



Преси за кръгли бали

VARIANT

585 580 565 560

CLAAS

Много добре борави с налягането: VARIANT от CLAAS.



SMART DENSITY



Интелигентна система за пресоване: За да се гарантира желаната плътност на балата, новият мениджър на уплътняването управлява двете натягащи рамена независимо едно от друго.

6 секунди



са нужни на VARIANT, за да положи балата на полето: от отварянето до повторното затваряне на задния капак.

Роторът 360°



осигурява директен старт на балата и отлично оформени бали при всеки вид реколта.

14 или 17 ножа



превръщат VARIANT с ROTO CUT в перфектна машина за късо рязане и гарантират отлично качество на фуража.

3 м/сек.



е скоростта на въртене на балата, което позволява на прецизно работещия връзващ апарат да произвежда здрави бали със стабилна форма.

VARIANT от CLAAS	2
Светът на CLAAS	4
Преглед на моделите	6
Качество на фуража	
Безопасност	10
Мощност Изживяване при шофиране	12
Камера за пресоване	14
Технология	16
Подбирач и поток на материала	18
Ротор и ROTO FEED	20
ROTO CUT и ROTO CUT HD	22
Спускаемо дъно PRO и система за ранно предупреждение	24
Връзване	26
Заден капак	30
Управление	32
Поддръжка	36
CLAAS Service & Parts	38
Безопасност	40
Технически данни	42

VARIANT е истински „работохолик“.

Уникална технология за компактни бали. Преси от CLAAS.

Пресата за бали трябва да може повече от пресоване на сено или слама. Изискванията по отношение на използването, формата и размера на балите в селското стопанство са изключително различни. CLAAS отговаря на всички тях с балопресите за квадратни бали QUADRANT, пресите за кръгли бали ROLLANT и VARIANT. Резултатът е компактни бали, перфектна форма на балите и висока технологичност.

Пресата за кръгли бали VARIANT е истински „работохолик“. Тя впечатлява с висока производителност, дълъг експлоатационен живот и лесна употреба. А с интелигентни решения, които не премахват тежката работа, но я правят значително по-лесна.



VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Ширина на балите	м	1,20	1,20	1,20	1,20
Диаметър	м	0,90 до 1,80	0,90 до 1,60	0,90 до 1,80	0,90 до 1,60
Ширина на подбирача	м	2,10 или 2,35	2,10 или 2,35	2,10 или 2,35	2,10 или 2,35
HD задвижване		●	●	—	—
Захранваща система		RC HD (17 ножа)	RC HD (17 ножа)	RC (14 ножа) / RF	RC (14 ножа) / RF
Брой на задвижваните валци		2	2	2	2

● Серийно производство ○ Опция — Не се предлага

В едно голямо семейство всеки може да покаже своите силни страни.

- В допълнение към своите индивидуални предимства, всички модели VARIANT имат следните общи ключови предимства:
- SMART DENSITY за идеална форма на балите
 - SMART DENSITY за меко ядро в сеното
 - SMART DENSITY за надеждност на ремъците
 - Високо тегло на балата
 - 100% старт на процеса на балиране при всякакви условия на жътва благодарение на активния ротор.
 - Промениливи, регулируеми диаметри на балата (1,60 m или 1,80 m)
 - Иновативно регулиране на меката средна част в зависимост от индивидуалните потребности
 - Ново, патентовано връзване чрез нова насочваща плоскост със система за връзване CLAAS Covered или CLAAS Covered XW
 - Подаване на балата в рамките на 6 секунди
 - Оптимален поток на материала от подбирача към ротора
 - Серийно оборудван с ISOBUS интерфейс
 - Подбирачи MULTIFLOW и MULTIFLOW HD за по-висока производителност

VARIANT	585 / 565	580 / 560
1 Управляем подбирач с работна ширина 2,10 m съгласно DIN 11220	☐	☐
2 Управляем подбирач с работна ширина 2,35 m съгласно DIN 11220	☐	☐
3 Ролков притисквач	☐	☐
4 Двойно притискващи ролки	☐	☐
5 Самоцентриращи се направляващи колела или съгъваеми самоцентриращи се направляващи колела	☐	☐
6 Само при CLAAS: активен високопроизводителен ротор с принудително задействане на процеса на балиране.	☐	☐
7 ROTO CUT: Режещ ротор 360° с 14 ножа	☐	☐
7.1 ROTO CUT HD: Нов режещ ротор 360° със 17 ножа	☐	☐
8 ROTO FEED: спираловиден ротор за равномерен поток на материала	☐	☐
9 Задвижване Heavy Duty: Подсилени вериги и ротор	☐	☐
10 Спускащо се режещо дъно PRO	☐	☐
11 Висок въртящ момент на задвижването с около 3 м/сек. скорост на лентите	☐	☐
12 4 надеждни, високо устойчиви ленти	☐	☐
13 Бързо, комфортно връзване в мрежа	☐	☐
14 Връзване в мрежа XW	☐	☐
15 Нова система за връзване в мрежа с ергономичен достъп, насочваща плоскост за сесал и връзване в мрежа.	☐	☐
16 SMART DENSITY с активна хидравлика и двойно натягащо рамо	☐	☐
17 Диаметърът на балата и диаметърът на мекото ядро могат да се регулират от кабината	☐	☐
18 Управление от кабината на налягането на пресоване и налягането върху меката среда	☐	☐
19 Бързо отварящ се заден капак: Полагане на балата в рамките на 6 секунди	☐	☐
20 CEMIS 700	☐	☐
21 Големи гуми до 22.5 цола	☐	☐
22 7,2 l капацитет на мазане	☐	☐
23 Автоматично електрическо централно смазване	☐	☐

☐ Налично ☐ Не се предлага

VARIANT 585 / 565
Работникът, зает с особено трудните работи.

- HD

Слама

Силаж

Комфорт
- Специални положителни качества:

– ROTO CUT: Нов режещ ротор 360° със 17 ножа

– Концепция Heavy Duty: Подсилени вериги, специален предпазител на ножа и изключително здрав ротор 8 mm

– Оптимален за използване при силаж

– SMART DENSITY: Интелигентно пресоване за перфектна форма на балата, оптимална плътност и меко ядро.

– Режещо дъно PRO със серийно интегрирана система за ранно предупреждение



VARIANT 580 / 560
Универсалният талант.

