

- Экономически эффективные лесные машины  
для современного лесного хозяйства!

**VIMEK**<sup>®</sup>

**VIMEK**<sup>®</sup>

***Шведская компания  
со 100-летней историей***

**Dream  
Team**

[www.vimek.se](http://www.vimek.se)

- 1910 - Механическая мастерская в Vindeln прообраз Vimek
- 1930 - Основано Vindelns Mekaniska - «VIMEK»
- 1989 - Произведен первый лесной трактор Minimaster
- 1993 - Первый форвардер Vimek 606D
- 2005 - Промышленное производство харвестеров Vimek 404T
- 2008 - Cranab AB покупает 51 % акций Vimek и становится главным акционером
- 2009 - Третье поколение лесных машин: Vimek 404T3 и Vimek 608
- 2010 - Производство харвардера третьего поколения Vimek 608 BioCombi
- **2010 - Начало поставок лесных машин Vimek в Беларусь**
- 2013 - Cranab AB покупает оставшиеся 49% и становится 100% владельцем
- 2014 – Шестое поколение машин 404T6 и 610.2
- **2016-2020 – Поставка в Беларусь по проекту развития лесного хозяйства ВБ**
- 2017 – Новое поколение машин 404SE и 610SE
- 2019 – Начало производства DUO 404 Bio
- **2021 – Начало сборки лесных машин Vimek-Bel в Беларуси.**

A large, bold, blue VIMEK logo with a registered trademark symbol (®) to the upper right.



