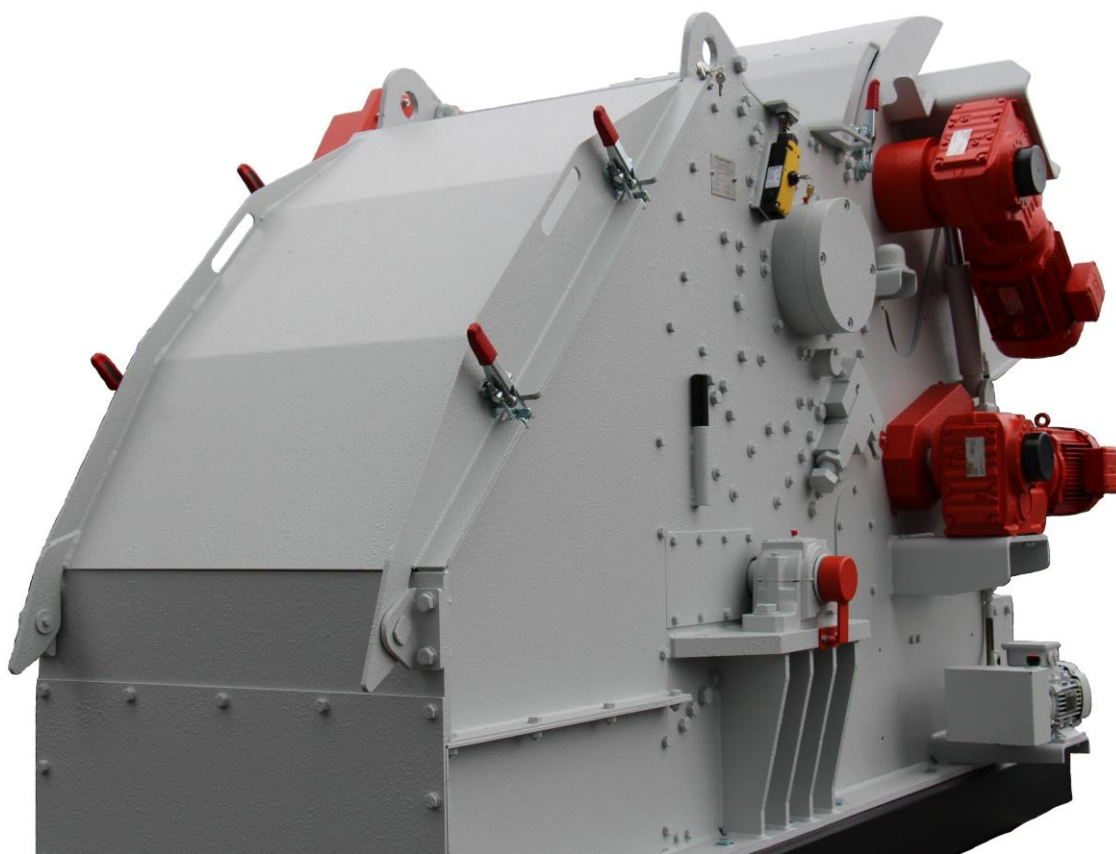


# ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ 300/500



**Измельчение бревна в опилку за один шаг**

(технология запатентована)



# Двухступенчатый измельчитель RE-TC 300/500

На сегодняшний день, когда запасы ископаемых видов топлива сокращаются, а мировая экономика целенаправленно развивается в направлении сокращения выбросов CO<sub>2</sub> в атмосферу, значение возобновляемых источников энергии постоянно нарастает.

Особенно высоким потенциалом развития в качестве «зелёного» топлива обладают древесные гранулы и брикеты, несмотря на то, что уже и сегодня этот вид топлива широко используется и в промышленных ТЭЦ, и в частных домах.

Как раз для организации эффективного производства древесных гранул и брикетов, компания Rudnick & Enners разработала двухступенчатый измельчитель **Twin Chipper**.

## Общая концепция

Концепция новой машины с многоуровневым измельчением позволяет измельчать брёвна, горбыль и кусковые отходы сразу до фракции, подходящей для сушки и последующего гранулирования или брикетирования.

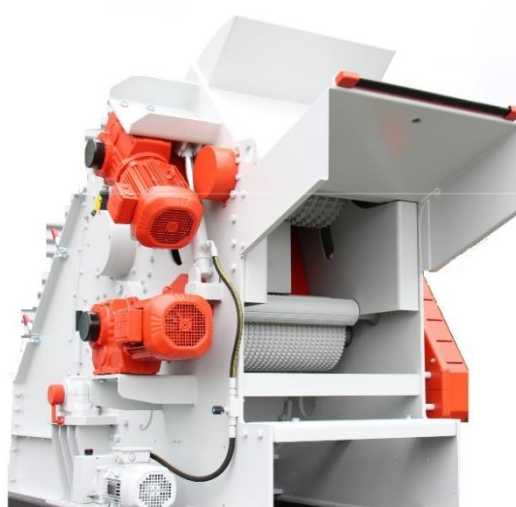
## Особенности

- Измельчение до необходимой фракции на одном станке.

При дроблении достигается требуемая фракция и структура стружки, в связи с чем отпадает необходимость в дополнительном влажном или сухом помоле перед гранулированием.

- Благодаря **использованию износостойких механизмов**, измельчитель надёжен и прост в эксплуатации.

- **Новый метод захвата** материала в комбинации с оснащённым металлодетектором виброконвейером, подающим брёвна, повышает эффективность измельчения.



Тип	Мощность	Производительность*	Высота раскрыва, макс.	Ширина раскрыва
<b>ТС 300/500/3</b>	55 - 200 кВт	5 - 10 м <sup>3</sup> /ч	300 мм	500 мм
<b>ТС 300/800/3</b>	75 - 250 кВт	5 - 15 м <sup>3</sup> /ч	300 мм	800 мм
<b>ТС 300/1000/3</b>	75 - 315 кВт	5 - 20 м <sup>3</sup> /ч	300 мм	1.000 мм
<b>ТС 500/800/3</b>	75 - 400 кВт	5 - 25 м <sup>3</sup> /ч	500 мм	800 мм
<b>ТС 500/1.000/3</b>	75 - 450 кВт	5 - 30 м <sup>3</sup> /ч	500 мм	1.000 мм

\* в зависимости от влажности материала на входе, требуемого размера частиц и породы древесины ( при условии непрерывной подачи).



Am Wehrholz 9 D-57642 Alpenrod  
Телефон: +49 (0) 2662 – 8007-0  
Телефакс: +49 (0) 2662 – 2613  
Эл. почта: [service@rudnick-enners.com](mailto:service@rudnick-enners.com)  
<http://www.rudnick-enners.com>



198216, Россия, г. Санкт-Петербург,  
Ленинский пр., д. 140 литер А, пом. 451  
Тел.: +7 812 242 92 44, Моб.: +7 911 000 91 91  
Эл. почта: [info@zet.spb.ru](mailto:info@zet.spb.ru)  
[www.zet.spb.ru](http://www.zet.spb.ru)