- HD

Слама

Силаж

Комфорт
- Специални положителни качества:

– ROTO CUT: нов режещ ротор 360°, 6 mm с 14 ножа

– ROTO FEED: равномерен поток на материала благодарение на спираловидния ротор

– Лесно за обслужване от всеки водач

– Многостранно приложение: подходяща за силаж, сено или слама

– SMART DENSITY: Интелигентност на балата за перфектна форма, оптимална плътност и меко ядро.



По-универсална от когато и да било.



VARIANT.
Твърда кора, меко ядро.



Качество на фуража.

С VARIANT получавате перфектно пресовани бали с меко ядро за оптимално качество на фуража.

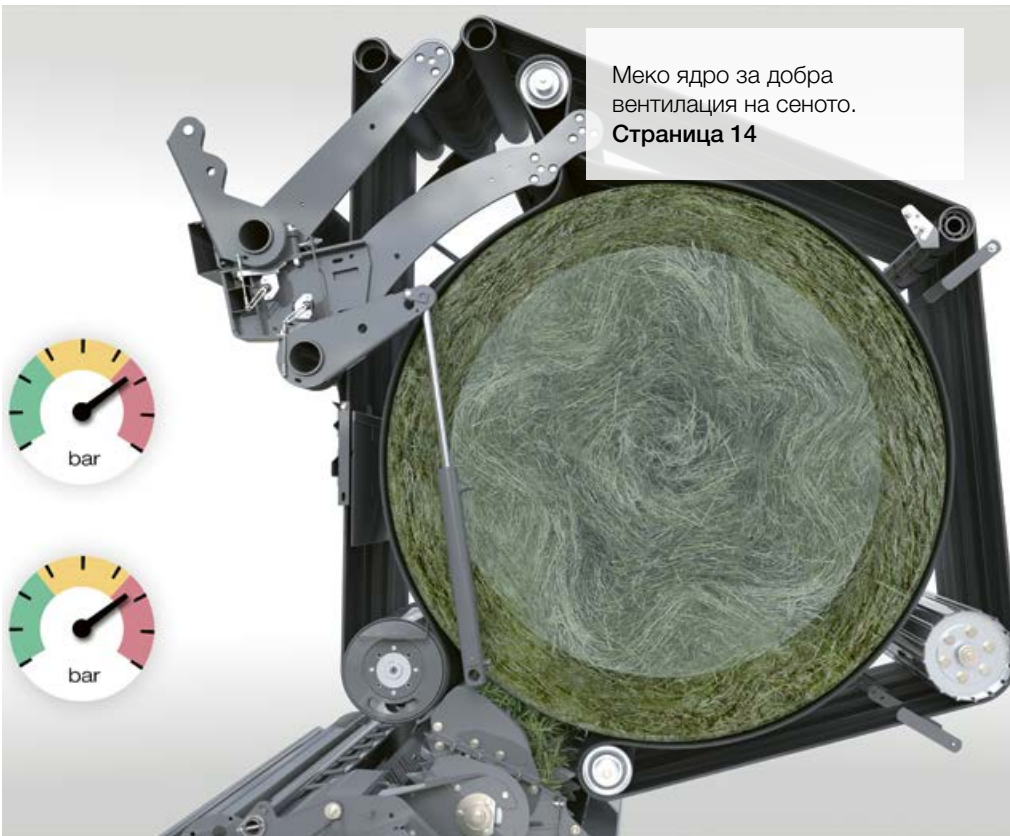
Превъзходно качество на фуража.

- Сено с високо качество
- Висока плътност на балите при слама
- Равномерни слоеве и форма на балите за перфектен силаж
- Лесна вентилация за изсушаване на сеното
- Отлично качество на рязане за по-добър процес на ферментация и лесно разпределение
- По-бърза подготовка на фуражните смеси във фуражомиксиращото ремарке

360° режещ ротор, 8 mm със 17 ножа.
Страница 23



Меко ядро за добра вентилация на сеното.
Страница 14



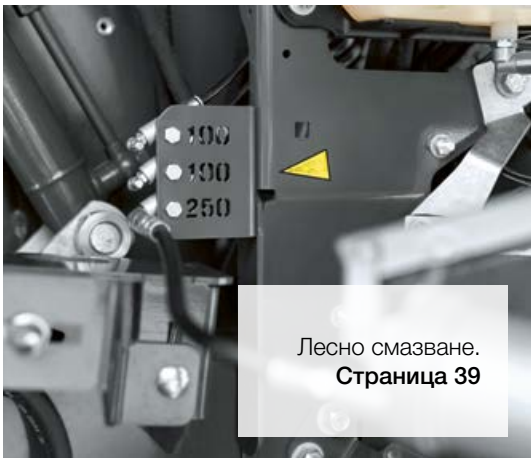
Помпа и позиция на разпределителя на смазването на веригата.
Страница 39



Изключително широко връзване в мрежа за перфектни бали.
Страница 29



Високо качество на фуража.
Страница 22



Лесно смазване.
Страница 39



Експлоатационна надеждност и устойчивост.

Новата система за връзване в мрежа със спирачка е изключително лесна за използване благодарение на по-ниското си разположение. И може да се регулира извън кабината.

Дълъг експлоатационен живот и способност за високо натоварване.

- Резервоар за масло с вместимост 7,2 l за дълги работни дни
- НОВО: Помпена технология за дълъг експлоатационен живот и ниски разходи за поддръжка
- Регулируемо количество масло за всеки разпределител
- НОВО: Разпределител на смазочната течност за по-бърза поддръжка



Мощност.

Високата мощност е една от силните страни на VARIANT. Бързото връзване в мрежа за 6 секунди в комбинация с високата скорост на отваряне и затваряне на задния капак осигурява голяма производителност и намалява времето на престой. Освен това специалният активен ротор CLAAS гарантира 100% старт на процеса на балиране, което позволява да използвате VARIANT постоянно с максимална скорост.

Пълно натоварване.