**FASSI**



**CRANAB GROUP**

Годовой оборот: 38 миллионов евро  
Персонал: 180 человек



**Cranab**<sup>®</sup>



**Slagkraft**<sup>®</sup>



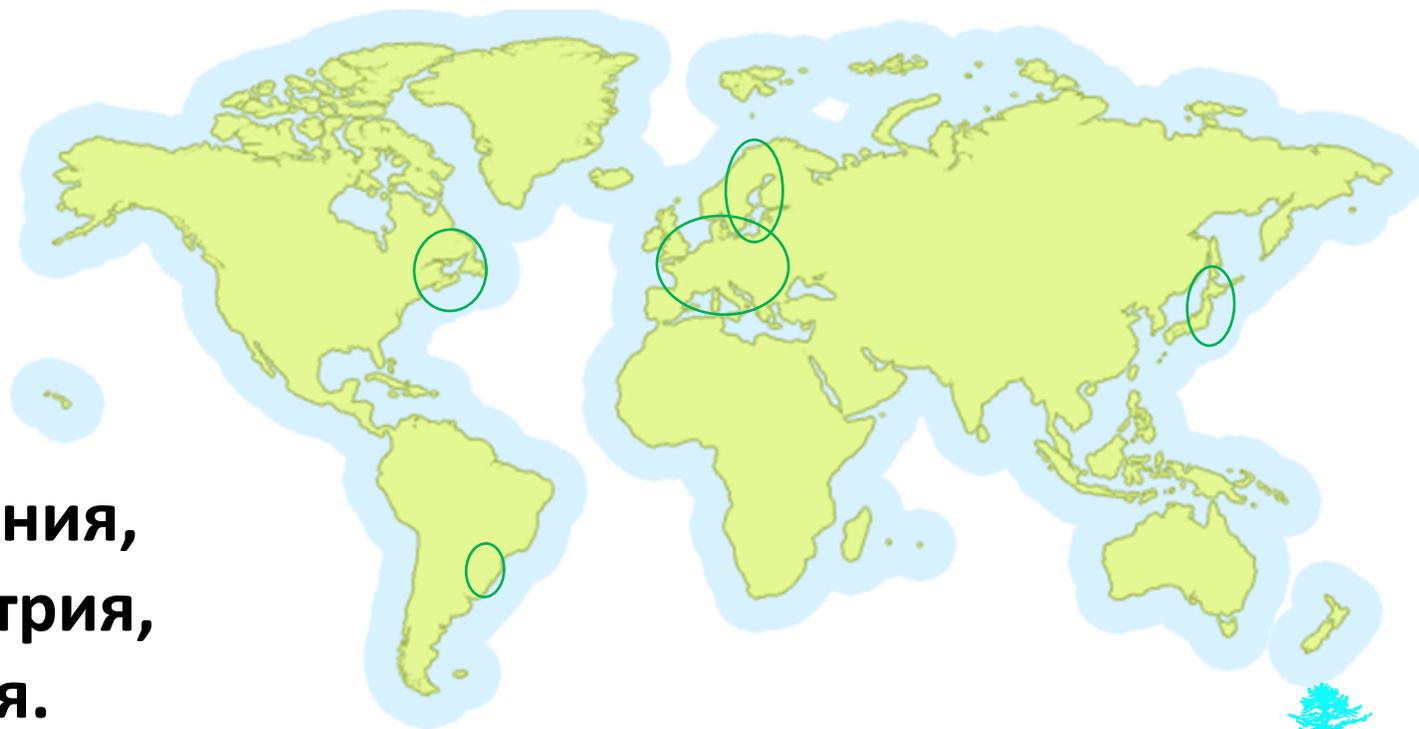
**VIMEK**<sup>®</sup>



**Bracke**  
FOREST

## Страны экспорта:

Чехия, Беларусь, Польша,  
Латвия, Литва, Эстония,  
США, Канада, Япония,  
Панама, Бразилия,  
Норвегия, Финляндия, Дания,  
Бенилюкс, Германия, Австрия,  
Франция, Великобритания.



# Продукция VIMEK



Dream  
Team

VIMEK 606TT

VIMEK 404SE

VIMEK 610SE

VIMEK 610SE Bio Combi

Dream  
Team

[www.vimek.se](http://www.vimek.se)

# Продукция VIMEK

Vimek 404 BIO DUO

*A new concept!*

BY VIMEK®



Trailer with hydraulic compressive struts

Easily connect the trailer to 404 DUO

*Add more!*



Felling grapple



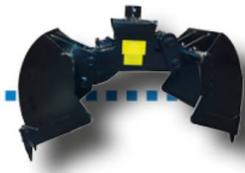
Cleaning head



Harvesting head



Tilttable grapple



Ditch bucket

# ПРОИЗВОДСТВО



**Предлагать лесному хозяйству легкие экологичные лесные машины для всех видов рубок ухода соответствующие требованиям современного лесоводства.**



# VIMEK®

Соответствовать требованиям современного лесоводства к высокому качеству рубок ухода на основе **равномерного прореживания леса без вырубки лучших деревьев** с целью получить в будущем максимально высокий «лесной урожай»

# Обычное прореживание



# Прореживание по концепции Vimek



Dream  
Team

# Харвестер Vimek 404SE + Форвардер Vimek 610SE



Dream  
Team

Харвестер имеет  
уникальную функцию  
**двойного рулевого  
управления** (шарнир  
рамы + поворотный мост),  
которая позволяет  
обеспечить угол поворота  
колес  $80^{\circ}$



**Ширина машин  
Vimek составляет  
всего лишь - 1,88 м**



**Вес машин  
Vimek составляет  
всего лишь:**

**- 4,7 т (404SE)**

**- 4,9 т (610SE)**



Dream  
**Team**

# Форвардер Vimek 610SE

**Грузоподъемность  
форвардера 5000 кг.**



[www.vimek.se](http://www.vimek.se)

**VIMEK®**

Машины **Vimek** оказывают очень **низкое давление на почву**, что **значительно снижает риск повреждения корневых систем** оставляемых лучших деревьев.



