

Серия PS 120 и PS 200

PS 120 / PS 200

Промывочные установки Terex® серии PS делают еще один шаг в технологии промывки, обеспечивая высокую скорость очистки сильно загрязненных материалов и ускоряя производство очищенного материала.

Конструкция машин серии PS включает лоток и два вала с лопастями и лопатками, которые вращаясь в противоположных направлениях, интенсивно перемешивают подаваемый материал. Под действием возникающей в ходе этого процесса силы трения загрязнения дробятся, а очищенный материал направляется в отвал.

PS 120R / PS 200R

Серия Terex® PS 120R и PS 200R, разработанная специально для переработки отходов строительства и сноса, отделяет загрязнения от товарного материала. Машин этой серии включает лоток и два вала с лопастями и лопатками, которые вращаясь в противоположных направлениях, интенсивно перемешивают подаваемый материал. Под действием возникающей в ходе этого процесса силы трения загрязнения дробятся, а очищенный материал направляется в отвал. Вода, использованная в процессе, возвращается в систему водоочистки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА PS 120 И PS 200

- Два мощных электродвигателя с зубчатой передачей, приводящей, в свою очередь, в действие два очистных вала с противоположным вращением
- Сменные высокопрочные лопатки
- Материал формирует в корпусе слой, предотвращающий износ в стальном лотке.
- Нижние подшипники промываются чистой водой, что предотвращает износ или повреждение, вызываемые мелкими частицами
- Установки оснащаются системой расположенных сверху распылителей, которые постоянно обеспечивают подачу воды на материал. При этом происходит промывка материала с выводом легких частиц через водосток.
- Мостки, расположенные по всей длине, и лестницы, которые могут устанавливаться на любой из сторон машины, обеспечивают легкий доступ и контроль производственного процесса
- 4 подъемные скобы, прочно прикрепленные по бокам корпуса, для подъема установки при необходимости переноса
- Большой впускной желоб, оснащенный износостойкими пластинами с болтовым креплением

- Приемные короба с резиновой футеровкой и выпускные желоба
- Универсальность и особенность конструкции позволяют легко адаптировать ее для производства гравия
- Низкое потребление воды
- Дистанционная смазка всех подшипников
- Усиленная прочная конструкция, идеально подходящая для тяжелых условий эксплуатации
- Высокая производительность
- Патрубок для подвода пресной воды

ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ PS 120R И PS 200R

- Обезвоживающие грохоты могут устанавливаться направленными на любую сторону установки
- Установка специально разработана для применения в сфере вторичной переработки с целью отделения загрязнителей от товарного материала
- Перед окончательным просевом излишки воды удаляются через обезвоживающий грохот размером 2,4 м x 1,2 м (только для установки PS 120R).
- Перед окончательным просевом излишки воды удаляются через обезвоживающий грохот размером 3,7 м x 1,5 м (только для установки PS 200R).
- Обезвоживающий грохот размером 1,8 м x 0,6 м отделяет легкие частицы от воды, в которой они плавают
- Встроенная система перемешивания позволяет сбросить дополнительное количество мелких частиц вместе со сточной водой.

ОПЦИИ

- Оцинкованная конструкция
- Стальная опорная конструкция с мостками, оцинкованными перилами, штампованной решеткой и лестницей (мостки с одной стороны)
- Мостки сзади сороудерживающего сита
- Регулируемый рабочий угол
- Обезвоживающий грохот с двумя деками для производства 3 видов материала



PS 120

СТАЦИОНАРНАЯ	
ДЛИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	9.70 м
ШИРИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	2.99 м
ВЫСОТА (ВКЛ. МОСТКИ)	3.60 м
ВЫСОТА ПОДАЧИ	2.69 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА	1.18 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ	0.53 м
ОБЩИЙ ВЕС	8500 кг

МОБИЛЬНАЯ (ВКЛ. ТРАНСПОРТЕР)	
ДЛИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	13.9 м
ШИРИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	3.00 м
ВЫСОТА (ВКЛ. МОСТКИ)	3.98 м
ВЫСОТА ПОДАЧИ	2.95 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА	3.98 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ	0.78 м
ОБЩИЙ ВЕС	15200 кг

PS 120R

ДЛИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	13.23 м
ШИРИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	3.70 м
ВЫСОТА (ВКЛ. МОСТКИ)	6.39 м
ВЫСОТА ПОДАЧИ	4.81 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА	(6X2) 1.99 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА	(8X4) 2.54 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ	(6X2) 2.25 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ	(8X4) 2.45 м
ОБЩИЙ ВЕС	17 000 кг

PS 200

ДЛИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	16.8 м
ШИРИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	4.7 м
ВЫСОТА	5.9 м
ВЫСОТА ПОДАЧИ	5.5 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА(6X2)	1.9 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ (12X5)	2 м

PS 200R

ДЛИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	15.6 м
ШИРИНА (ВКЛ. МОСТКИ)	3.8 м
ВЫСОТА	5.4 м
ВЫСОТА ПОДАЧИ	5.4 м
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ ПРОДУКТА(6X2)	3.2 м
ВЫСОТА СБРОСА СТОЧНОЙ ВОДЫ (12X5)	2.7 м