



## Двухвальный шредер вторичного измельчения VNZ 2500

Прочный и мощный. Практически любой материал можно измельчить с помощью двухвального вторичного измельчителя, включая такие материалы, как предварительно измельчённые отходы деревообработки, бытовые, промышленные и коммерческие отходы, солому, корневую древесину и многое другое.

# Мощное вторичное измельчение

## Двухвальный измельчитель второго ряда Vecorlan

Двухвальный измельчитель Vecorlan был разработан для повторного измельчения предварительно измельчённых бытовых, промышленных и коммерческих отходов, производственных отходов, соломы, древесины и многого другого.

Благодаря использованию различных режущих инструментов, модификаций конструкторов и соответствующих им сит можно подстраиваться под самые разнообразные подаваемые материалы и требования заказчика.



### Материал на входе

- Бытовые, промышленные и коммерческие отходы
- Отходы производства
- Переработанная древесина
- Солома
- Корневая древесина
- Материал, частично загрязнённый камнями, металлическими включениями и т. д.



### Материал на выходе

- Однородная фракция
- Размер частиц: до 30 мм

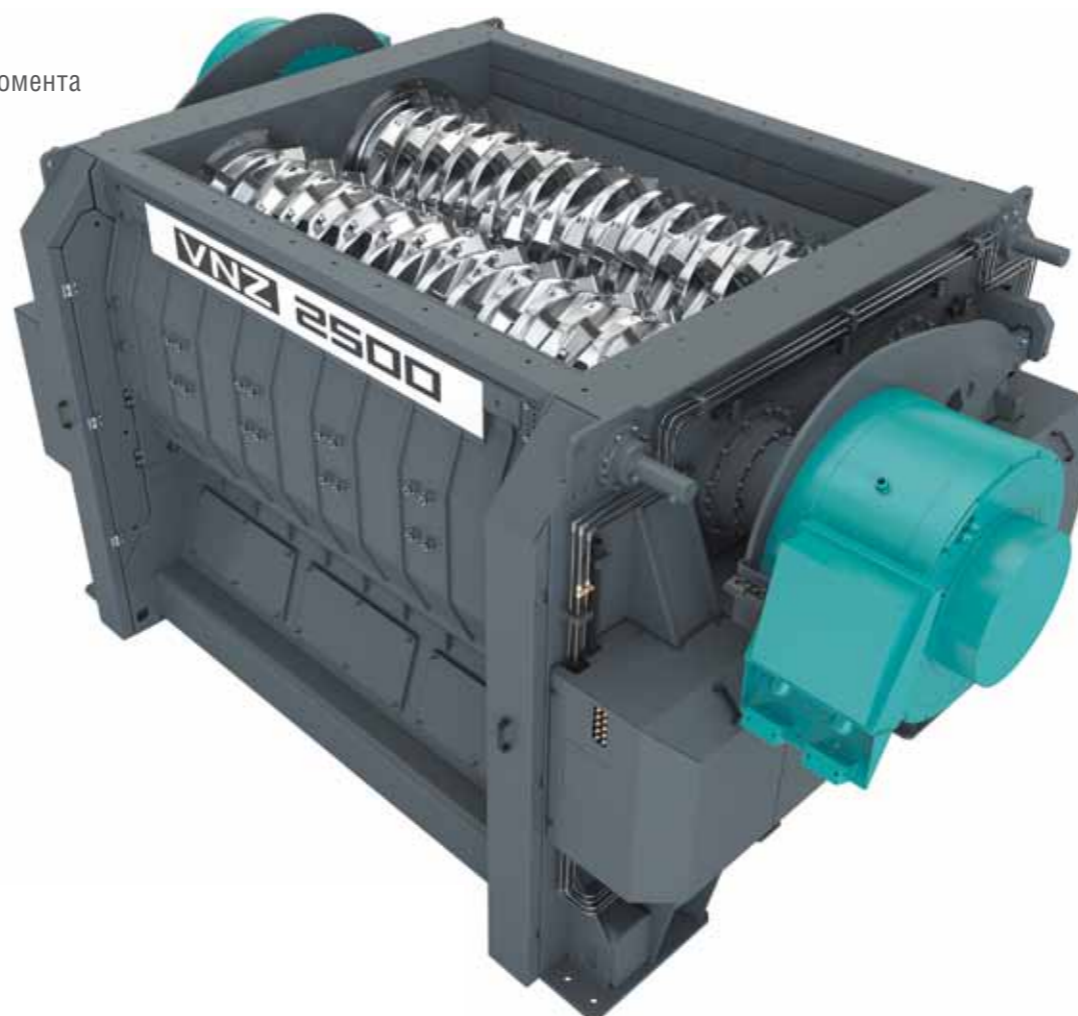
# Самая современная технология от компании Vecorplan

В измельчителе VNZ использованы лучшие технологии Vecorplan. Наши клиенты, эксплуатирующие эту прекрасно оснащённую машину, получают преимущество благодаря многим продуманным решениям, дающее им явное конкурентное превосходство.



