●	●
540/1000		●	●
540/540 ESO/1000		○	○
Сменный хвостовик BOMa		●	●
Количество шлицов		6/8/20 или 21	6/8/20 или 21

¹ Соответствует примерно ISO TR 14396.

² Данные явл. решающими для постановки на учет. Мощность 97/68/EG идентична 2000/25/EG.

AXION		850	820
Полный привод			
Многодисковое сцепление в масляной ванне		●	●
Электрогидравлическая система управления		●	●
Автомат полного привода		●	●
Максимальный угол поворота колес	град.	55	55
Угол продольного наклона	град.	5	5
Угол качания	град.	10	10
Радиус поворота	м	5,19	5,15
Ширина колеи с шинами	мм	1995 480/70 R 30	1968 16.9 R 28
Поворотные крылья		○	○
Гидросистема			
Контур Load Sensing		●	●
Подача при ном. частоте вращения, стандарт (опция)	л/мин	110 (150)	110 (150)
Макс. рабочее давление	бар	200	200
Количество мех. секций гидрораспределителя (мин.– макс.)		3–4	3–4
Регулируемая подача		●	●
Задняя навеска			
Макс. усилие в точках сцепления	кг	10229	9676
Постоянное усилие при 610 мм	кг	6012	6227
Гаситель колебаний		●	●
Активный контроль пробуксовки		○	○
Штепсельная розетка 25 А		●	●
Передняя навеска			
Подъемная сила	т	3,3/5,4	3,3/5,4
Передний вал отбора мощности, 1000 об/мин		○	○
Кабина			
4-точечная подвеска		●	●
Многофункциональный подлокотник		●	●
Кондиционер		●	●
Сиденье инструктора		●	●
Холодильник		●	●

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 разрешения для регионов, в которых регулирование норм токсичности OF осуществляется в соответствии со стандартом Tier.

● В серийной комплектации ○ Опция □ Доступно – Недоступно

AXION	850	820
-------	-----	-----

Габариты

Длина (с фронтальным балластом и сцепкой) (e)	мм	5684	5684
Середина заднего моста – верхняя кромка кабины (a)	мм	2335	2278
Общая высота (b)	мм	3203	3153
Колесная база (c)	мм	2985	2985
Расстояние между задним мостом и нижним рычагом (d)	мм	1312	1312

Вес

(Станд. шины, с маслом и топливом, без механизатора)			
Масса без балластов	кг	7900	7400
Макс. фронтальный балласт без передней навески	кг	904	904
Максимальная допустимая общая масса (версия 40 км/ч)	кг	14000	12000
Максимальная допустимая общая масса (версия 50 км/ч)	кг	12000	12000

Дорожный просвет

Передний мост (f)	мм	587	568
Задняя ось (g) (без тягового бруса)	мм	564	515

AXION	850	820
-------	-----	-----

Шины

Задние колеса	Передние колеса		
20.8 R 38 (520/85 R 38)	16.9 R 28 (420/85 R 28)	–	□
20.8 R 42 (520/85 R 42)	16.9 R 30 (420/85 R 30)	–	□
580/70 R 38	480/70 R 28	–	□
580/70 R 42	480/70 R 30	–	□
620/70 R 42	480/70 R 30	□	□
650/65 R 38	540/65 R 28	–	□
650/65 R 42	540/65 R 30	□	□
650/75 R 38	540/75 R 28	□	□
710/70 R 38	600/65 R 28	□	□
IF 710/60 R 42	IF 600/60 R 30	–	□
650/85 R 38	540/65 R 34	□	–
650/85 R 38	600/70 R 28	□	–
650/85 R 38	600/70 R 30	□	–
IF 650/85 R 38	IF 600/70 R 30	□	–
710/70 R 42	540/65 R 34	□	–
710/70 R 42	600/70 R 28	□	–
710/70 R 42	600/70 R 30	□	–
IF 710/70 R 42	IF 600/70 R 30	□	–

● В серийной комплектации ○ Опция □ Доступно – Недоступно

