# Убедительные технические характеристики.



## Кабина.

- Кабина VISTA CAB с улучшенной системой звукоизоляции гарантирует повышенный комфорт и концентрацию во время работы
- Визуальный контроль схода на домолот из кабины механизатора благодаря смотровому окну с подсветкой — Система 3D-очистки для работы на склонах крутизной
- CMOTION, многофункциональный джойстик, CEBIS, TELEMATICS, система картирования урожайности и GPS PILOT гарантируют инновационный комфорт управления и контроля

#### Жатки.

- Жатки VARIO обеспечивают увеличение производительности на 10% за счет оптимизации потока массы
- «Интеллектуальная жатка» с системой AUTO CONTOUR Двигатели Mercedes-Benz OM 926 и Perkins 1506 D компенсирует неровности почвы в продольном и поперечном направлении
- Особая гибкость благодаря возможности использования жаток CERIO и VARIO, приставок SUNSPEED, SWATH UP, складных жаток или жаток MAXFLEX
- Новые жатки VARIO с путем перестановки 700 мм благодаря встроенным рапсовым вкладышам

#### Технология обмолота.

- Повышение производительности на 20% благодаря системе APS
- Системы APS и APS HYBRID. Уникальная технология обмолота в своем классе
- Зерновой бункер объемом до 10 000 л позволяет продлить время непрерывной уборки, а высокая скорость разгрузки сокращает время простоя. Это значительно увеличивает производительность
- Система ACTIVE SPREADER для точного и равномерного распределения соломы по всей ширине

#### CPS - CLAAS POWER SYSTEMS.

- гарантируют огромные резервы мощности даже в самых сложных условиях эксплуатации
- Технология шин для бережного отношения к почве и уменьшения транспортной ширины
- Новый полноприводный мост с увеличенной на 30% тягой
- Быстрый и удобный доступ ко всем точкам технического обслуживания
- Круглосуточное обслуживание First CLAAS Service

TUCANO	1	580	570	560	450	440	430	340	320
		000	1070	1000	100	110	100	040	020
Система обмолота									
Молотилка с ускорителем (APS)		•	•	•	•	•	•	-	-
Частота вращения ускорителя			80	0% молотилы	ного барабан	a		-	-
MULTICROP		•	•	•	•	•	•	•	•
Ширина барабана	MM	1580	1580	1320	1580	1580	1320	1580	1320
Диаметр барабана	MM	450	450	450	450	450	450	450	450
Частота вращения барабана	об/мин	650-1400	650-1400	650-1400	650-1400	650-1400	650-1400	650-1400	650-1400
С редуктором	об/мин	300-1400	300-1400	300-1400	300-1400	300-1400	300-1400	300-1400	300-1400
Дека 7/18		0	0	0	0	0	0	-	-
Угол охвата ускорительного барабана	град.	60	60	60	60	60	60	_	_
Угол охвата деки	град.	151	151	151	151	151	151	121	121
Складывающиеся снаружи щитки для отделения остей		•	•	•	•	•	•	_	_
Гидравлическая регулировка деки		•	•	•	•	•	•	•	•
Большой камнеуловитель		•	•	•	•	•	•	•	•
0									
Система сепарации	1/0= =0	4	4	4					
Сепарационный ротор ROTO PLUS	Кол-во	1	1	1	-	_	-	_	-
Длина роторов	MM	4200	4200	4200	-	-	-	-	-
Диаметр роторов	MM	570	570	570	-	-	-	-	-
Частота вращения роторов (ступенчатый привод)	об/мин	920¹/820/ 720/630/ 530/460/ 430/370¹	920¹/820/ 720/630/ 530/460/ 430/370¹	920¹/820/ 720/630/ 530/460/ 430/370¹	-	_	_	_	_
Частота вращения роторов (вариатор)		480-920	480-920	480-920	_	_	_	_	_
Регулируемая площадь сепарации ротора		0	0	0	_	_	_	_	_
Число клавиш соломотряса	Кол-во	_	_	_	6	6	5	6	5
Число каскадов клавиш	Кол-во	_	_	_	4	4	4	4	4
Длина соломотряса	M	_	_	_	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4
 Площадь соломотряса	$M^2$	_	_	_	7	7	5,8	7	5,8
Площадь сепарации	$M^2$	_	_	_	8,75	8,75	7,26	8.17	6.78
2 вспушивателя		_	_	_	•	•	•	•	0
Очистка									
Съемное подготовительное днище		•	•	•	•	•	•	•	•
Вентилятор		Турбина, 6х	Турбина, 6х	Турбина, 4х	Турбина, 6х	Турбина, 6х	Турбина, 4х	Турбина, 6х	Центро- бежн. вент
Электрическая регулировка вентиляторов		•	•	•	•	•	•	•	•
Два каскада с продувкой		•	•	•	•	•	•	_	_
Раздельный противоходный решетный стан		•	•	•	•	•	•	•	•
очистка 3D		0	0	0	0	0	0	0	0
Общая площадь решет	$M^2$	5.65	5.65	4.70	5.65	5,65	4,70	5.10	4,25
Электрическая регулировка решет	IVI	0	0,00	0	0	0	0	0	0
Возврат на домолот к ускорителю		•	•	•	•	•	•	•	•
Домолот с возможностью визуального контроля из		•		•		•	•	•	•
домолог с возможностью визуального контроля из кабины во время движения		J			J		•		•

