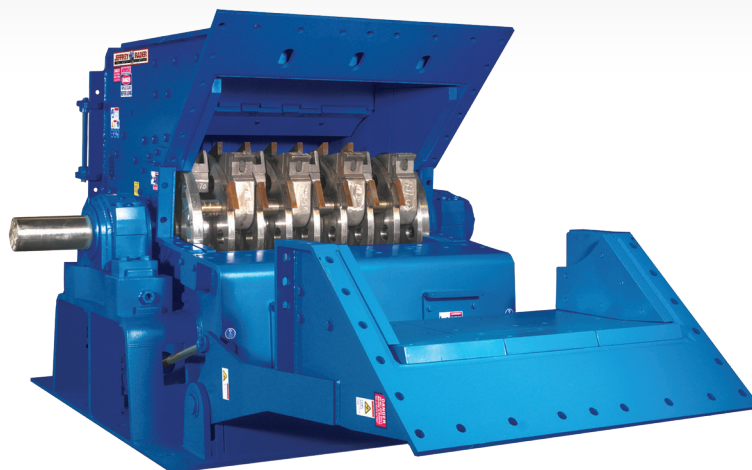




# Рубильные машины EZ-Access™

Созданы для улучшения доступа, продления срока службы и упрощения технического обслуживания.



## Функции и преимущества

### Технология EZ-Access

Конструкция рубильных машин для древесины была разработана с помощью эксклюзивной технологии EZ-Access от компании Jeffrey Rader, которая позволяет безопасно, легко и быстро выполнить обслуживание молотов, роторов и накладок. Теперь операторы технического обслуживания могут быстро выполнять регулярное техническое обслуживание проще, безопаснее и с минимальным временем простоя. Благодаря технологии EZ-Access операторы могут извлекать ротор рубильной машины для древесины, не снимая загрузочный лоток.

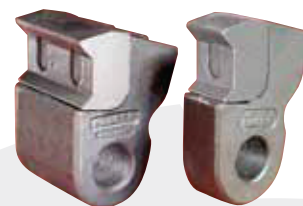
### Прочная конструкция ротора

Дисковый ротор установлен на высокопрочный вал из легированной стали с помощью самовыравнивающихся роликовых подшипников и помещен в корпус из прочной стали. Конструкция дисков ротора позволяет выбрать практически любое расположение молотов. Роторы компании Jeffrey Rader могут иметь 3, 4 или 6 рядов молотов для высочайшей производительности при измельчении продуктов до меньшего размера.

Рубильные машины для древесины Jeffrey Rader поставляются со стандартным ротором или ротором из нержавеющей стали для работы в тяжелых условиях. На ротор из нержавеющей стали устанавливаются более тяжелые молоты для обработки загрузочного материала большего размера и прочности. Как правило, молоты такого ротора весят в два раза больше по сравнению со стандартными молотами. В конструкции ротора используется вал увеличенного диаметра, диски ротора большей толщины и — в некоторых моделях — более крупные наконечники молотов. Качающаяся конструкция молота, в отличие от жесткой, позволяет снизить риск повреждений при попадании в область ротора объектов, не пригодных для измельчения, например стали.

### Конструкция молота

Доступно несколько конструкций молотов для стандартных роторов и роторов из нержавеющей стали. Новейшая разработка, получившая всеобщее признание — это молот из



высоколегированного сплава Duratip®. Его сменный наконечник способствует усилению режущего действия и быстро заменяется при обслуживании. Доступны также другие молоты с крюкообразным креплением и обратным крюкообразным креплением, на которые наносится твердое покрытие или покрытие Ultralloy®.

### Снятие подшипника гидравлическим способом

Чтобы существенно снизить время обслуживания, в конструкции вала предусмотрены отверстия для снятия подшипников гидравлическим способом. Это позволяет быстро снять подшипник, не повредив вал.

### Накладки

Все накладки изготавливаются из толстых стальных пластин, стойких к абразивному износу, для защиты от высоких ударных нагрузок и нормального износа. Накладки снабжены отверстиями с нарезанной резьбой и крепятся болтами снаружи во избежание крепления головок внутри, которое приводит к износу и повреждению.