# РАСХОД ТОПЛИВА



**Харвестер:  
до 5.0 л/час**



**Форвардер:  
до 3.5 л/час**

Dream  
Team

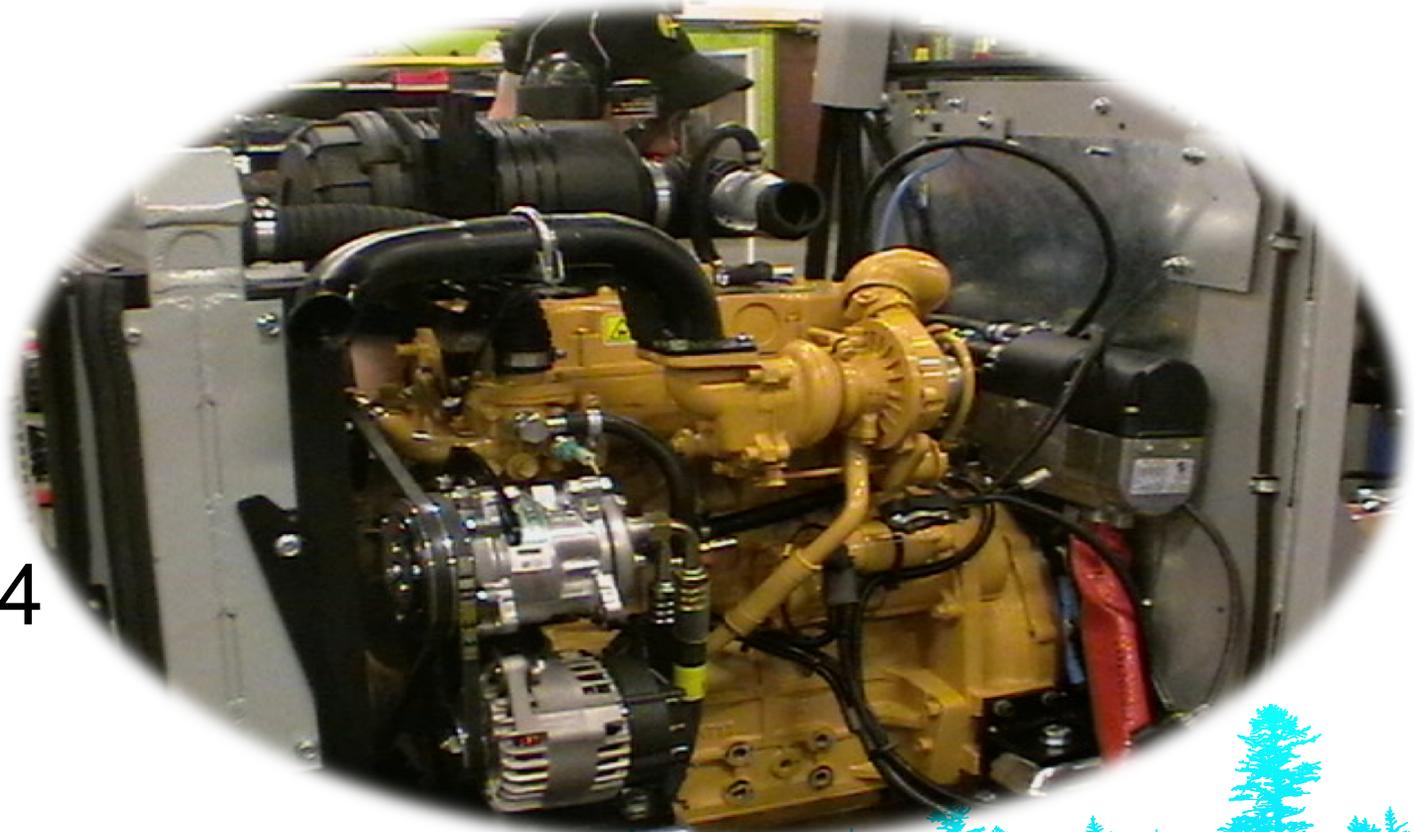
# ОБЩИЕ ЧАСТИ МАШИН



[www.vimek.se](http://www.vimek.se)

**VIMEK**<sup>®</sup>

Обе машины оснащены  
двигателем **Caterpillar**  
CAT C2.2T CRDI  
68 л.с. при 2700 об/мин  
EU Stage 3B, US EPA Tier 4  
Final



