

TEKNAMOTOR

SKORPION 280 RB



?

SKORPION 280 RB это барабанная дробилка с приводом ВОМ трактора минимальной мощностью 60 л.с (540 обор./мин). Данная дробилка предназначена для фирм и частных лиц, которые хотят получать щепу однородной фракции, благодаря своим характеристикам основными покупателями дробилок являются садоводы и плантаторы энергетической ивы. Пространство для загрузки древесины, горловина размером 285 мм шириной и 165 мм высотой, позволяет дробить деревья целиком вместе с ветвями (с листьями и с иголками), а также круглого бруса диаметром не более 18 см.

В конструкции дробилки используется секторная трех ножевая система резки и один контрнож, такое решение обеспечивает достижение высоких возможностей при относительно низкой мощности трактора. Использование специализированных режущих ножей позволяет заточку их в течение всего срока службы номинальной длиной до 20 мм и таким образом, продляя их срок службы. Все ножи изготовлены из специально разработанной инструментальной стали и подвергнуты профессиональной термообработке.

За однородность полученной фракции щепы отвечает сито, установленное под режущим барабаном дробилки. Щепа подается шнеком в вентилятор и через щепопровод выбрасывается наружу.

Дробилка Skorpion 280 RB оборудована гидравлической системой подачи, состоит из двух подающих роликов приводных гидравлическими двигателями с редукторами. Преимуществом дробилки является привод подающих роликов от собственного гидравлического насоса. Трактор служит только в качестве приводного блока с ВОМ для дробилки.

В стандартной комплектации дробилка укомплектована одной из новейших систем No-stress доступных на европейском рынке, которая устраняет любые беспокойства пользователя о перегрузке приводной системы, автоматически временно останавливая подающую систему. Программное обеспечение системы No-stress позволяет просто изменить настройки работы дробилки и приспособить ее под индивидуальные потребности. Программа «толстая древесина», «тонкая древесина» позволяет быстро изменить режим работы дробилки для того, чтобы приспособиться к фактическому материалу и для более эффективной работы дробилки. Эта система имеет встроенный счетчик моточасов.

Полученная путем измельчения щепа может быть использована непосредственно для сжигания в котлах со шнековой подачей, для производства компоста, для декоративных целей, а также после вторичного измельчения мельницей для производства брикета и пеллета.

?

МОДЕЛЬ СТАНКА

SKORPION 280 RB

Габариты (дл. x шир. x выс.) [мм]	1775 x 1980 (2700)* x 2250 (3050)*
Вес [кг]	1100
Диаметр ветвей [мм]	180
Количество ножей	3 режущих и 1 контрнож
Скорость подачи [м/мин]	до 22
Производительность [м ³ /час]	до 10
Ширина щепы [мм]	до 25 mm в зависимости от материала
Способ подачи	гидравлический подаватель
Диаметр режущего барабана [мм]	420
Сито [мм]	30 до 50
Размеры горловины (шир. x выс.) [мм]	265 x 190
Привод	с вала отбора мощности трактора

()* - размер в рабочем режиме.

Стандартная комплектация:

- собственная гидравлическая система
- вал отбора мощности от трактора
- регулировка высоты выбрасывания щепы
- труба вращения 360°
- система No-stress