- Разширен асортимент от гуми за всякакви условия
- Спускащо се режещо дъно PRO със система за ранно предупреждение за безпроблемна употреба
- Отваряне и затваряне на задния капак само за 6 секунди
- Новият подбирач MULTIFLOW е разработен за най-тежки условия на работа



Възможност за малки или големи гуми с размер от 5 до 22,5 инча.
Страница 41



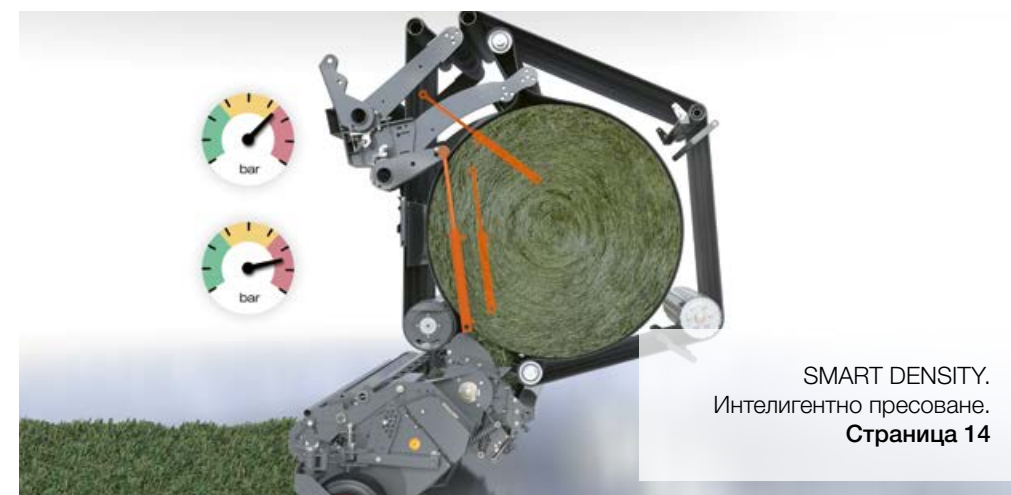
Активен високопроизводителен ротор с принудително стартиране на процеса на балиране.
Страница 20



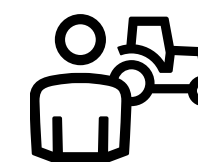
CEMIS 700. Достъп до всички важни функции директно от мястото на водача.
Страница 32



Спускащо се режещо дъно PRO. За повече мощност и по-малко запущвания.
страница 24



SMART DENSITY. Интелигентно пресоване.
Страница 14

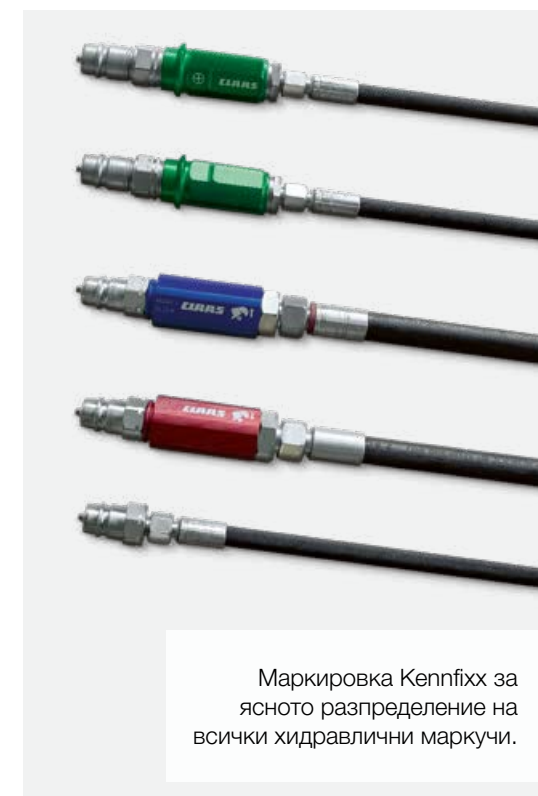


Удоволствие от шофирането.

Новият VARIANT ви подпомага при всяка работа с висок комфорт. Благодарение на новата технология SMART DENSITY настройката и изборът на параметрите са по-лесни, така че можете да пресовате безпроблемно при всички условия.

Лесно боравене.

- 7-инчовият CEMIS 700 се управлява интуитивно чрез сензорен екран, бутони или въртящия и натискащ се бутон
- Лесно връзване в мрежа благодарение на новото положение
- Ново връзване в мрежа с нова спирачка за мрежата
- Изключително бързо връзване – за 6 секунди балата може да бъде положена



Маркировка Kennfixx за ясното разпределение на всички хидравлични маркучи.



Подаване на балата в рамките на 6 секунди.
Страница 30



Смяната на ролките се осъществява лесно.
Страница 28

Камерата за пресоване със система за двойно затягане.

Максимална производителност и в камерата за пресоване. Хидравличната система за регулиране на плътността на балата е специално разработена за най-високо уплътняване при всякакви условия. Активната хидравлика комбинира три хидравлични със система за затягане с двойно рамо, като осигурява активно регулирано водене и плавен ход.

Ново управление на уплътняването.

SMART DENSITY е напълно автоматичната система за регулиране на пресата в зависимост от индивидуално зададения вид култура.

Благодарение на интелигентната система за пресоване SMART DENSITY, и двете натягащи рамена се управляват независимо едно от друго, за да се гарантира винаги оптимално опъване на лентата – за плавна и безопасна работа на машината.

SMART DENSITY.

- Оптимално натягане на ремъците
- Оптимално водене на ремъците
- Перфектна форма на балите при всякакви условия
- Меко ядро за оптимална вентилация на балите, особено при сено
- Винаги подходящото налягане спрямо фуража, скоростта и влажността
- Бърза реакция на двете натягащи рамена



Високи скорости в перспектива.

По време на работа имате отлична видимост към подбирача и при необходимост можете да увеличите още повече темпото. В зависимост от реколтата и потока на материала можете да използвате машината до нейните пределни параметри и по този начин да постигнете максимална производителност.



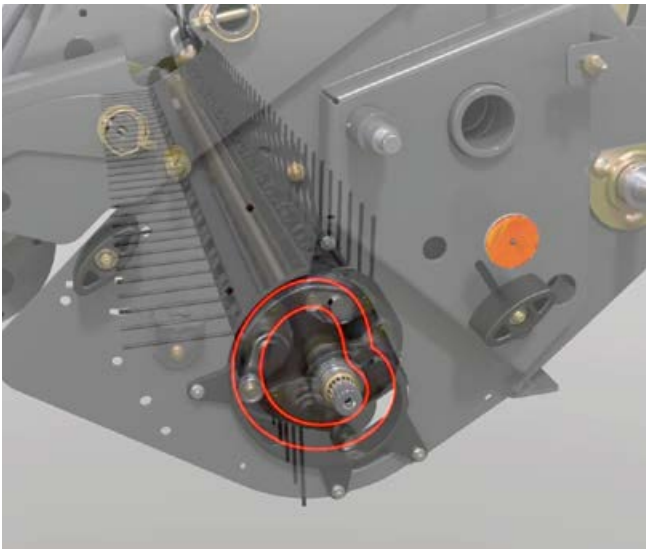
Мощността има ново име: Подбирач MULTIFLOW .