## Фирма FTG Cranes AB:

Основана в 2005 году

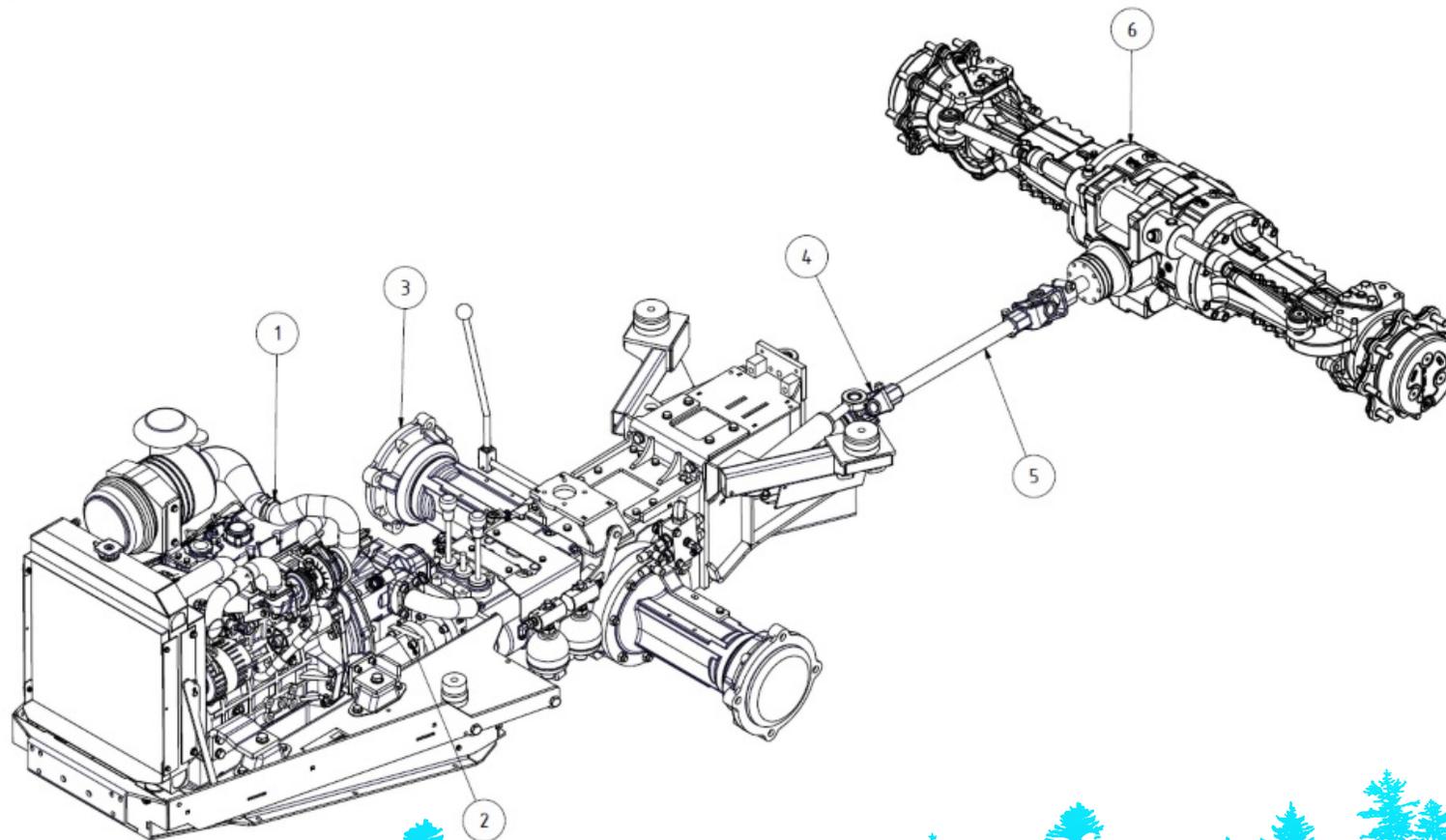
Годовой объем производства:

