

# KOMATSU®

## 370E

Forestry Quality™

370

АГРЕГАТ



## Ещё более эффективный и надёжный в эксплуатации

Уже предыдущие модели этого, специально разработанного для гусеничных базовых машин агрегата, отличались хорошей производительностью и высокой надёжностью в работе. В новом, улучшенном агрегате Komatsu 370E, преимущества этих свойств ещё очевиднее.

Одной из черт является совершенно новый блок пилы с новым креплением пильной шины и гидромотором пилы. Более эффективная функция отпила нового мотора и значительно более надёжная конструкция максимально увеличивают производительность работы, до минимума снижая возникновение сколов при отпиле сортимента. Кроме того, максимальная мощность мотора, требуемая в момент отпила, позволяет предупредить превышение

максимальной скорости оборотов цепи, что снижает риск её обрыва. Теперь сервисное обслуживание также проводить проще, так как клапан выведен из распределителя на мотор пилы. Новое крепление пильной шины гораздо прочнее в месте крепления к шасси, что повышает надёжность работы.

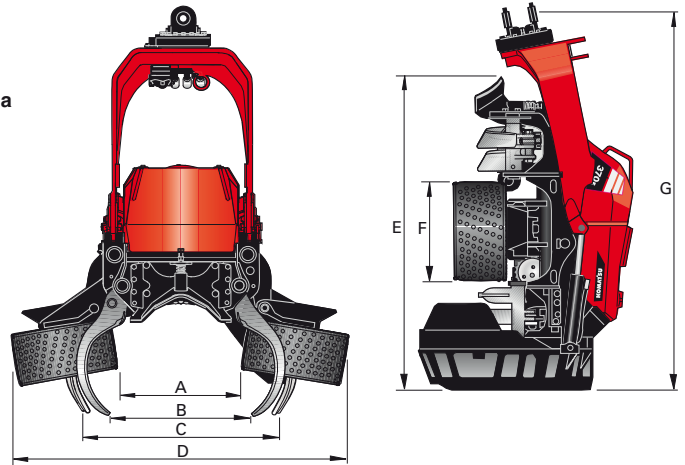
В то же время, агрегат 370E имеет все "предыдущие" преимущества: Сверхпрочная тяга для валки крупного леса, усиленная конструкция всех движущихся частей и креплений, пятый сучкорезный нож, запатентованная и хорошо проверенная функция окорки древесины и многое другое. Говоря коротко, выбирая новый Komatsu 370E, вы получаете надёжный и рентабельный агрегат.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

# 370E

## Komatsu 370E, основные отличительные черты

- Специально разработанный для применения с тяжелыми машинами. Например, с экскаваторами или гусеничными харвестерами
- Новый блок отпила, Constant Cut, с новым мотором пилы и новым креплением пильной шины
- Новый мотор пилы позволяет оптимально выровнять скорость отпила (макс. 40 м/сек) в течение всего отпила
- Новая конструкция крепления пильной шины сводит до минимума непредвиденные остановки
- Эффективная и многократно опробованная функция окорки в качестве опции
- Особо мощная тяга для обработки крупного леса
- Хорошо защищённые шланги и блок отпила
- Усиленные крепления двигателя и всех подвижных частей
- Повышающая надёжность работы, мощная функция ротатора, основанная на поворотном венце
- Запатентованная система управления шестерными дугами подающих вальцов, улучшающая функцию удерживания ствола
- Блок пилы с запатентованными системами натяжения цепи/ удерживания пильной шины
- Регулировка давления подачи пильной шины с рабочего места оператора.
- Функция "Continuous rotating head" (дополнительное оборудование)



Вес:	от 1600 кг
Скорость подачи:	0-5 м/сек
Усилие подачи брутто, в зависимости от мотора:	21-30,8 кН.
Подающее колесо, тип:	Стальные или резиновые вальцы с защитой от пробуксовки
Сучкорезные ножи, количество:	6
Диаметр обрезки сучьев, от кончика до кончика:	500 мм
Шина пилы:	82,5 см
Мотор пиления:	19 см³/об
Диаметр валки/отпила, теоретически, макс:	700 мм
Требуемый максимальный гидравлический поток, в зависимости от мотора:	225-330 л/мин
Требуемое максимальное гидравлическое давление:	28 МПа

A Открытие вальцов	600 мм
B Открытие верхних ножей	640 мм
C Открытие задних ножей	750 мм
D Ширина, макс.	1950 мм
E Высота до вертикального ножа	1780 мм
F Диаметр вальцов	547 мм
G Высота, включая ротатор	2080 мм

ВНИМАНИЕ! Имеется ввиду одна из нескольких возможных комбинаций размеров и веса агрегата, в зависимости от вариантов оборудования.

### ВАРИАНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ

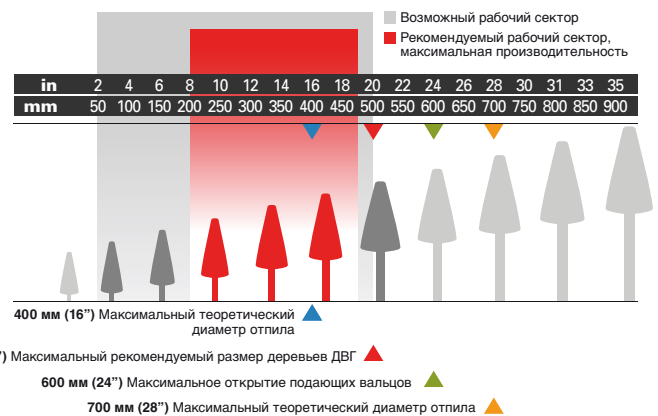
Стандартное и дополнительное оборудование приспособлены к запросам рынка и различны в зависимости от страны. Ваш локальный дилер располагает перечнем всего возможного оборудования.

Технические данные /размеры отличаются в зависимости от опции оборудования. Мы оставляем за собой право на изменения спецификаций или конструкций без предварительного предупреждения. Фотографии, диаграммы и эскизы не всегда показывают машину в стандартном исполнении.



Совершенно новый блок отпила "Constant Cut"

### РАБОЧИЙ СЕКТОР



# KOMATSU

Komatsu Forest AB  
www.komatsuforest.com