



# Технические данные

LEXION  
580 TE

## Жатка

|  |           |           |
|--|-----------|-----------|
| Возможная ширина захвата жатки             |           | C 600 (6) |
| Складываемый стеблеотделитель              |           | ●         |
| Расст. между режущим аппаратом и шнеком мм |           | 580       |
| Частота резания                            | ходов/мин | 1120      |
| Мультипальцевый шнек                       |           | ●         |
| Гидравл. устройство реверсирования         |           | ●         |
| Гидростатический привод мотовила           | об/мин    | 8 - 60    |
| Автоматика жатки                           |           |           |
| Устройство AUTO CONTOUR                    |           | ●         |
| Рег-ка оборотов мотовила                   |           | ●         |
| Установка высоты мотовила                  |           | ●         |
| Активный тормоз жатки                      |           | ○         |
| Сенсоры LASER PILOT слева и справа         |           | ○         |
| GPS PILOT                                  |           | ○         |

## Жатка VARIO

|   |    |           |
|---|----|-----------|
| Возможная ширина захвата жатки          | м  | V 600 (6) |
| Расст. между режущим аппаратом и шнеком | мм | 480 - 780 |
| Автоматика жатки                        |    |           |
| Ширина лотка                            |    | ●         |
| Устройство AUTO CONTOUR                 |    | ●         |
| Рег-ка оборотов мотовила                |    | ●         |
| Установка высоты мотовила               |    | ●         |
| Горизонт. рег-ка мотовила               |    | ●         |
| Активный тормоз жатки                   |    | ○         |
| Сенсоры LASER PILOT слева и справа      |    | ○         |
| GPS PILOT                               |    | ○         |

## Молотильный аппарат

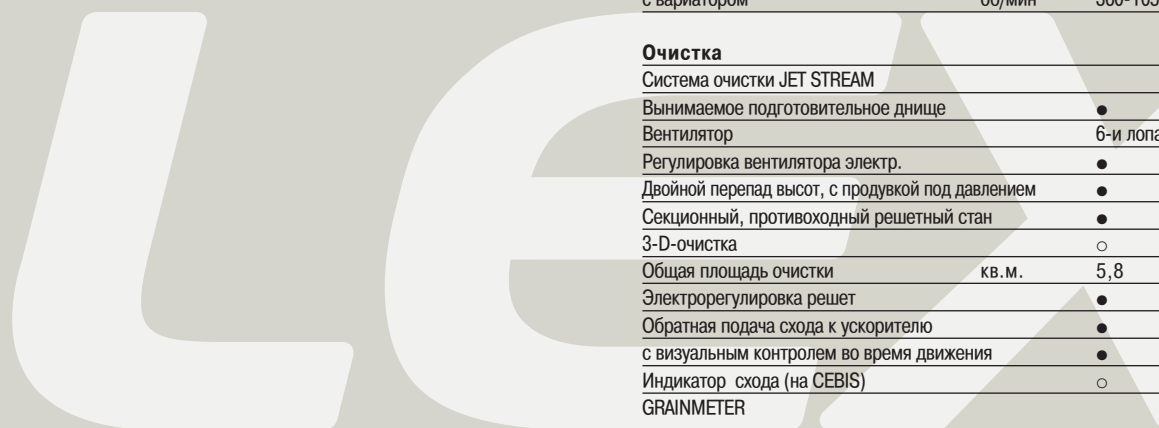
|  |        |            |
|--|--------|------------|
| Молотильный аппарат с ускорителем (APS)  |        | ●          |
| Молотильный аппарат MULTICROP  |        | ●          |
| Ширина барабана  | мм     | 1700       |
| Диаметр барабана   | мм     | 600        |
| Частота вращения молотильного барабана   | об/мин | 395 - 1120 |
| с понижающим редуктором  | об/мин | 166 - 480  |
| Угол охвата подбарабанья   | град.  | 142        |
| Площадь основного подбарабанья   | кв.м.  | 1,26       |
| Электрогидравлическая рег-ка подбарабанья с системой предохранения от перегрузок |        | ●          |
| Синхронно работающие ускоритель и битек  |        | ●          |
| Автоматич. натяжение ремня вариатора   |        | ●          |

## Сепарация остаточного зерна

|                                      |        |          |
|--------------------------------------|--------|----------|
| Число роторных сепараторов ROTO-PLUS | шт.    | 2        |
| Длина роторов                        | мм     | 4200     |
| Диаметр роторов                      | мм     | 445      |
| Частота вращения роторов             | об/мин | 960/800  |
| с вариатором                         | об/мин | 360-1050 |

## Очистка

|  |       |          |
|--|-------|----------|
| Система очистки JET STREAM                       |       |          |
| Вынимаемое подготовительное днище                |       | ●        |
| Вентилятор                                       |       | 6-и лопа |
| Регулировка вентилятора электр.                  |       | ●        |
| Двойной перепад высот, с продувкой под давлением |       | ●        |
| Секционный, противоходный решетный стан          |       | ●        |
| 3-D-очистка                                      |       | ○        |
| Общая площадь очистки                            | кв.м. | 5,8      |
| Электрорегулировка решет                         |       | ●        |
| Обратная подача схода к ускорителю               |       | ●        |
| с визуальным контролем во время движения         |       | ●        |
| Индикатор схода (на CEBIS)                       |       | ○        |
| GRAINMETER                                       |       |          |



e.