**TERRASOURCE**  
GLOBAL

[www.terrasource.com](http://www.terrasource.com) ■ [info@terrasource.com](mailto:info@terrasource.com)

Рубильные машины для древесины и коры EZ-Access™

# Рубильные машины EZ-Access™

## Функции и преимущества (продолжение)

### Стальной корпус

Корпусы усиленной конструкции из катаной стали прочны и долговечны. При надлежащем обслуживании внутренняя структура дробилки для измельчения древесины с накладками по всей поверхности предотвращает износ корпуса изнутри.

Дверцы на верхней стороне корпуса обеспечивают доступ к металлоулавливателю и внутренним компонентам рубильной машины.

### Удлиненный нижний корпус

Нижний корпус удлинен, что позволило получить угол рабочей поверхности ситового грохота, равный 180°. За счет расширения площади грохота удалось снизить эксплуатационные расходы, так как с увеличением площади открытого пространства исчезла необходимость в повторном прохождении цикла, а разгрузка материала стала более эффективной.



### Ситовые грохоты

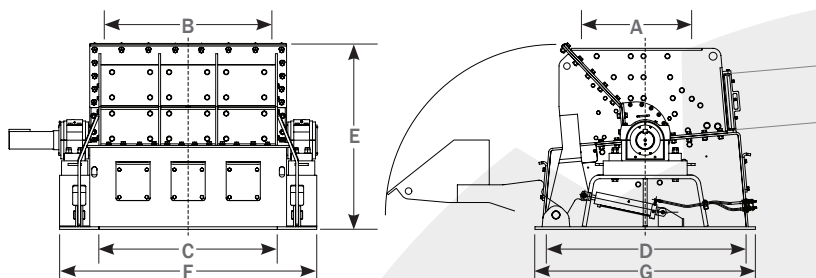
Ситовые грохоты Slant-Flow®, уникальные для наших рубильных машин для древесины, расположены под углом к потоку измельчаемого материала. За счет этого улучшается процесс измельчения, и материал эвакуируется быстрее. Результат: грохоты и молоты меньше изнашиваются, а размер продукта получается более равномерный.

### Защита от попадания металла

Все рубильные машины для древесины Jeffrey Rader оснащены встроенным металлоулавливателем, который эффективно удаляет случайные частицы металла, способные повредить машину. Бункер для металла расположен в задней части машины.

Когда металл попадает в область молота, молоты отклоняются, проводят материал через систему и помещают его в металлоулавливатель.

## Размеры и масса



МОДЕЛЬ НОМЕР	ММ (дюймы)		ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ* И ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ МАССА					КГ (ФУНТЫ)
	ЗАГРУЗОЧНОЕ ОТВЕРСТИЕ A	В	ВЫПУСКНОЕ ОТВЕРСТИЕ C	D	ВЫСОТА E	ШИРИНА F	ДЛИНА G	
45WBE	1067 (42)	648 (25.5)	1118 (44)	1448 (57)	1372 (54)	1600 (63)	1626 (64)	4581 (10 100)
55WBE	1092 (43)	851 (33.5)	1168 (46)	1956 (77)	1600 (63)	2184 (86)	1829 (72)	7739 (16 400)
56WBE	1372 (54)	851 (33.5)	1422 (56)	1956 (77)	1600 (63)	2184 (86)	2108 (83)	8437 (18 600)
58WBE	1626 (64)	851 (33.5)	1702 (67)	1956 (77)	1753 (69)	2134 (84)	2489 (98)	11 385 (25 100)
66WBE	1346 (53)	838 (33)	1448 (57)	2184 (86)	1981 (78)	2362 (93)	2261 (89)	14 379 (31 700)
68WBE	1702 (67)	838 (33)	1803 (71)	2184 (86)	1981 (78)	2362 (93)	2870 (113)	17 735 (39 100)
610WBE	2083 (82)	838 (33)	2210 (87)	2184 (86)	1981 (78)	2362 (93)	3277 (129)	21 500 (47 400)

\*Для установки будут предоставлены сертифицированные чертежи. Также доступны услуги надзора за установкой.

ДРОБЛЕНИЕ. ПОДАЧА. ОБРАБОТКА. ТРАНСПОРТИРОВКА. ХРАНЕНИЕ.

**TERRASOURCE**  
GLOBAL

www.terrasource.com ■ info@terrasource.com