- Прицепы с кранами 1000 ед.
- Краны 500 ед.
- 50% экспортных продаж

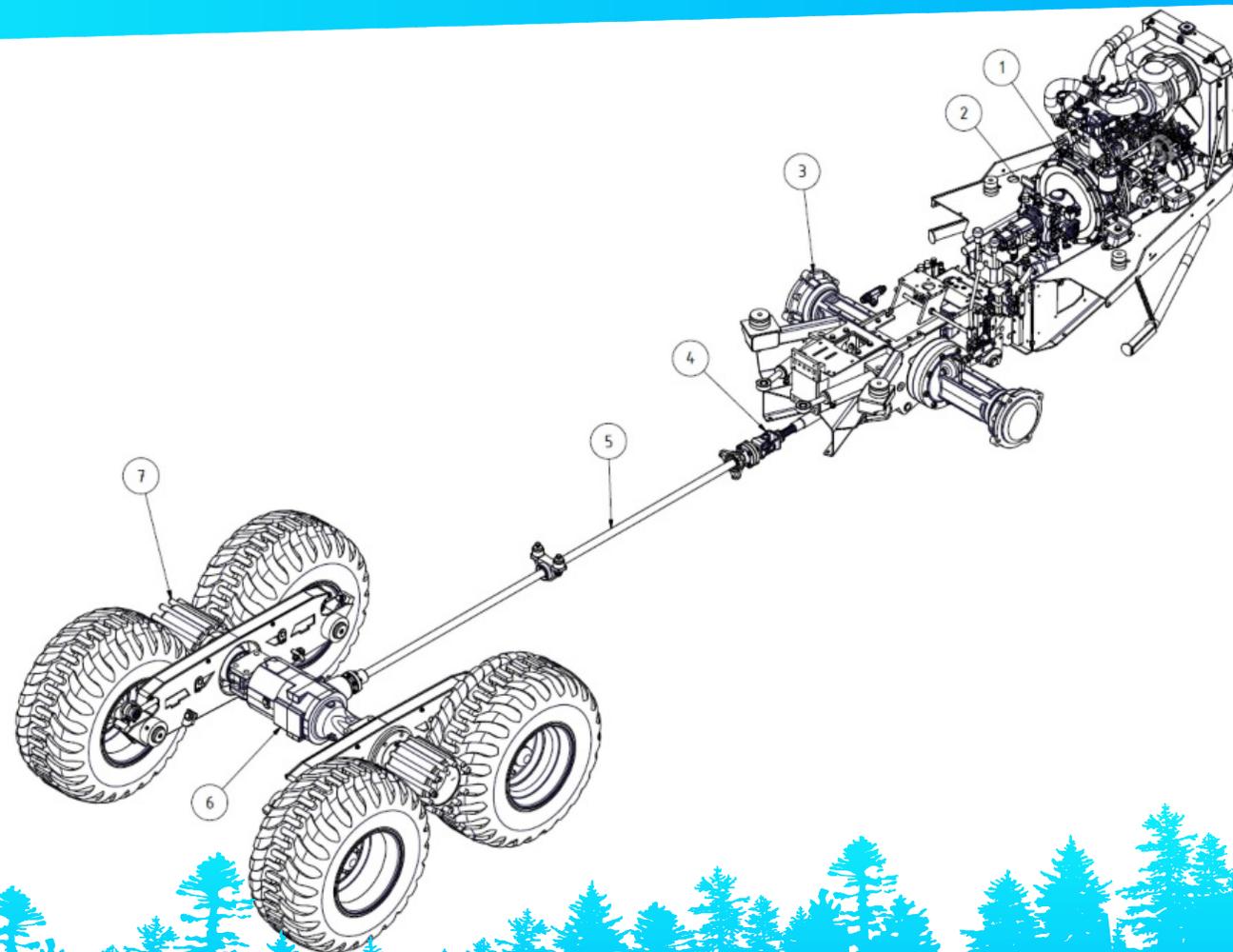
Машины Vimek оснащены кранами **MOWI** от шведского производителя Forest Technology Group, **FTG Cranes AB**, имеющему 3 торговые марки:

**MOWI** **MOHEDA** **V-KRAN**

# Трансмиссия харвестера



# Трансмиссия форвардера



Кабина харвестера  
оснащена джойстиком,  
русифицированной системой  
учета **DASA H50**,  
кондиционером,  
удобным креслом оператора



## Финская фирма Kone-Ketonen:

- Основана в 1984 году
- Изготовлено: более 5000 головок
- Годовой объем: 150-180 головок
- **Keto Forst Silver Supreme V4,**
- макс. диаметр валки - **300 мм**
- автоматическая смазка гусениц