През 1934 г. CLAAS революционизира процеса на жътва в Европа. Сламата и сеното вече не се налага да се товарят ръчно от полето на вагона – подбирачът CLAAS за първи път извършва тази операция механично с едно движение. Оттогава насам системата непрекъснато се усъвършенства. Най-новото поколение е още по-мощно и ефективно от преди.



Накратко.

- Висок приемна капацитет: чрез управляемия подбирач MULTIFLOW или MULTIFLOW HD с ширина 2,10 m
- Самоцентриращи се направляващи колела – по избор съгъваеми – поддържат подбирача в правилната траектория
- Перфектен поток на материала благодарение на оптимизирани двойно притискащи ролки
- Добрата видимост към подбирача позволява високо темпо на работа



Управляван подбирач.

VARIANT е първата преса за кръгли бали с подбирач с ширина 2,10 m. Нейните огромни приемни капацитети и изключителни експлоатационни характеристики впечатляват и до днес. Работната височина на подбирача може да се регулира без инструменти. Интелигентното управление на подбирача подобрява потока на материала, особено при къс материал, и значително увеличава експлоатационния живот. VARIANT 585 / 565 и 580 / 560 могат дори да бъдат оборудвани с подбирач с ширина 2,35 m.

Значително по-дълъг експлоатационен живот.

Валът е подсилен и криволинейна траектория е променена. Новият път на гърбицата намалява силите при въртене с 20% и по този начин пести гориво по време на работа. Новоразработената смазочна система осигурява непрекъснато смазване на веригите чрез четки, вместо както досега чрез отделни капки масло. Веригата се натяга чрез пружина и винаги е точно позиционирана. Всичко това намалява износването и удвоява експлоатационния живот на подбирача MULTIFLOW в сравнение с предходния модел.

По-висока приемна способност.

С работна ширина от 2,10 m подбирачът обхваща и най-широките откоси. Новият стандартен подбирач е оборудван с четири редици зъбци, а новият HD подбирач – с пет. Плътноразположените редици зъбци и гъвкавата рамка гарантират оптимално нагаждане към терена и висок приемна капацитет. Резултатът е чисто поле при всякакви условия на работа.

Добра достъпност.

Всички компоненти на подбирача са лесно достъпни благодарение на новите странични капази. Пластмасовите скоби на скреперната лента могат лесно да се демонтират и сменят.

	Стандартен подбирач	MULTIFLOW	MULTIFLOW HD
Ширина (m)	2,35	2,10	2,10
Редици зъбци	4	4	5
Отражателна ламарина	–	o	–
Ролков притисквач	o	o	o
Двойно притискащи ролки	–	–	o

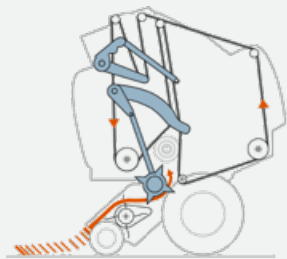
Отново всичко се фокусира върху едно: роторът и ROTO FEED.



Накратко.

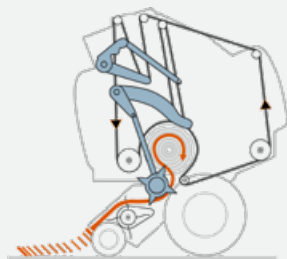
- За твърда среда: Роторът задвижва балата
- Плътността на ядрото може да се регулира по желание от кабината
- Роторът осигурява равномерно пълнене на камерата за пресоване, позволявайки по-голям капацитет на обработка на материала за пресоване

1



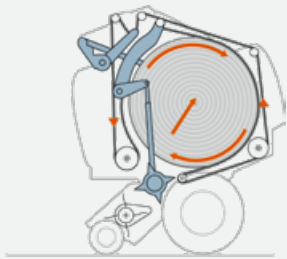
Транспортиращият ротор изтласква реколтата в камерата за пресоване и води до уникално принудително задействане на процеса на балиране.

2



Благодарение на силното уплътняване на ядрото още от самото задействане на процеса на балиране се постигат максимално тегло и стабилна при съхранение, съразмерна форма на балите.

3



Със скорост на лентата 2,9 / 3 m/s VARIANT поема повече от всички други преси за кръгли бали. Освен това тя се нуждае от значително по-малко време за връзване на балата.

Перфектно оформяне на ядрото: Роторът осигурява надеждно стартиране на процеса на балиране.

Това се предлага само от CLAAS: Лентите и режещият ротор се въртят в противоположна посока. Следователно стартирането на балата се осъществява веднага, като по този начин се образува твърда среда. Бързо въртящият се ротор влиза директно в балата и осигурява нейното принудително стартиране - при всяка бала и при всякакви условия. Освен това, по този начин се предотвратява приплъзване на лентите.

Предимства, които се видими във всяка една минута на използване. Защото можете да работите с VARIANT винаги на пълна скорост.

Уплътняване на средата по желание.

С оглед на качеството на фуража можете да определяте удобно и да управлявате от кабината степента на уплътняване на средата. За максимално уплътнение в средата например при сламата или мека среда при сеното. За целта можете да избирате между три предварителни настройки или да използвате два напълно свободно регулируеми параметъра.

Равномерно пълнене на камерата за пресоване.

Серийният транспортиращ ротор осигурява особено равномерно пълнене на камерата за пресоване. По този начин за същото време може да се обработва значително по-голямо количество материал за пресоване. Това означава, че можете да работите с VARIANT при изключително висока скорост на работа.

Какво означават 360° за нас:
винаги добро въртене, но никога превъртане.



Разположение на зъбците на 180°.

За да се подобри още повече формата на балите, разположението на зъбците на VARIANT с ROTO FEED беше оптимизирано.



За перфектен срез с ROTO CUT (разположение на зъбците на 360°) за VARIANT 580 и 560.

