

PONSSE



ЭКОНОМИЧНЫЙ
И ЭФФЕКТИВНЫЙ

PONSSE BEAVER



ДЕЙСТВИТЕЛЬНО МОЩНЫЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ МАЛОРАЗМЕРНЫЙ ХАРВЕЕСТЕР

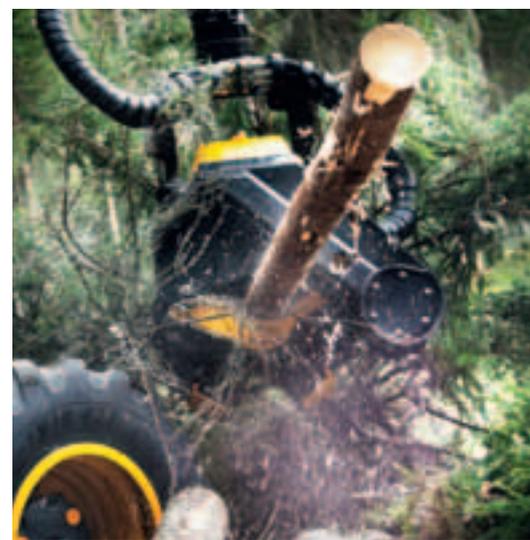
Многоцелевой харвестер PONSSE Beaver прекрасно подходит для лесозаготовительных работ, от от выборочных до сплошных рубок.

Основой PONSSE Beaver являются простые и надежные решения, многие из которых знакомы заказчикам по харвестерам PONSSE более крупных размеров. Самая мощная в своем классе гидравлика, надежные манипуляторы и эффективные харвестерные головки делают эти машины заметными даже на фоне более крупных соперников.

Конструкция шасси Beaver основана на короткой колесной базе со свободно движущимся порталным мостом. Все это вместе делает машину маневренным и вездеходным решением для

сложных условий первого прореживания. Благодаря телескопическому манипулятору, низкому центру тяжести и большому вылету стрелы Beaver устойчив в любых условиях.

Beaver поставляется параллельным манипулятором PONSSE C22 или телескопическим PONSSE C2 в зависимости от предполагаемых условий работы и предпочтений оператора. Он может быть оснащен харвестерными головками PONSSE H5 и H6.

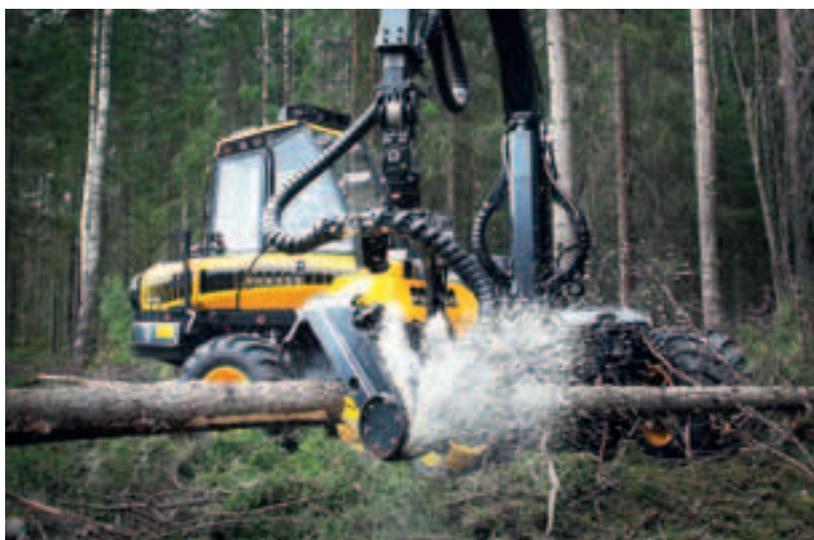




МАНИПУЛЯТОРЫ, КОТОРЫЕ ВАМ ПОДОЙДУТ

Параллельный манипулятор PONSSE C22 экономичен и чрезвычайно прост в эксплуатации. Низкий центр тяжести, функциональная геометрия и исключительная производительность гидравлического кантователя увеличивают устойчивость машины и существенно снижают потребление топлива. Манипулятор C22 специально спроектирован для прореживания.

Телескопический манипулятор PONSSE C2 обеспечивает надежность и быстроту лесозаготовительных работ. Модель C2 поставляется с внешним или со встроенным комплектом гидравлических шлангов. Головка стрелы этого манипулятора позволяет также использовать ротатор с многодисковым тормозом. Это способствует более быстрому и точному управлению харвестерной головкой.



С ТОЧНОСТЬЮ PONSSE

Все модели манипуляторов Ponsse проектируются и изготавливаются внутренними силами компании, поэтому качество и функциональные возможности комплекса «манипулятор - базовая машина» всегда отвечают запросам оператора и требованиям компании Ponsse.

PONSSE BEAVER

ТОЧНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ



КАБИНА И СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Работать в самой просторной и комфортабельной из представленных на рынке кабин — истинное удовольствие. Благодаря эргономичности высочайшего класса органы управления позволяют добиться еще большей точности в ходе работы. Помогает в управлении машиной и производственным процессом простая в обращении улучшенная информационная система PONSSE Opti.