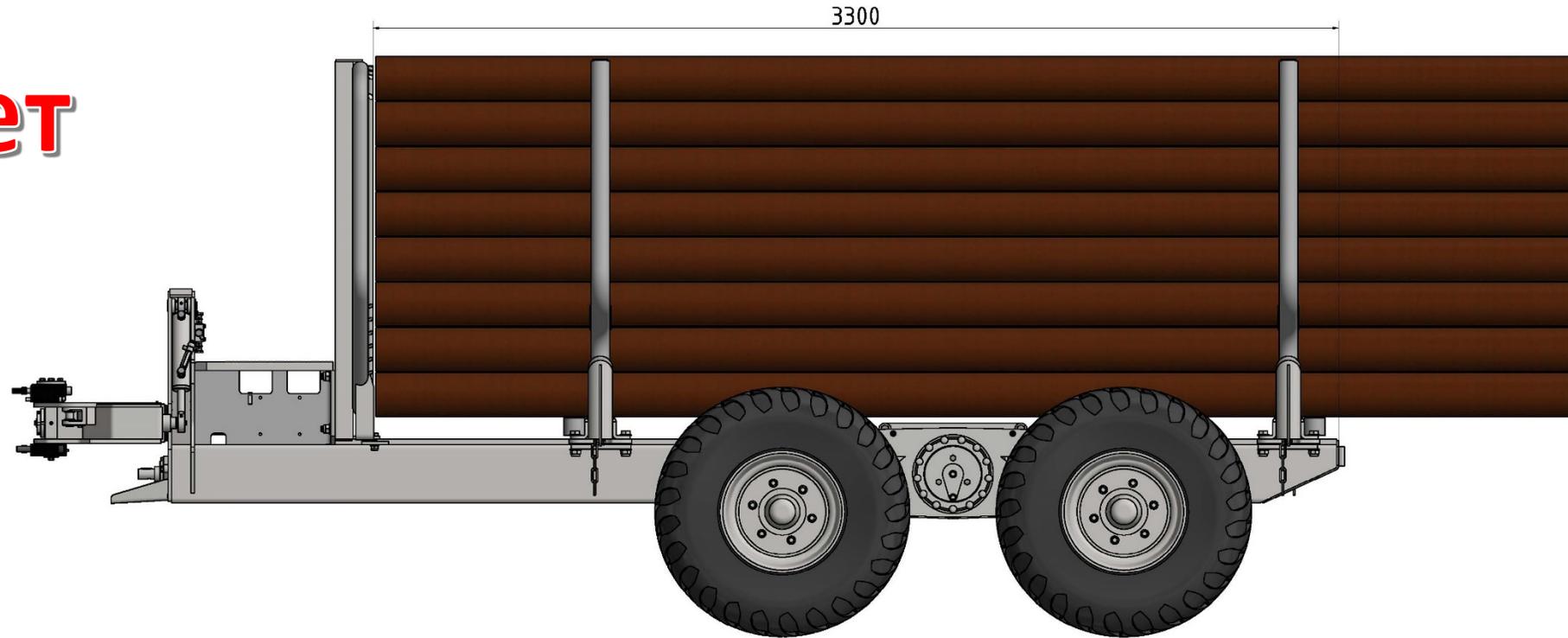
Шарнир подвески головки оснащен патентованной **системой блокировки** при установке головки в положение валки, что позволяет избежать раскачивания головки при подведении ее к дереву.