- С 14 ножа за първокласно качество на фуража. VARIANT ROTO CUT работи по-прецизно, по-бързо и по-ефективно в сравнение с други преси със силните, спираловидно разположени двойни зъбци с дебелина 6 mm по-прецизно, по-бързо и по-ефективно от другите балопреси
- Зъбци с четири върха с дебелина 6 mm
 - Спираловидно разположение на зъбците (360°)
 - Ротор със зъбци с четири върха за малки дози нарязан материал
 - Прецизно, нарязан на дребно фураж за по-високо углътняване и по-лесно разделяне
 - 14 агресивни ножа
 - Единично обезопасени зъбци на ножовете от двойно закалена стомана
 - Хидравлично превключване на ножовете
 - Комбинирана скреперна система за почистване между и в двойните зъбци
 - Значително пестене на време при смесването на фуража и увеличаване на млеконадоя благодарение на високото качество на фуража



Накратко.

- По-добре оформена бала благодарение на режещия ротор 360° със спираловидно разположение на зъбците
- ROTO CUT със силни спираловидно разположени двойни зъбци с дебелина 6 mm
- ROTO CUT Heavy-Duty с 8 mm силни, специално предназначени за силаж звездообразни зъбци на ротора

VARIANT	585	565	580	560
ROTO FEED	–	–	□	□
ROTO CUT (6 mm)	–	–	□	□
ROTO CUT HD (8 mm)	□	□	–	–

□ Налично – Не се предлага

Изявена износоустойчивост:
ROTO CUT Heavy Duty

Със своята концепция на задвижване Heavy Duty за работа при тежки условия моделите VARIANT 585 и 565 са особено подходящи за отговорната работа при обработка на силаж. Това се дължи на силните двойни зъбци с четири върха и дебелина 8 mm, на изключително масивния единичен предпазител на всеки нож и много стабилния държач на ножовете. Така и при силажа качеството на рязане се запазва изключително високо.

ROTO CUT 360° зъбци с четири върха с дебелина 8 mm.

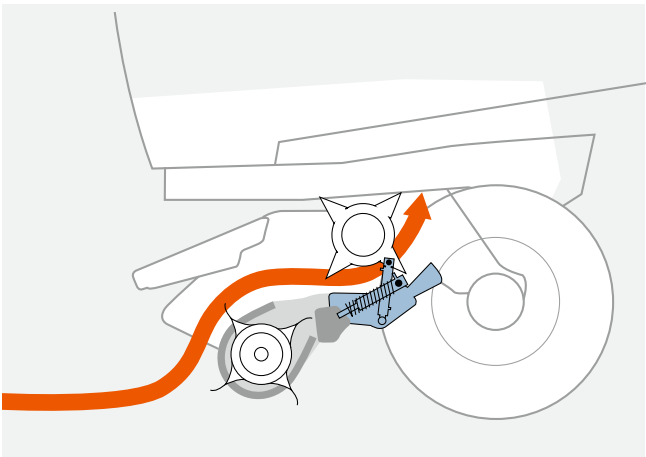
- Усилена индивидуална защита на ножовете
- Усилени Tsubaki вериги (главно задвижване и задвижване на ротора)
- Силажен кит
- Ротор със зъбци с четири върха за малки дози нарязан материал

Ниският пътен просвет не е преимущество само на спортните автомобили.



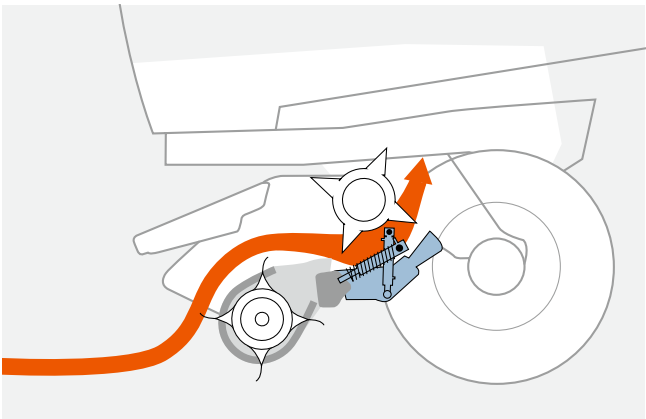
Накратко.

- Непрекъснат поток на фураж при високо качество на рязане благодарение на хидравлично спускащото се дъно PRO
- Система за ранно предупреждение за опасни задръствания
- Задръстванията могат да се отстраняват удобно от кабината на водача



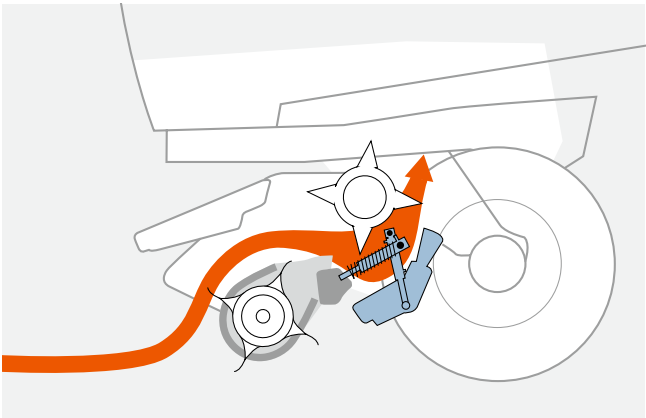
Изравняващо: хидравлично спускаемото дъно PRO.

Пресоването на фуражни бали е тежка работа, която трябва да се извършва бързо и ефективно. За постигането на висока дневна производителност са необходими интелигентни системи, които подпомагат водача. Да вземем например спускаемото дъно, което се адаптира активно към фуражния поток. Благодарение на автоматично спускане до 30 mm могат да се обработват последователно и неравномерни откоси. При това качеството на рязане остава неизменно високо. Със спускащото се чрез два хидравлични цилиндъра дъно Вашият VARIANT, без значение дали е оборудван с ROTO FEED или ROTO CUT, се превръща във VARIANT PRO.



Пълно натоварване благодарение на системата за ранно предупреждение.

Всяко отклоняващо движение на дъното се известява посредством датчик с оптичен и акустичен сигнал на терминала за управление. По този начин можете своевременно, от седалката на водача, да реагирате на потенциални задръствания и да използвате пресата до предела на нейните възможности.



Отстраняване на задръствания чрез натискане на бутон.

Можете да отстранявате задръстванията удобно от терминала за управление, без да се налага да напускате кабината на трактора. Спускаемото дъно се отваря и роторът изтласква задръстването от материал директно в камерата за пресоване. При машини с режещ ротор преди отварянето на дъното се спира подаването на налягане към ножовете чрез бутон. При затваряне ножовете се завъртат автоматично.