КОНСТРУКЦИЯ РАМЫ

Свободное перемещение портального переднего моста харвестера Beaver создает высокий дорожный просвет, при этом не увеличивая общую высоту машины. Низкий центр тяжести, а также прочное соединение рамы и поворотного моста, который может быть в любой момент заблокирован при помощи гидравлических цилиндров во время работы, делают Beaver по-настоящему устойчивым.



ДВИГАТЕЛЬ И ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Мощность харвестера Beaver обеспечивает двигатель Mercedes-Benz с высоким крутящим моментом и большой рабочий насос объемом 190 см³. Благодаря этому достигается максимальный КПД и коэффициент использования, что в итоге позволяет добиться впечатляющей производительности при низком потреблении топлива.



МАНЕВРЕННОСТЬ

Радиус поворота маневренного и компактного харвестера Beaver составляет всего 6,1 м. Благодаря большому вылету стрелы Beaver легко выполняет необходимые задачи в самых стесненных условиях.





ХАРВЕСТЕРНЫЕ ГОЛОВКИ

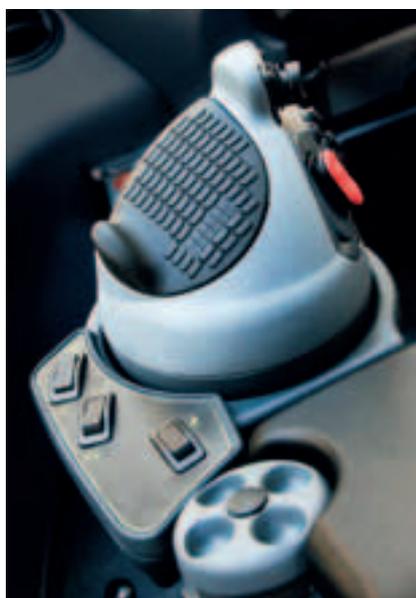
Харвестерные головки Ponsse широко известны благодаря высокому соотношению производительность/вес и надежной конструкции и не имеют себе равных в мире. Харвестер Beaver поставляется с лучшими на рынке харвестерными головками: небольшая и подвижная головка H5 хорошо приспособлена для прореживания, а легкая и эффективная головка H6 демонстрирует свои качества на более значительных по размеру лесосеках.



МАНИПУЛЯТОР

Правильный выбор манипулятора определяется рабочими приемами и привычками оператора. Харвестер Beaver может быть оснащен экономичным и простым в использовании параллельным манипулятором C22 или надежным и быстрым телескопическим манипулятором C2.





“ПЯТИЗВЕЗДЧНОЕ” РАБОЧЕЕ МЕСТО

Кабина лесозаготовительной машины PONSSE – это результат реализации новейших достижений лесозаготовительного машиностроения. Она создает рабочую среду для квалифицированных специалистов, которые ценят комфорт, безопасность и эргономичность. Запатентованная система активной подвески обеспечивает превосходные условия работы оператора. Компания PONSSE создала самые эргономичные элементы управления для лесозаготовительных машин, а благодаря большой кабине, широким окнам и узким стойкам достигается отличная видимость во всех направлениях.

Новый интерфейс пользователя лесозаготовительных машин PONSSE Comfort был разработан совместно с операторами, и в нем нашел отражение их многолетний опыт. В нем используются новые джойстики, подлокотники и переключатели, а также новая боковая панель управления. При разработке интерфейса пользователя проводился детальный анализ эргономики, привычек и пожеланий операторов. На основе анализа были сделаны выводы, которые позволили обеспечить новый уровень удобства для операторов. В качестве органов управления PONSSE Comfort могут быть выбраны шарообразные или мини-джойстики.

PONSSE BEAVER

ГАБАРИТЫ

Длина:	7 070 мм
Ширина:	2 650–2 930 мм
Транспортировочная высота:	3 570 мм
Минимальный вес:	14 900 кг
Стандартный вес:	17 100 кг
Дорожный просвет:	640 мм

ДВИГАТЕЛЬ

Модель:	Mercedes-Benz OM 904 LA EUROMOT IIIA / EPA TIER 3A
Мощность:	129 kW (175 л.с.)
Крутящий момент:	675 об. (1 200–1 600 мин.)
Тяговое усилие:	130 kN
Емкость топливного бака:	330 л

ШИНЫ

Передние и Задние:	600/55-26,5" или 710/45-26,5"
--------------------	-------------------------------

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

PONSSE OptiControl	
Насос харвестерной головки:	190 см ³ / 23,5 МПа
Объем бака гидравлической жидкости:	200 л