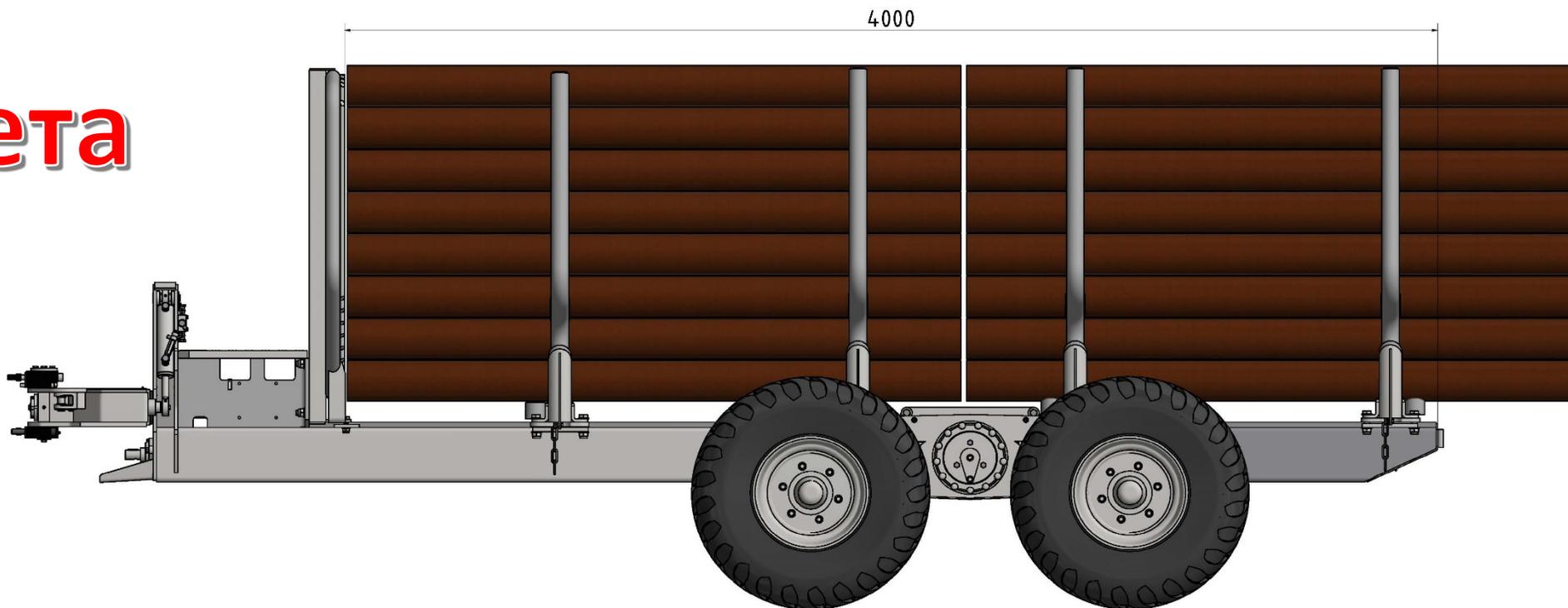
**Кабина форвардера**  
оснащена джойстиком,  
системой дублированного  
двустороннего управления  
машиной, кондиционером,  
удобным креслом оператора



1 Пакет



2 Пакета



Форвардер оснащен патентованной системой блокировки шарнира подвески и наклонным грейфером с системой вертикального ориентирования сортиментов, которая позволяет торцевать сортименты и беспрепятственно заводить длинные сортименты в грузовой отсек в условиях густого леса



# VIMEK®

**Машины Vimek обеспечивают минимальные  
эксплуатационные расходы на самых затратных рубках  
с объемом хлыста 0.03-0.16 м<sup>3</sup>**

# VIMEK®

Проворные и легкие машины Vimek позволяют  
**снизить до минимума риск повреждения  
оставляемых лучших деревьев**

# VIMEK®

Машины Vimek позволяют оставлять **большее количество деревьев на 1 га** чем при использовании других машин, что особенно важно при проведении первых прореживаний