VARIANT	585	565	580	560
Спускаемо дъно PRO	☐	☐	☐	☐

☐ Налично – Не се предлага

Това е необходимо за доброто връзване:
То е стабилно и надеждно.



Пресоване, връзване, следваща бала.

Във всички случаи системата на пресите за кръгли бали изисква кратко спиране на машината за връзването. При това обаче VARIANT има решаващо предимство: Връзването се задейства автоматично след достигане на желания диаметър на балата. Високата скорост на лентата – до 3 m/s – води до особено бързо изпълнение на процеса. По този начин пресоването може да продължи незабавно без голяма загуба на време.

Напълно автоматично: начинът на връзване.

Както връзването в мрежа, така и връзването със сезал с двойна нишка се задействат напълно автоматично. VARIANT разполага с достатъчно пространство за съхранение на необходимия за връзването работен материал. Вие решавате дали да съхранявате две ролки мрежа или максимално десет ролки със сезал.

Новата, патентована насочваща пластина.

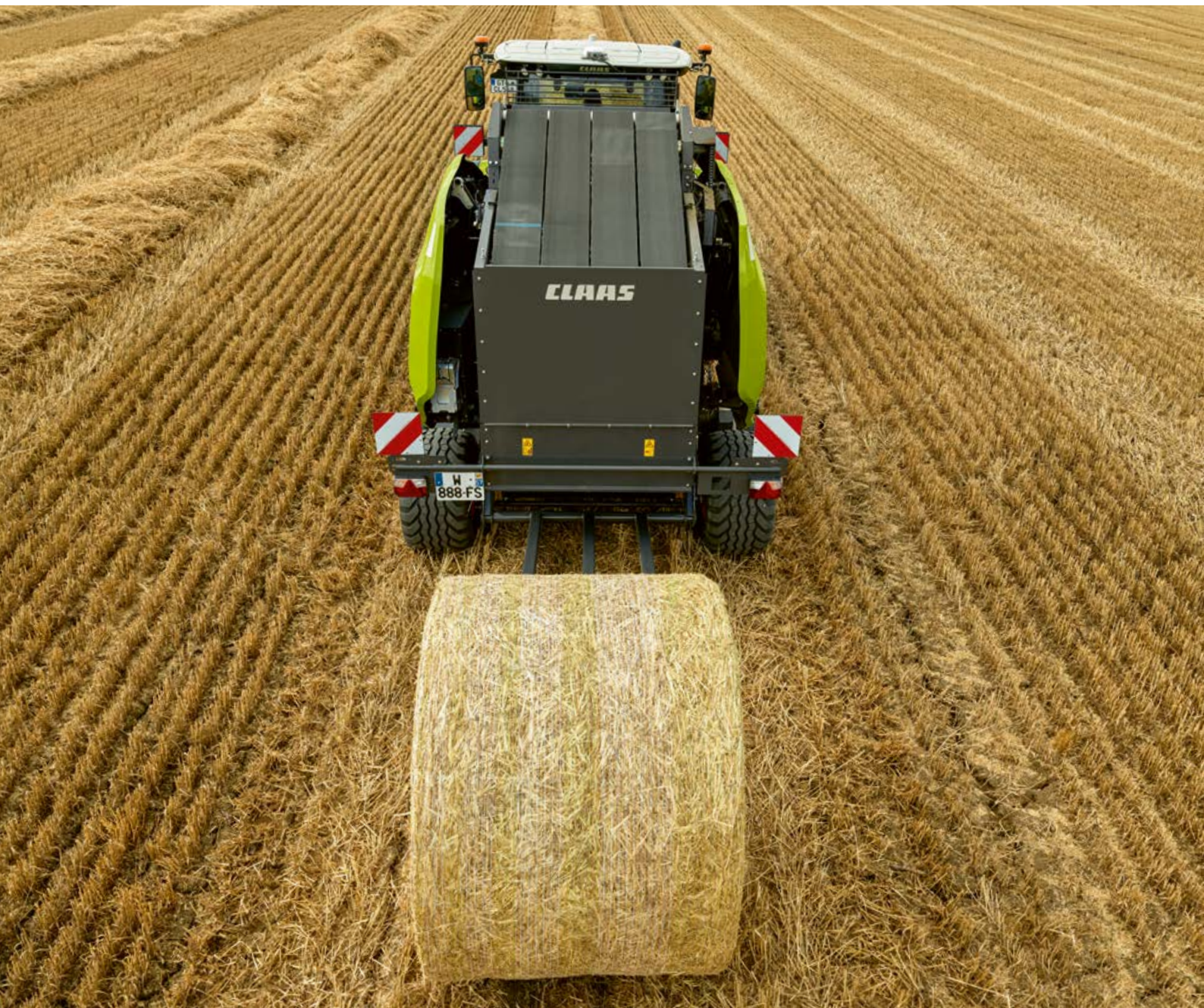
Разработено и патентовано от CLAAS: Новата насочваща пластина работи на две степени и осигурява още по-надеждно връзване на балата. По време на пресоването пластината е отворена и по този начин се избягва натрупване на фураж. По време на връзването пластината е затворена, което гарантира оптимално водене на мрежата или на сезала. Резултатът: изключително надеждна система за връзване – и изключително доволни водачи.

Бързина и прецизност: връзване със сезал.

VARIANT се е доказал в практиката не само при връзването в мрежа и със сезал с двойна нишка. След напълно автоматичното задвижване, лесно регулируемият и прецизно работещ връзвателен апарат за връзване осигурява здрави бали със стабилна форма. И то при рекордна скорост от само 3 m/s.

Накратко.

- Бързо връзване благодарение на висока скорост на лентата (от 5 секунди на бала)
- Прецизно връзване със сезал и мрежа благодарение на новата насочваща пластина
- Пестене на време благодарение на автоматичното задвижване на връзването
- Връзване със сезал за бали със стабилна форма



Прецизно връзване в мрежа.

Мрежата се разпъва надеждно до пълната ширина на балата чрез спираловидното устройство за разтегляне. Това осигурява прецизно покритие до края на балата с мрежа, дори при „обикновена“ мрежа. А при мрежата XW балата се покрива с мрежа дори извън ръба.

Връзването пред погледа.

За да следите точно къде, как и дали върви процеса, връзването се извършва в зоната, която е в полето на зрението, както е обичайно за пресите CLAAS. Широко отвореният капак за сервизиране предлага удобен достъп за почистване и поддръжка.