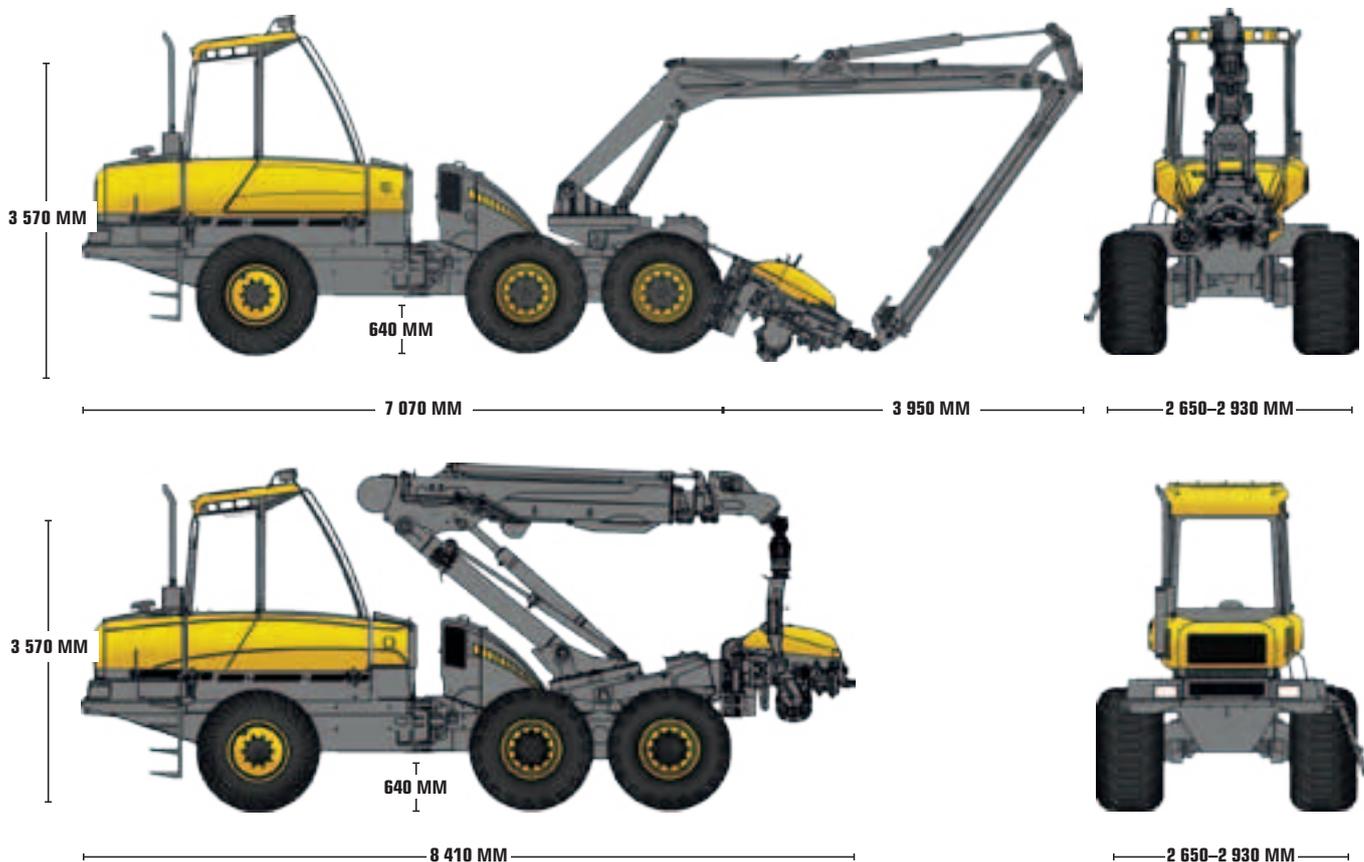
МАНИПУЛЯТОР

Модель:	PONSSE C2 PONSSE C22
Вылет стрелы:	10/10,3/11 м
Подъемный момент:	PONSSE C2 208 кНм, PONSSE C22 190 кНм
Поворотный момент:	PONSSE C2 38 кНм, PONSSE C22 38 кНм
Угол поворота:	280°
Угол наклона платформы:	-12°/+18°

ХАРВЕСТЕРНАЯ ГОЛОВКА

Модель:	PONSSE H5 PONSSE H6
---------	------------------------

Помимо универсального стандартного оборудования PONSSE Beaver предлагается множество дополнительного оборудования. Более подробную информацию по стандартному и дополнительному оборудованию можно получить у официального представителя PONSSE.



Ponsse Plc

Ponssentie 22
FI-74200 Vieremä
ФИНЛЯНДИЯ
Тел. +358 20 768 800
Факс +358 20 768 8690

ООО "Понссе"

Ленинградская область,
Производственная зона «Горелово»,
Волхонское шоссе 2Б, кор.15
Тел.: +7 812 677 65 47
Факс: +7 812 677 32 27

Контакты региональных партнеров в
России и Республике Беларусь
смотрите
на сайте www.ponsse.com



PONSSE Beaver 03/13 1. RUS

Copyright © 2013 Ponsse Plc. PONSSE is a registered trademark of Ponsse Plc and other product names are trademarks of Ponsse Plc.

Лучший помощник на лесозаготовках

www.ponsse.com