1 В качестве комплекта для дооборудования

TUCANO		580	570	560	450	440	430	340	320
Зерновой бункер									
Объем	Л	10000	10000	9000	10000	9000	8000 <sup>1</sup>	80002	6500 <sup>3</sup>
Угол поворота выгрузного шнека	град.	98	98	98	99	99	99	99	99
Производительность выгрузки	л/с	105	105	105	105	105	90	90	90
Датчик урожайности QUANTIMETER		0	0	0	0	0	0	0	0
Измельчитель									
Измельчитель SPECIAL CUT, 80 ножей		0	0	_	0	0	-	0	-
Измельчитель SPECIAL CUT, 68 ножей		_	_	0	_	_	0	_	0
Измельчитель STANDARD CUT, 60 ножей		_	-	_	0	0	_	0	-
Измельчитель STANDARD CUT, 52 ножа		_	-	0	_	_	0	_	0
Разбрасыватель половы HD		0	0	0	0	0	0	0	0
Разбрасыватель соломы		0	0	0	0	0	0	0	0
ACTIVE SPREADER		0	0	0	0	0	-	0	-
Шасси									
4 TRAC		0	0	0	0	0	0	0	0
EASY									
CEBIS		•	•	•	•	•	•	•	•
TELEMATICS		•	•	•	•	•	•	•	•
Управление заданиями		0	0	0	0	0	0	0	0
Картирование урожайности		0	0	0	0	0	0	0	0
GPS PILOT, LASER PILOT, AUTO PILOT		0	0	0	0	0	0	0	0
Двигатель									
Производитель		Perkins	Mercedes- Benz						
Стандарт токсичности ОГ Stage IIIA (Tier 3)									
Тип		1506 D	OM 926 LA	OM 926 LA	OM 926 LA	OM 906 LA	OM 906 LA	OM 906 LA	OM 906 LA
Количество цилиндров/объем	Кол-во/л	R 6/8,8	R 6/7,7	R 6/7,2	R 6/7,2	R 6/6,4	R 6/6,4	R 6/6,4	R 6/6,4
Макс. мощность (ECE R 120)	кВт/л. с.	278/378	240/326	220/299	220/299	205/279	190/258	205/279	150/204
Система очистки ОГ SCR и EGR		•	•	•	•	•	•	•	•
Бак для мочевины 57 л (только для ЕС)		•	•	•	•	•	•	•	•
Воздушный компрессор		0	0	0	0	0	0	0	0
Система управления двигателем		электрон.	электрон.	электрон.	электрон.	электрон.	электрон.	электрон.	электрон.
Емкость топливного бака 500 л		-	-	-	-	•	•	•	•
Емкость топливного бака 650 л		•	•	•	•	0	0	0	0
Емкость топливного бака 750 л		0	0	0	0	0	-	-	-
Масса									
(может отличаться в зависимости от оснащения)	КГ	14250	14100	13600	13150	13150	12350	12100	11100