## Запатентованный привод HiTorc®

- Мощный двигатель с высоким крутящим моментом и частотным регулированием
- Мощность привода 2 × 134 кВт или 2 × 203 кВт
- Оптимизация пусковых токов, КПД и крутящего момента
- Запуск с заполненным бункером
- Значительно сниженные пиковые токи в процессе измельчения
- Энергосбережение до 60% (по сравнению с традиционными приводами)
- Прямой привод, бесшумный и не требующий обслуживания



## Ротор вторичного измельчения

- Для максимальной производительности до 40 т/ч
- U-ротор с режущими коронками 60 × 60 мм или 80 × 80 мм
- Длительный срок службы
- Однородное качество материала на выходе



## Контрнож

- Составной закалённый контрнож
- Нижняя траверса контрножа (пневматическая) для технического обслуживания и удаления примесей
- Высокая производительность благодаря небольшому зазору между контрножом и режущими коронками
- Предохранительное устройство Flipper, защищающее машину от повреждений

## Блокировка сервисных дверей

- Система гидравлической блокировки
- Сверхпрочный направляемый стопорный штифт, выдерживающий высокое давление



## Сервисные двери

- Гидравлический привод
- Лёгкая замена изношенных деталей
- Свободный доступ к режущему механизму
- Лёгкое удаление инородных тел



## Сито

- Ячейки сита могут иметь разный диаметр в зависимости от того, материал какой фракции должен быть получен на выходе
- Свободный доступ для очистки и технического обслуживания



## Несокрушимая мощь

Корпус машины представляет собой толстостенную оребрённую конструкцию с оптимальной функциональной геометрией.

Он закладывает основу для долговечной безаварийной эксплуатации.

### Два ротора

Благодаря высокой инерционной массе два цельносталльных ротора обеспечивают плавный ход машины и высокую производительность.

Слаженная работа роторов с общим контрножом и ситом позволяет получать на выходе прекрасно сортируемый и однородный материал.

### Сервисные двери

Большие гидравлические сервисные двери облегчают замену изношенных деталей и позволяют легко извлекать инородные тела даже при полностью заполненном загрузочном бункере.

## Получайте выгоду!

Доверьте вторичное измельчение оборудованию Vecoplan.

Воспользуйтесь преимуществами самой прочной конструкции и самой современной запатентованной технологии.

- Высочайший уровень надёжности и эффективности
- Минимизация затрат за счёт рационального потребления энергии, а также оптимизация технического обслуживания и сервиса
- Прибыль за счёт использования стабильно высококачественной продукции
- Поддержка от Vecoplan Live Service

Параметры		VNZ 2500	VNZ 2500 XXL
Размеры загрузочного окна	мм	2492 × 1600	2492 × 2000
Габаритные размеры ротора	мм	2 × 640 × 2492	2 × 800 × 2492
Режущие коронки	шт.	2 × 60 (80 × 80) / 76 (60 × 60) / 114 (60 × 60)	2 × 60 (80 × 80) / 76 (60 × 60) / 114 (60 × 60)
Число оборотов ротора	об/мин	0–230 (320)	0–230 (320)
Мощность привода	кВт	2 × 134 (2 × 203)	2 × 134 (2 × 203)
Масса	т	≈ 24,5	≈ 31
Габаритные размеры	мм	5120 × 2580 × 1980	5120 × 3000 × 2500

***Vecoplan***<sup>®</sup>

Vecoplan AG  
Vor der Bitz 10  
56470 Bad Marienberg | Germany  
phone +49 2661 62 67-0  
fax +49 2661 62 67-70  
welcome@vecoplan.com  
www.vecoplan.com



Альянс Форест – торговый представитель  
завода Vecoplan AG в России  
194100, г. Санкт-Петербург,  
ул. Кантемировская, д. 39, лит. «А»  
горячая линия: 8 (800) 500-40-39  
тел./факс: 8 (812) 490-75-19  
vecoplan@alforest.ru  
www.alforest.ru