



Харвестеры

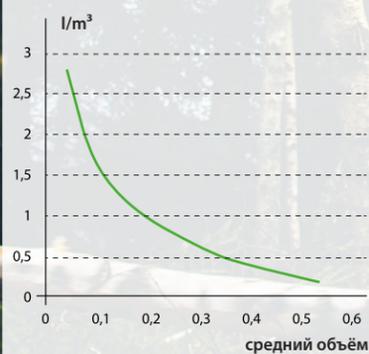


 **EcoLog**®

Харвестеры Eco Log

Линейка харвестеров Eco Log -500 серии состоит из 4 моделей. Общим для всех моделей является высокая эффективность, устойчивость и гибкость на всех типах местности, высокий уровень комфорта и обзорности для оператора. Харвестеры разработаны с учётом удобного доступа для выполнения сервисных работ, а их двигатели имеют самую высокую степень экологической безопасности выхлопных газов.

РАСХОД ТОПЛИВА

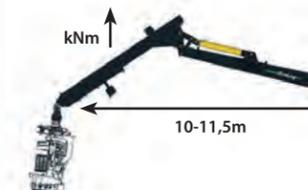


Замеры расхода топлива для Eco Log 580 с Log Max 5000 и двигателем Volvo Penta D8.

+10%
Увеличение
производительности*

КРАН

550/560	255 kNm
580	270 kNm
590	310 kNm



МАЯТНИКОВАЯ ПОДВЕСКА

- Уникальная технология маятниковой подвески.
- Поперечный угол наклона ± 25 град.
- Продольный угол наклона ± 16 град.



*Для того чтобы 590 был более гибкий, предусмотрена дополнительная опция управления балансиром.

592 л/мин
поток масла**

УДОБНЫЙ СЕРВИС

Все компоненты доступны благодаря двум большим капотам в задней части машины. Большинство частей легко и быстро снимаются благодаря системе наклона машины.



ДВИГАТЕЛЬ

На Eco Log 500-й серии установлены двигатели Volvo Penta d8, которые характеризуются своей высокой производительностью, надежностью, топливной экономичностью и низким уровнем выбросов.



ОПТИМИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

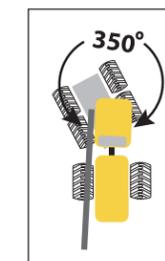
Циркуляционный насос вместе с вертикально ориентированными радиаторами оптимизирует силу охлаждения.



ПОВОРОТНАЯ КАБИНА

Кабина может поворачиваться на угол 350 град.

- + Комфорт
- + Точность
- + Обзор
- + Эффективность



*По сравнению с конкурентами. На основании представленных данных от клиентов.

**Максимальный поток для 590





*Только с 10-м краном

** Только для продажи за пределами Евросоюза, США и Канады

550

560

580

590

Размеры				
Длина, макс (а), мм	7230	7402	7402	7767
Высота, мин/макс (b), мм	3385-4528	3338-4464	3338-4464	3430-4820
Клиренс (d), мм	145 -1324	146 -1191	146 -1191	175 -1260
Вес, кг	17500	19100	20200	21000
Двигатель, Volvo Penta				
Тип	6 cyl. 870/850** - 7.71	6 cyl. 871/851** - 7.71	6 cyl. 872/852** - 7.71	6 cyl. 873/853** - 7.71
Экологические стандарты Stage	3a**/4	3a**/4	3a**/4	3a**/4
Полная мощность (при 2200 об/мин), кВт / л.с.	160/218	185/252	210/286	235/320
Пик крутящего момента, Нм (при об/мин)	1050 (1060)	1150 (1160)	1250 (1237)	1300 (1310)
Вместимость топливного бака, л	460	460	460	460
Трансмиссия				
Гидростатическая	4 wd, 2 передачи	6 wd, 3 передачи	6 wd, 3 передачи	6 wd, 3 передачи
Тяговое усилие, макс., кН	155	172	172	190
Скорость по бездорожью/Скорость по дороге, км/ч	0 -7/0 -14	0-7/0-15	0 -7/0 -15	0 -5/0 -12
Колёса				
Передние, стандартная	600/65x34	600/55x26,5	600/55x26,5	700/50x30,5
Передние, Опционально	710/55x34	710/45x26,5	710/45x26,5	650/65x26,5
Задние, стандартная	600/65x34	600/65x34	600/65x34	710/55x34
Задние, Опционально	710/55x34	710/55x34	710/55x34	710/70x34
Ширина машины, стандартная/ Опционально (с), мм	2606/2806	2790/2999	2790/2999	3077/2977
Поворот				
Угол поворота, °	±44	±44	±44	±44
Изменение угла наклона харвестера:				
Угол наклона вперед/назад, °	±17	±17	±17	±16
Угол наклона вправо/влево, °	±25,5	±25,5	±25,5	±25,5
Кран манипулятора				
Длина крана манипулятора, м	10 -11,5	10 -11,5	10 -11,5	10 -11
Макс. подъёмный момент, кНм	255	255	270	310
Макс. поворотный момент, кНм	38	38	38	50
Угол поворота, °	350	350	350	350
Гидравлическая система				
Насос крана манипулятора, см ³	140	140	140	180
Гидравлический поток (при 1600 об/мин) для крана, л/мин	275	275	275	288
Насос харвестерной головки, см ³	145	145	145	190
Гидравлический поток (при 1600 об/мин) для головки, л/мин	285	285	285	304
Рабочее давление, МПа	25	25	25	26
Вместимость гидравлического бака, л	232	232	232	274
Электрическая система				
Напряжение, V	24	24	24	24
Аккумуляторы, А·ч	2x145	2x145	2x145	2x145
Генератор, А	130	130	130	130
Количество фар	20	20	20	20
Варианты	Галогеновые, ксеноновые или LED			
Харвестерная головка				
Log Max	4000/5000*	4000/5000	5000/6000*	6000/7000*

Спецификация, комплектация, размеры и вес машины может варьироваться в зависимости от страны. Eco Log Sweden AB оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления. Фотографии, диаграммы и эскизы не всегда соответствуют стандартной модели машины, таким образом, фотографии и текст не являются обязательными. Примечание: Данные о расходе топлива были получены из тестовых машин в Скандинавии и должны приниматься как ориентировочные, поскольку расход топлива зависит от многих факторов, значения не могут рассматриваться как обязательные.