- 1 9000 л для типа L14
- <sup>2</sup> 8800 л для типа L13

Серийная комплектация
Опция
Доступно
Недоступно

<sup>3</sup> 7500 л для типа L12

TUCANO		580	570	560	450	440	430	340	320
Размер шин									
Шины ведущего моста		Внешняя ш	ирина						
800/65 R 32 MI	М	3,75	3,75	3,49	3,75	3,75	3,49	3,75	3,49
IF800/70 R 32 MI	М	3,73	3,73	3,47	3,73	3,73	3,47	-	3,47
800/70 R 32	M	3,73	3,73	3,47	3,73	3,73	3,47	-	3,47
800/65 R 32	M	3,83	3,83	-	3,83	3,83	3,47	3,83	3,56
710/75 R 34	M	3,491	3,491	3,36	3,491	3,491	3,36	3,62	3,36
IF 680/85 R 32 CF0	М	3,48	3,48	3,21	3,48	3,48	3,21	3,48	3,21
680/85 R 32	M	3,48	3,48	3,21	3,48	3,48	3,21	3,48	3,21
650/75 R 32	М	-	-	3,21	-	-	3,21	3,47	3,21
620/75 R 30 F16	М	-	-	-	-	-	3,00	-	3,00
620/75 R 30 F20	М	-	-	-	-	-	-	-	3,23
Движитель полугусеничного комбайна для риса 900 мм	М	4,17	4,17	-	4,17	4,17	-	-	-
Шины управляемого моста									
14,5/75-20 IMP	M	_	_	_	-	-	2,95	_	2,95
16,5/85-24 IMP	M	3,28	3,28	3,13	3,28	3,28	3,13	3,28	3,13
440/80 R 24 MI	M	-	-	3,13	3,28	3,28	3,13	3,28	3,13
500/70 R 24 IMP	M	3,33/3,462	3,33/3,462	3,19/3,282	3,32/3,462	3,33/3,462	3,17/3,262	3,33/3,462	3,17/3,26
500/70 R 24 MI	М	-	-	3,18	3,33	3,33	3,18	3,33	3,18
500/85 R 24 IMP	М	3,34/3,482	3,34/3,482	3,19/3,282	3,34/3,482	3,34/3,482	3,19/3,282	3,34/3,482	3,19/3,28
VF 520/80 R 26	М	3,34/3,482	3,34/3,482	3,19/3,282	3,34/3,482	3,34/3,482	3,19/3,282	3,34/3,482	3,19/3,28
600/55-26,5 IMP	М	3,61/3,702	3,61/3,702	3,46/3,502	3,61/3,72	3,61/3,72	-	_	-
600/65 R 28 IMP	М	3,72	3,72	3,502	3,72	3,72	-	_	-
VF620/70 R 26 MI	M	3,7	3,7	3,502	3,72	3,72	_	_	_

<sup>1</sup> Не с синхронным отбойным битером

<sup>2</sup> Шины управляемого моста 4-TRAC

Компания CLAAS постоянно прилагает усилия к тому, чтобы вся ее продукция соответствовала практическим требованиям, и поэтому мы оставляем за собой право на внесение изменений. Приведенные в настоящем проспекте 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. По вопросам технического оснащения просим обращаться к вашему региональному дилеру от компании СLAAS (прайс-лист). На некоторых фотографиях оборудование частично представлено без защитных устройств с целью более наглядной демонстрации принципа его работы. Снимать защитные устройства самовольно категорически запрещено во избежание причинения вреда жизни и здоровью. Более подробная информация представлена в инструкции по эксплуатации. Все технические характеристики двигателей относятся только к Директиве ЕС по нормам токсичности OГ: 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.