НОВО: Спирачка за мрежата вариатор.

Управляваната спирачка за мрежата автоматично увеличава спирачната сила при намаляваща ролка мрежа, за да осигури равномерно опъване на мрежата до края на ролката. Това гарантира чисто връзване от първата до последната бала. Регулируемият вариатор забавя въртенето на гумената ролка и по този начин предварително разтяга мрежата.

Сезал и мрежа за професионалисти.

Максимална сигурност на връзване и експлоатационна безопасност: със сезала за връзване ORIGINAL CLAAS BALETEX сезал и мрежата CLAAS ROLLATEX PRO за чисто покритие на ръбовете. При връзването CLAAS Covered XW се използва мрежа ROLLATEX PRO XW с ширина 1,30 m.

Серийно оборудване. Връзване в мрежа CLAAS Covered XW.

Без значение дали става въпрос за сено, слама или силаж – с връзването Extrawide получавате перфектно оформени и стабилни бали. Спираловидните валци на VARIANT осигуряват оптимално застъпване и по този начин постоянна защита на краищата на балата. Идеален материал за връзване: изключително широката ролка с мрежа ROLLATEX PRO XW от 1,3 m.



Новото връзване в мрежа от серията VARIANT 500 е с 25 cm по-ниско, за да може ролката мрежа да се почиства безпроблемно под спирачката за мрежата.

Накратко.

- Добре оформени бали с новото връзване в мрежа CLAAS Covered
- Идеални прегледност, почистване и поддръжка, благодарение на широко отварящия се капак
- Ново връзване в мрежа CLAAS Covered XW за перфектни бали, включително и по краищата
- Най-високо качество: сезал за връзване ORIGINAL CLAAS BALETEX и мрежа CLAAS ROLLATEX PRO

Отваряне и затваряне на задния капак.

- С 30% по-кратко време за отваряне и затваряне благодарение на хидравличния блок
- Отваряне и затваряне е рамките на само 6 секунди
- Увеличена производителност на единица площ благодарение на по-малките времена на престой



Как да се справяме лесно с тежката работа?
Много просто.

Управлението.

Въпреки, че обичате работата си, все някога искате да я свършите. Затова, всеки ден даваме най-доброто от себе си, за да Ви подкрепяме във Вашите ежедневни дейности. С добри идеи. Със стабилни уреди. С иновативна техника. Лекотата на управление и големият комфорт са винаги жизненоважни.



Нов терминал за още повече комфорт: CEMIS 700.



CEMIS 700 е новият обслужващ терминал с удобно ръководство на потребителя и сензорен екран. Той разполага с голям екран с изключително висока резолюция и е съвместим с различни системи камери

Броячът на задачите с 20 позиции отчита важни стойности за броя на балите и периодите на експлоатация. Освен това CEMIS 700 е съвместим с ISOBUS и отговаря на стандартите на AEF.

CEBIS Touch.

Влекачите CLAAS с контролен панел CEBIS Touch също са съвместими с ISOBUS. Благодарение на интегрираното управление на инвентари с ISOBUS се изобразяват и обслужват всички функции. Могат да бъдат активирани и деактивирани до десет ISOBUS функции чрез функционалните бутони на намиращия се на влекача CMOTION.



Обслужване чрез въртящия и натискащ се бутон.

CEMIS 700 разполага с три различни философии на обслужване. Обслужването чрез въртящия и натискащ се бутон е особено подходящо за бързо превключване между отделните менюта.



Управление чрез сензорна функция.

Който желае да избере директно дадена функция, ще оцени сензорния екран на CEMIS 700. Достатъчно е едно натискане върху 7-инчовия сензорен екран за директно избиране на функцията.



Управление чрез бутони.

Тези, които са свикнали с обслужването чрез бутоните на контролните панели CLAAS по време на работа, няма да се лишат от това удобство и при CEMIS 700. Познатото управление с палеца е особено удобно при работа на полето.

Без заяждане, без ръжда. Смазване на веригите за дълъг експлоатационен живот.



Система за централно смазване на лагера на задния капак.

За да се улесни поддръжката на машината, различните смазочни нипели за валците на задния капак са достъпни от дясната страна на удобна работна височина.

Електрическо централно смазване.

Интервалите могат да се задават директно от обслужващия терминал, така че смазването на лагерите да се извършва автоматично.



Постоянно смазване на веригата.

От резервоар с обем 7,2 l новите разпределители на смазочната система подават на всяка верига точно необходимото количество масло за работа. Така спестявате ценно време за поддръжка – и реални пари.

Благодарение на широкото отваряне, резервоарът за масло се пълни лесно. Постоянното и прецизно смазване чрез широки четки се регулира с помощта на помпа. Смукателен филтър предотвратява замърсявания и запушвания на системата. Поради големия обхват и лесната поддръжка, експлоатационният живот на веригите се удължава, от което вие се възползвате директно.



Накратко.

- Смазване на веригата в серийно изпълнение
- Всички преси VARIANT са оборудвани с постоянна система за смазване на веригите
- Лесна настройка
- Удължава експлоатационния живот на веригите TSUBAKI

**Резервни части
или сервизно
обслужване?**

**Всичко, в
точния момент.**

Ние сме до вас – за да постигнем заедно най-доброто.

В CLAAS вашата готовност за работа е на първо място. С нашата широка гама от услуги, резервни части и експлоатационни материали ние гарантираме, че вашите машини винаги работят оптимално.

Това включва широка гама от услуги за поддръжка и ремонт при вашия доверен търговски представител, голям избор от резервни части ORIGINAL и експлоатационни материали, както и цифрови инструменти, които ви помагат при планирането и вземането на решения. По този начин вие оставате винаги готови за работа.

Цялостна защита с договорите за сервизно обслужване на MAXI CARE.

С MAXI CARE сте напълно защитени при ремонти и поддръжка. Това всеобхватно предложение гарантира, че вашите машини са винаги готови за работа и вие можете да се концентрирате изцяло върху основните си задачи. CLAAS ви предлага четири договора за сервизно обслужване MAXI CARE, индивидуално адаптирани към нуждите на вашето стопанство.





Безопасно движение, безопасно спиране.

За всички, които изминават дълги разстояния по пътищата между полетата, работят на наклонен терен или искат да адаптират допустимата скорост на VARIANT към възможностите на своя трактор, CLAAS предлага два различни вида спирачни системи: пневматична спирачна система и хидравлична спирачна система. Наличността зависи от условията в съответните държави. При всички спирачни системи е включена лесна за обслужване ръчна спирачка

С нежност към почвата: големи гуми.

