

Стационарные стандартные измельчители SG-E



SG-3650E

■ Принцип кодирования



Примечания:

E=Стандартная модель

R=Нержавеющее исполнение загрузочного отверстия и бака накопления материала

FAD=Датчик верхнего уровня



SG-3645E

■ Особенности

Стандартная комплектация

- Шахматные лезвия для SG-23E, лопастные лезвия для SG-36E. Для SH-30E доступны оба типа лезвий.
- Материал лезвий сделан из импортной стали для обеспечения высокого качества и прочности.
- Конструкция шахматных лезвий децентрализует рабочую нагрузку при дроблении для повышения эффективности резки.
- Фиксирующая деталь шахматных лезвий сконструирована для быстрой смены лезвий без перенастройки.
- Лопастные лезвия с наклонной конструкцией обеспечивают лучший эффект резки и низкий уровень шума.
- Оснащены реле перегрузки мотора и множественными устройствами безопасности.
- Легко доступны для удобного обслуживания и уборки.
- Компактные в размерах для сохранения места на полу и ролики для удобства перемещения.
- Стандартный структурный дизайн уменьшает стоимость замены частей.

Дополнительная комплектация

- Опционально доступны устройство подачи сигнала заполнения, специальные экраны и маховик главного вала.
- Машины оборудованы предварительной настройкой фиксатора ножей. Технология подгонки ножей при установке позволяет укрепить вращающиеся лезвия в зажимах, находящихся снаружи оборудования, вследствие чего необходимость настройки фиксации ножей изнутри машины, как это приходилось делать раньше, отсутствует.



Шахматные лезвия



Лопастные лезвия



Устройство для установки ножей

■ Применение

Дробилки в шумоизолированном корпусе серии SG-23/30/36 предназначены для измельчения различного рода материалов или изделий из пластмасс, отходов производства, отходов от термоформовочных машин, литников, облоя и т.п. Дробилки отличаются оптимизированной конструкцией, доступностью в эксплуатации, быстрой сменой лезвий. Низкий уровень шума позволяет применять дробилки в различных производственных помещениях, где контролируется уровень шума, не оказывает негативного воздействия на здоровье обслуживающего персонала. Конструкция ножей позволяет эффективно перерабатывать материалы и свести к минимуму потребление электроэнергии. Данный вид дробилок производится в различной комплектации с широким спектром дополнительных аксессуаров для удовлетворения спроса заказчика.

■ Опции

Датчик верхнего уровня накопительного бункера дробилки



Датчик верхнего уровня отслеживает уровень измельченного материала в накопительном бункере дробилки. Данное устройство позволяет машине работать автоматически, экономит материал, избегая переполнения бункера из-за отсутствия контроля оператором.

При превышении верхнего уровня материала, останавливается работа дробилки, подается звуковой сигнал тревоги.

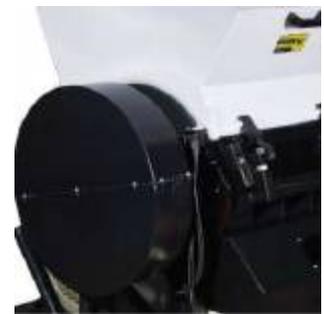
Применимо к серии SG-23/30/36/43/50/70.

Специальные сита



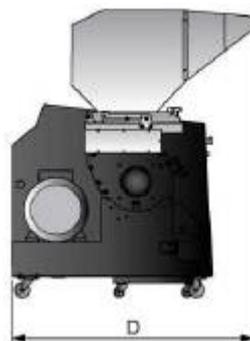
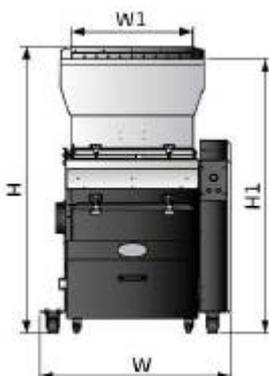
Специальные ситовые сетки включают в себя: Ф4, Ф6, Ф10, Ф12 (мм), которые применимы к серии SG-23/30, Ф8, Ф12, Ф17, Ф25 (мм) для серии SG-36

Маховик



Маховик служит для увеличения инерции ротора, тем самым увеличение режущей способности. В то же время может привести к более сбалансированной работе дробилки, увеличивая ее эксплуатационные показатели. Является опцией для серии SG-36E.

■ Чертежи



■ Технические характеристики

Модель	SG-2324E	SG-2336E	SG-2348E	SG-3048E	SG-3060E	SG-3650E	SG-3675E
Мощность двигателя (кВт, 50/60 Гц)	5.5/6.3	7.5/86	11/12.6	11/12.6	15/17.3	18.5	30
Скорость вращения (об/мин)	415/500	415/500	415/500	415/500	415/500	540 / 620	540 / 620
Материал ножей	SKD11						
Количество неподвижных ножей	2	2	2	2	2	2	2
Количество вращающихся ножей	3x2	3x3	3x4	3	3	6	6
Дробильная камера (мм)	230 x 240	230 x 360	230 x 480	300 x 480	300 x 600	360 x 500	360 x 750
Производительность (кг/ч)	90	120	150	185	220	620	800
Уровень шума дБ(А)	105~110	105~110	105~110	105~110	105~110	110~115	110~115
Диаметр сетки экрана (мм)	✓(Ф8)	✓(Ф8)	✓(Ф8)	✓(Ф8)	✓(Ф8)	✓(Ф10)	✓(Ф10)
Датчик уровня накопительного бункера	○	○	○	○	○	○	○
Специальные сита	○	○	○	○	○	○	○
Устройство для установки ножей	----	----	----	○	○	○	○
Размеры							
H (мм)	1394	1394	1394	1424	1424	1700	1700
H1 (мм)	1210	1210	1210	1330	1330	1550	1550
W (мм)	545	665	785	810	930	1200	1350
W1 (мм)	240	360	480	480	600	500	750
D (мм)	995	995	995	1200	1200	1370	1425
Вес (кг)	320	374	443	500	530	1120	1360

Прим: 1) " ✓ " обозначение стандартной комплектации, " ○ " обозначение опция.

Мы оставляем за собой право изменить тех. характеристики без предварительного уведомления.

- 2) "R" обозначение: Загрузочный бункер и накопительный ящик из нержавеющей стали.
- 3) Сталь ножей SKD11, производств Япония, стандарт JIS.
- 4) Максимальная мощность машины зависит от диаметра экрана сетки и состава материала.
- 5) Уровень шума будет изменяться в зависимости от материалов и типов двигателей.
- 6) Во избежание прилипания пластика к лезвию, все материалы должны быть измельчены при комнатной температуре.
- 7) Электропитание: 3Ф, 230 / 400 / 460 / 575, 50/60 Гц.