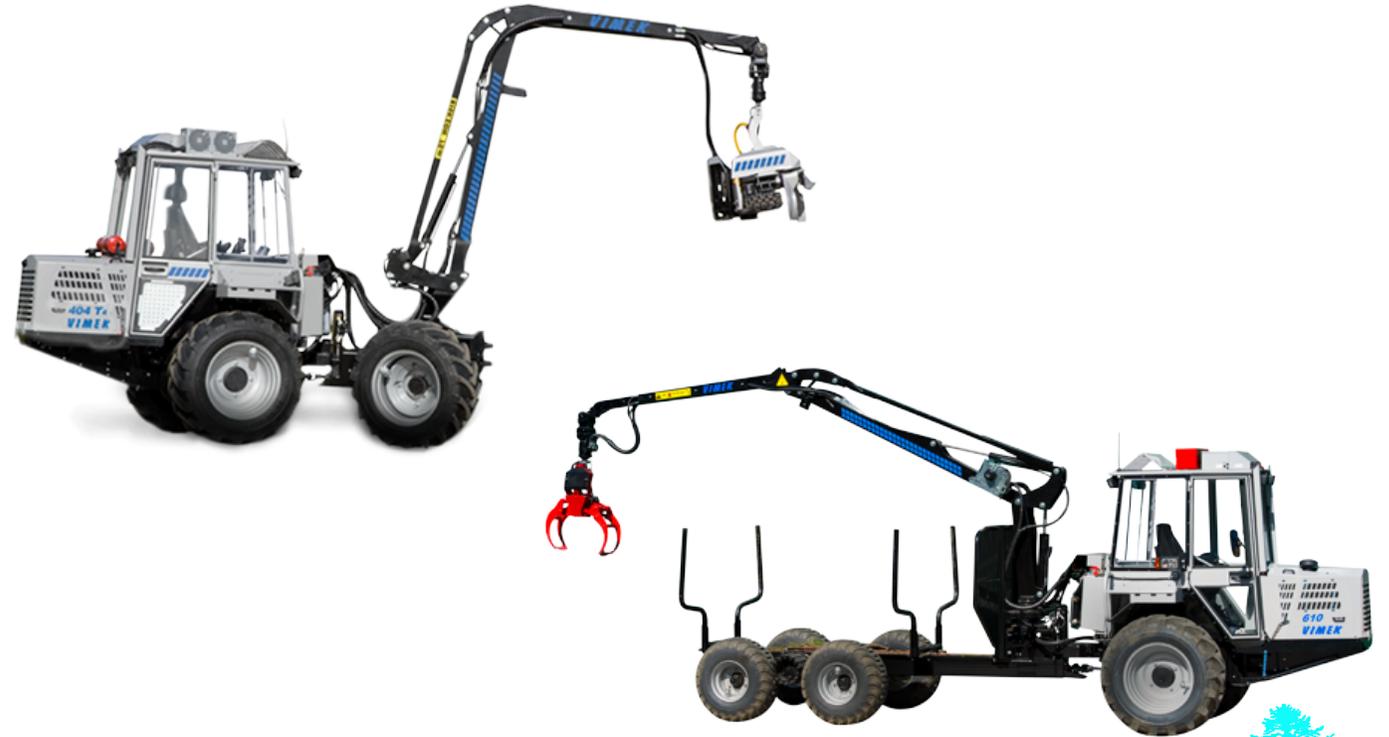
# VIMEK®

Для движения форвардера по лесосеке расстояние между деревьями достаточно **2,1-2,5 м**. Это позволяет **улучшить устойчивость лесов к сильным ветрам и снеголомам**

При проведении  
прореживаний  
**производительность**  
маленького харвестера  
может быть **такая же**, как и  
у больших харвестеров



Кабина оператора и кран  
расположены на разных  
осях, что положительно  
влияет на здоровье и  
работоспособность  
оператора



**VIMEK** обладает уникальными возможностями транспортировки своих лесных машин от базы до лесосеки, используя **Долли-трейлер**



**VIMEK** обладает уникальными возможностями транспортировки своих лесных машин от базы до лесосеки, используя прицепы-лафеты



**VIMEK** обладает уникальными возможностями транспортировки своих лесных машин от базы до лесосеки, используя легкие прицепы-платформы **CAT 123-01**



**VIMEK** обладает уникальными  
возможностями  
**транспортировки** своих  
лесных машин от базы до  
лесосеки, используя  
**автоэвакуаторы МАЗ 4370**



NIZHSPECAUTO.RU

Оптимальным можно считать  
**2 оператора на одну машину.**  
Организовать **отдых операторов**  
можно используя **прицеп-дачу**  
**Купава**



## VIMEK®

Отличительной особенностью лесных машин Vimek является их **простота**, которая позволяет оператору во многих случаях проводить обслуживание, диагностику и ремонт машины самостоятельно, не теряя времени на вызов механика

- Двигатель CAT 2.2T - 68 л.с.
- Кран Mowi 2046 – 4.6 м
- Дорожный просвет – 0,4 м
- Ширина – 1.88 м
- Длина – 4.6 м
- Вес – 4700 кг



# Форвардер Vimek 610.2

- Параллельный кран Mowi P25 - 5.2 m
- Грейфер поворотный - 0.16 м<sup>2</sup>
- Скорость движения - 0-18 км/час
- Дорожный просвет – 0,4 м
- Вес - 4910 кг
- Ширина – 1.88 м
- Длина – 7.5 м



# ТРЕНАЖЕР VIMEK



**Тренажер Vimek предлагает обучение, как для эксплуатации харвестера, так и форвардера.**

# VIMEK®

[www.vimek.se](http://www.vimek.se)

[www.vimek.by](http://www.vimek.by)

***Спасибо за внимание!***