



UMT
bac

technika

umprt



»»» **ОДНОВАЛЬНЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ
VVSG**



Универсальное решение: Одновальные измельчители эффективно перерабатывают древесину, резину, пластик, бумагу, легкие металлы и другие отходы, идеально подходя для деревообрабатывающих предприятий.



Экономичный: Одновальные измельчители предлагают функции на уровне более дорогого оборудования, оставаясь при этом доступными. Это позволяет даже небольшим предприятиям улучшать управление отходами, соблюдая бюджет.



Снижение отходов: Однороторные измельчители превращают отходы в массу для брикетирования, уменьшая объем, облегчая хранение, транспортировку и перепродажу. Это улучшает использование сырья и снижает количество отходов, повышая устойчивость производства.



Адаптивные: Эти измельчители легко настраиваются под разные материалы и производственные нужды, обеспечивая оптимальную эффективность и продуктивность. Они позволяют быстро адаптироваться к изменениям в процессе производства, поддерживая высокий уровень производительности и гибкости.

Nature  **Business**

Eco-Friendly Solution & Wallet-Wise Choice

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная информация

Одновальные измельчители VVSG предлагают универсальное решение для эффективной переработки различных материалов, включая древесину, резину, пластик, бумагу, металлы и общие отходы, медицинские отходы. Эти измельчители, предназначенные для деревообрабатывающих предприятий, преобразуют отходы в массу, пригодную для брикетирования, улучшая возможности хранения, транспортировки и перепродажи.

Измельчитель готов к работе и требует только подключения электроэнергии, чтобы раскрыть весь свой потенциал. Благодаря универсальным возможностям и прочному дизайну, это оборудование готово обрабатывать различные материалы, от древесины и пластика до металлов и общих отходов.

Температурный диапазон окружающей среды для работы от 5 до 40 °С. Оборудование должно быть установлено в помещениях, защищенных от атмосферных условий (дождь, мокрый снег, снег).

Каждый измельчитель проектируется, строится и тестируется в Укмерге, Литва, компанией UMP Technika. Мы не только производим, но и используем наше оборудование – все изделия UMP Technika ежедневно используются в наших связанных деревообрабатывающих предприятиях.

Электрическая часть

Измельчитель работает на стандартном электроснабжении 380 вольт, частота 50 Гц. Основной двигатель имеет мощность 22,5 кВт, что обеспечивает необходимый крутящий момент и скорость для эффективной работы измельчителя. Обороты ротора измельчителя в минуту (RPM) установлены на уровне 98, что обеспечивает оптимальную работу при переработке материала.

Электроснабжение: 380 В, 50 Гц

Мощность основного двигателя: 37/45 кВт

Обороты: 500 об/мин

Подача материала

Измельчители VVSG имеют горизонтальную систему подачи. Материал помещается на линию, где он автоматически измельчается.

Можно измельчать куски до **170** мм в высоту и **510** мм в ширину.

Ротор: Вал монолитный, оси меняются отдельно (не требуется замена всего вала).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дополнительные опции

- Режущие ножи, адаптированные под требуемый материал
- Шнековый разгрузочный конвейер
- Воздушный транспортировочный коннектор

СПЕЦИФИКАЦИИ:	VVSG
Продуктивность: ¹ :	≤13 м ³ /ч, ~2225 кг/ч
Основной двигатель:	37/45 кВт
Размер материала:	≤170 мм высота, 510 мм ширина
Ножи:	38 шт
Размер ножей:	40x40 для мягких материалов, 35x35 для твердых
Ширина:	1550 мм
Длина:	2100 мм
Высота:	1350 мм
Вес:	3500 кг
Сито:	D20 / 35x35
Гарантия:	2 года / 1000 рабочих часов

¹ Зависит от размера сита, размера материала и типа материала. Точные данные предоставляются после тестирования с материалом клиента.

»» **TOGETHER.**
EVERY STEP OF THE WAY ««



technika

UAB "UMP TECHNIKA" | BRIQUETTE.LT

Deltuvos str. 22, LT – 20122 Ukmerge, Lithuania | sales@umpt.lt