| LEXION 580/<br>580 TERRA TRAC                                  | LEXION 570/<br>570 MONTANA                                     |
|--|--|
| С 660 (6,68 м), С 750 (7,60 м), С 900 (9,12 м)                 | С 660 (6,68 м), С 750 (7,60 м), С 900 (9,12 м)                 |
| ●  | ●  |
| 580  | 580  |
| 1120   | 1120   |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| 8 - 60   | 8 - 60   |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ○  | ○  |
| ○  | ○  |
| ○  | ○  |
| С 660 (6,68 м), V 660 (6,68 м), V 750 (7,60 м), V 900 (9,12 м) | С 660 (6,68 м), V 660 (6,68 м), V 750 (7,60 м), V 900 (9,12 м) |
| 0 для рапса 1080   | 480 - 780 для рапса 1080                                       |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ○  | ○  |
| ○  | ○  |
| ○  | ○  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| 1420   | 1420   |
| 600  | 600  |
| 50   | 395 - 1150   |
| 3  | 166 - 483  |
|  | 142  |
|  | 1,06   |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| 2  | 2  |
| 4200   | 4200   |
| 445  | 445  |
| /640 (500/300)   | 800/640/500 (962)  |
| 0  | 350-1010   |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ○  | ○  |
| 5,1  | 5,1  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ●  | ●  |
| ○  | ○  |
| ○  | ○  |
| част. турбина  | 6-и лопаст. турбина  |

|  | LEXION 580/<br>580 TERRA TRAC  | LEXION 570/<br>570 MONTANA   |
|--|--|--|
| <b>Зерновой бункер</b>   |  |  |
| Объём  | л 10500  | 10500/9600*  |
| Угол поворота выгрузного элеватора                             | град. 101  | 101  |
| Производительность выгрузки                                    | л/сек 100  | 100  |
| Устройство контроля урожайности QUANTIMETR                     | ○  | ○  |
| Картирование урожайности                                       | ○  | ○  |
| <b>Измельчитель</b>  |  |  |
| Измельчитель соломы с двумя вентиляторами-распределителями     | ○  | ○  |
| Интегрированный распределитель зерноотходов                    | ○  | ○  |
| Изм-ль Special Cut II с радиальн. распределителем              |  | ○  |
| Изм-ль Special Cut II  |  | ○  |
| Гидравлическая регулировка                                     | ●  | ●  |
| Распределитель зерноотходов                                    |  | ○  |
| Вентилятор выброса зерноотходов (с радиальным распределителем) |  | ○  |
| <b>Шасси</b>   |  |  |
| Выравнивание поперечного крена до 17%                          |  | ● (570 MONTANA)  |
| Выравнивание продольного крена до 6%                           |  | ● (570 MONTANA)  |
| Гусеничное шасси Terra Trac                                    | ● (580 TERRA TRAC)   |  |
| <b>Двигатель</b>   |  |  |
| Производитель  | Daimler Chrysler   | CATERPILLAR  |
| Тур  | OM 502 LA  | C 13   |
| Схема, кол-во / объём цилиндров                                | л V-обр., 8-цил. / 16,0  | рядн., 6-цил. / 12,5   |
| Управление   | электронное  | электронное  |
| Номинальная частота вращения                                   | об/мин 2000  | 2100   |
| Мощность дв-ля при ном. частоте вращения                       |  |  |
| Мощность (по EWG 80/1296)                                      | кВт (л.с.) 340 (462)   | 313 (425)  |
| Мощность (по ECE R24)  | кВт (л.с.) 316 (430)   | 290 (395)  |
| Повышение мощности (при 100 об/мин ниже номинальной)           |  |  |
| Мощность (по EWG 80/1296)                                      | кВт (л.с.) 377 (512)   | 334 (455)  |
| Мощность (по ECE R24)  | кВт (л.с.) 353 (480)   | 312 (425)  |
| Датчик расхода топлива   | ○  | ○  |
| Объём топливного бака  | л 980  | 800  |
| <b>Шины</b>  |  |  |
| Передняя ось   | 650 / 75 R 32, 680 / 85 R32<br>710 / 75 R 34, 800 / 65 R 32<br>900 / 60 R 32, 1050 / 50 R 32 | 650 / 75 R 32 , 680 / 85 R32 *<br>710 / 75 R 34, 800 / 65 R 32 *<br>900 / 60 R 32*, 1050 / 50 R 32 |
| Задняя ось   | 400 / 80 R 26, 500 / 70 R 24<br>600 / 55 - 26,5  | 500 / 70 R 24*, 500 / 85 R 24<br>600 / 55-265, 700 / 50-26.5                                       |

- серийно
- опция

Фирма КЛААС оставляет за собой право на внесение изменений в свете технического прогресса и требований, предъявляемых практикой. Данные и иллюстрации, приведенные в настоящем проспекте, являются ориентировочными и могут содержать информацию о компонентах, не входящих в серийный объём поставки. Этот рекламный проспект выпущен для распространения по всему миру. Относительно технического оснащения и цен обращайтесь, пожалуйста, к партнерам по сбыту фирмы CLAAS. На некоторых фотографиях оборудование показано без отдельных защитных приспособлений, чтобы был более понятен принцип работы. Все машины поставляются только в соответствии с действующими директивами в области машиностроения.