• Серийная комплектация ○ Опция □ Доступно — Недоступно

Серийная комплектация
Опция
□ Доступно
Недоступно

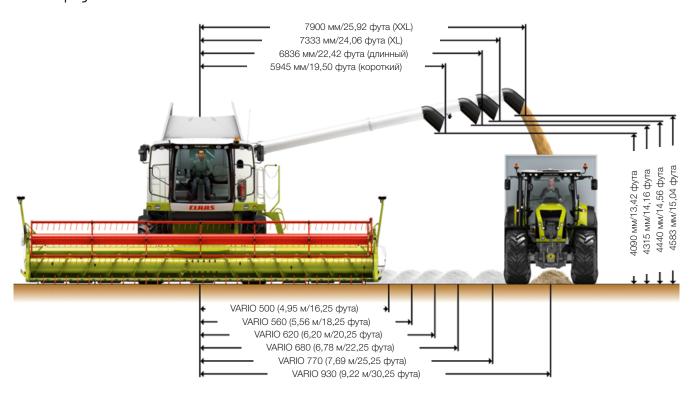
Жатки		
Приставки		
Жатки VARIO		VARIO 930, VARIO 770, VARIO 680, VARIO 620, VARIO 560, VARIO 500
Жатки CERIO		CERIO 930, CERIO 770, CERIO 680, CERIO 620, CERIO 560
Стандартные жатки		C 490, C 430
Оборудование для сбора рапса		Для всех стандартных жаток и жаток VARIO, недоступно для жаток CERIO
Складные жатки		C 540, C 450
CORIO CONSPEED	рядков	12, 8, 6
CORIO	рядков	8, 6, 5, 4
SUNSPEED	рядков	12 и 8
MAXFLEX		MAXFLEX 930, MAXFLEX 770, MAXFLEX 620, MAXFLEX 560
MAXFLO		MAXFLO 1050, MAXFLO 900
Жатки для риса VARIO		В версии HD доступен с режущим аппаратом для риса в кач. ЗИП
Жатки для риса CERIO		В версии HD доступен с режущим аппаратом для риса в кач. ЗИП
SWATH UP		SWATH UP 450

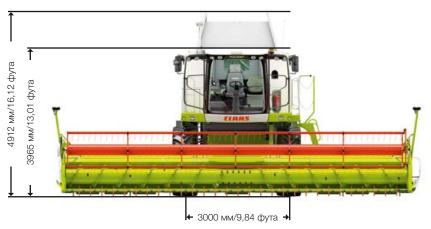
отандартные жатки			
Эффективная ширина захвата жатки		C 490 (4,92 m), C 430 (4,32 m)	CERIO 930 (9,22 M), CERIO 770 (7,70 M), CERIO 680 (6,78 M), CERIO 620 (6,17 M), CERIO 560 (5,56 M)
Привод		Односторонняя клиноременная передача	Односторонний привод через редуктор
Складные стебледелители		•	•
Расстояние между ножом и шнеком жатки	MM	580	490-680, ручная регулировка
Частота резания	цикл/мин	1120	1218
Мультипальцевый подающий шнек		•	•
Гидравлический реверс		•	•
Автом. сист. управления жаткой			
CONTOUR		•	•
AUTO CONTOUR		0	0
Регулировка частоты вращения мотовила		•	•
Регулировка высоты мотовила		•	•
Автоматическая установка в положение парковки		-	•
Автоматическая установка в рабочее положение		_	•
Сменная коса		•	•
Колосоподъемник		•	•

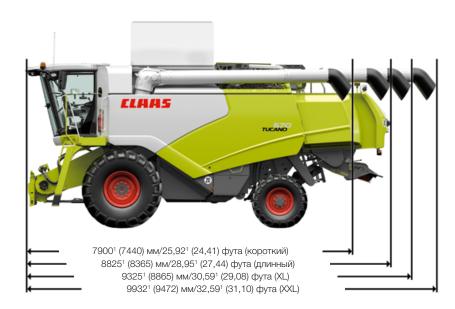
### Жатки VARIO

жатки уакіо		
Эффективная ширина захвата жатки		VARIO 930 (9,22 м), VARIO 770 (7,70 м), VARIO 680 (6,78 м), VARIO 620 (6,17 м), VARIO 560 (5,56 м), VARIO 500 (4,95 м)
Привод		Односторонний привод через редуктор
Складные стебледелители		•
Расстояние между ножом и шнеком жатки	MM	490–1135, 700 мм, плавный ход
Режущий аппарат		Сквозной
Частота резания	цикл/мин	1218
Подшипники мотовила и шнека		Цельные мотовило и шнек
Диаметр шнека жатки		660
Автоматическая система управления жаткой		
CONTOUR		•
AUTO CONTOUR		0
Регулировка частоты вращения мотовила		•
Регулировка высоты мотовила		•
Регулировка выноса мотовила		•
Положение стола		•
Автоматическая установка в рабочее положение		•
Автоматическая установка в положение парковки		•
Сменная коса		•
Копосополь омник		

# Больше высоты и ширины для удобной выгрузки.







<sup>1</sup> APS