За максимално щадене на почвата, дори при влажни условия, можете да избирате между пет различни размера големи гуми. Те се отличават и с изключително спокоен ход.

Повече сигурност чрез предлаганата като опция спирачна ос.

Предлаганата като опция спирачна ос осигурява безопасно движение по пътищата при висока скорост. Освен това прави работата по наклонен терен по-безопасна. С пневматичната спирачка VARIANT достига максимална скорост от 50 км/ч.

Накратко.

- В зависимост от страната оборудван с пневматична или хидравлична спирачна система
- Висока степен на щадене на почвата чрез високобалонни гуми
- И при високо темпо сигурност на пътя благодарение на предлаганата като опция спирачна ос



560/45 - 22,5

500/45 - 22,5

500/55 - 20

500/50 - 17

480/45 - 17

380/55 - 17

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Окачване					
Обороти на силоотводния вал	об./мин	1000	1000	540 (1000 ○)	540 (1000 ○)
Необходима мощност	кВт/к.с.	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Главно задвижване и задвижващи вериги		Heavy Duty, 1 ¼"	Heavy Duty, 1 ¼"	Standard, 1"	Standard, 1"
Сферичен теглич		○	○	○	○

Хидравлична връзка

Единичен управляващ вентил за повдигане на подбирача		●	●	●	●
Двойно действащ управляващ вентил за цилиндъра на задния капак		●	●	●	●
Допълнителен двойнодействащ управляващ вентил за режещото дъно PRO		●	●	○	○

Подбирач

Ширина	м	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)
Ширина на поемане по DIN	м	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)
Водене по терена с 2 фиксирани водещи колела		●	●	●	●
Водене по терена с 2 окачени колела		○	○	○	○
Водене по терена с 2 със сгъваеми окачени колела		○	○	○	○
Ролков притисквач		○	○	○	○
Двойно притискащи ролки		○	○	○	○
Колела на подбирача 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●

Подаване

Принудително прибиране с		Heavy Duty ROTO CUT	Heavy Duty ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT
Брой ножове (с ROTO CUT)		17	17	14	14
Хидравлично спускаемо режещо дъно PRO		○	○	○	○

Регулируема камера за пресоване

Високоустойчиви ленти	брой	4	4	4	4
Скорост на лентите	м/сек.	3	3	3	3
Настройка на налягането и диаметъра на балата		●	●	●	●
Допълнително задвижване на лентите		●	●	●	●
Сензор за влажност		○	○	○	○
SMART DENSITY		●	●	●	●

Размери на камерата за пресоване

Ширина	м	1,20	1,20	1,20	1,20
Диаметър	м	0,90 -1,80	0,90 -1,60	0,90 -1,80	0,90 -1,60

Управление

CEMIS 700		●	●	●	●
Кабел ISOBUS		○	○	○	○
Камера		○	○	○	○
Сервизни светлини		○	○	○	○
Централно мазане		●	●	●	●
Ръчно еднократно смазване		●	●	●	●
Ръчно централно смазване		○	○	○	○
Автоматично, електрическо централно смазване		○	○	○	○

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Връзване					
НОВО: насочваща плоскост		●	●	●	●
Връзване в мрежа с автоматично задвижване на връзването		●	●	●	●
Двойно връзване със сезал с автоматично задвижване на връзването		○	○	○	○
Връзване в мрежа CLAAS Covered XW		●	●	●	●
Брой на навиванията със сезал, по избор		10 степени	10 степени	10 степени	10 степени
Комфортно връзване (броят на навиванията в мрежа може да се регулира от кабината)		●	●	●	●
Брой на навиванията в мрежа, по избор		1,6 до 6	1,6 до 6	1,6 до 6	1,6 до 6
Мрежест капак		○	○	○	○

Гуми

380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		○	○	○	○
500/50-17 F+		○	○	○	○
500/55-20		○	○	○	○
500/45-22.5		○	○	○	○
560/45-22.5		○	○	○	○
Система на пневматичната спирачка		○	○	○	○

Размери и тегло

Дължина с изтласквача на балите	м	4,82	4,82	4,82	4,82
Ширина при гуми с размер 380/55-17	м	2,59	2,59	2,59	2,59
Ширина при гуми с размер 480/45-17	м	2,66	2,66	2,66	2,66
Ширина при гуми с размер 500/50-17 F+	м	2,67	2,67	2,67	2,67
Ширина при гуми с размер 500/55-20	м	2,67	2,67	2,67	2,67
Ширина при гуми с размер 500/45-22.5	м	2,67	2,67	2,67	2,67
Ширина при гуми с размер 560/45-22.5	м	2,99	2,99	2,99	2,99
Височина	м	3,21-3,27	3,04-3,10	3,21-3,27	3,04-3,10
Минимално тегло (в зависимост от оборудването)	кг	3340	3285	3060	3005
Максимално тегло (в зависимост от оборудването)	кг	4025	3970	3935	3880

CLAAS се старее непрекъснато да обновява продуктите в съответствие с изискванията в практиката. Затова са възможни промени. Данните и снимките следва да се разглеждат като ориентировъчни и могат да показват допълнително оборудване, което да не се предлага серийно. Тази брошура се издава за разпространение в цял свят. Информация за техническото оборудване може да откриете в ценовата листа на Вашия дилър на CLAAS. По време на снимките част от предпазните съоръжения бяха свалени. Това бе направено единствено с цел да се покаже по-ясно дадена функция и не бива да се извършва собственоръчно поради риск от нараняване. В това отношение бихме желали да насочим вниманието Ви към съответните указания в ръководството за употреба.

Искаме да ви направим най-добрите във вашата област.

Във всичко, което правим, вие, нашите клиенти, сте в центъра на нашето внимание. Познаваме вашите ежедневни предизвикателства и заедно с вас създаваме земеделска техника, която ще ви позволи да управлявате вашето стопанство успешно и устойчиво днес и в бъдеще. Нашите цифрови решения опростяват сложните процеси и улесняват вашата работа. Бихме желали да ви осигурим възможността да бъдете най-добрите във вашата област.



РАПИД КБ ООД
Околовръстен път № 143 п.к. 99
София 1407
България
тел. (02) 400 80 10
факс: (02) 860 12 85
rapid.office@rapidkb.com
www.claas.bg

