Мобильный грохот QA450

Мобильный грохот SANDVIK QA451

Созданный на основе передовых идей воплощенных в двухдечном грохоте QA440, QA450 воплощает в себе трехдечный грохот с дополнительным боковым конвейером, позволяющим производить до 5-ти продуктов одновременно плюс подколосниковый продукт с виброколосниковой решетки. Разработан для максимальной производительности, грохот QA450 объединяет в себе большой загрузочный бункер, пару больших коробов грохота и удлиненные конвейера, позволяющие получать продуктовые конуса больших объемов. В данном случае короб грохота исполнен в трехдечном варианте, который испытан на двухсекционном двухдечном грохоте, что укрепляет позицию Sandvik как мирового лидера в мобильном сегменте.

- Трехдечный короб грохота (6м х 1,5м) аналогичен двухсекционному коробу грохота, только с четырьмя продукционными конвейерами, производящими фракции определенного размера
- Грохот способен работать в паре с большими щековыми дробилками, выдавая материал заданных фракций
- Современная конструкция шасси обеспечивает устойчивость установки, продлевая время работы
- Сервисная поддержка по всему миру, благодаря наличию стандартных запчастей, уменьшает простои
- Установка обеспечивает экономное потребление топлива и низкие эксплуатационные затраты

ООО «ХофТек»
125040, Россия, Москва
ул. Нижняя, д. 14, стр. 1
тел.: +7 (495) 933-97-38
факс: +7 (495) 933-97-40
e-mail: hoftec@hoftec.ru
www.hoftec.ru

Основные характеристики

	QA451
Бункер	
Объем	7,5 м^3
Макс. объем	11,33 м^3
Тип	Гидравлически подни-мающаяся колосниковая решетка
Площадь откидной колосниковой решетки	2200×3600 мм
Площадь откидной колосниковой решетки при поднятых боковых стенках	2200×4400 мм
Угол подъема колосниковой решетки	96°
Угол наклона виброко-лосниковой решетки	34°
Питатель ленточный	
Ширина	1200 мм
Длина	3890 мм
Мотор	160 см^3
Передаточное отношение редуктора	20:1
Ведущий барабан Ø	320 мм
Ведомый барабан Ø	270 мм
Основной конвейер	
Ширина	1000 мм
Длина	12390 мм
Ведущий барабан Ø	282 мм
Ведомый барабан Ø	270 мм
Мотор	490 см^3
Грохот	
Тип	Грохот высокой ампли-туды с 2 подшипниками трехдечный грохот
Первый короб грохота Второй короб грохота	3048×1524 мм Верх - 3048×1524 мм Середина- 3048×1524 мм Низ - 2439×1524 мм
Скорость	1200 об/мин
Мотор	49,1 см^3
Боковые конвейеры	
Высота разгрузки	5000 мм
Ширина	700 мм

Дополнительное оборудование

Центральная система автоматической подачи смазки (конвейера/грохот)
Насос для закачки дизельного топлива
Водяной насос, включая распределительные трубки
Арктический пакет – 20 °C
Арктический пакет – 30 °C
Футеровка торцевой и боковых стенок бункера, места загрузки бокового конвейера, разделительной плиты износостойкими плитами HARDOX
13-ти футовая колосниковая решетка
Парусиновые тенты на хвостовом конвейере

	QA451
Привод	Гидромотор 395 см^3
Ведущий барабан Ø	228 мм
Ведомый барабан Ø	216 мм
Длина	10551 мм
Конвейер крупной фракции	
Высота разгрузки	4897 мм
Ширина	650 мм
Привод	Гидромотор 395 см^3
Ведущий барабан Ø	228 мм
Ведомый барабан Ø	216 мм
Длина	9570 мм
Конвейер мелкой фракции	
Высота разгрузки	5030 мм
Ширина	1200 мм
Привод	Гидромотор 395 см^3
Ведущий барабан Ø	228 мм
Ведомый барабан Ø	216 мм
Длина	7976 мм
Гусеницы	
Длина	3800 мм
Ширина	500 мм
Силовой агрегат	
Двигатель	CAT C4.4 75кВт/100л.с.
Размер топливного бака	290 л
Размер гидравлического бака	370 л
Общие технические характеристики	
Транспортные габариты	
Длина	18,37 м
Ширина	3,20 м
Высота	3,55 м
Рабочие габариты	
Длина	18,80 м
Ширина	18,70 м
Высота	6,48 м
Стандартный вес	34000 кг
Рабочие характеристики	
Макс. размер куска	200 мм
Производительность (до)	600 т/ч
Скорость передвижения	1,06 км/ч
Максимальный угол подъема	20°
Максимальный угол бокового наклона	10°

Примечание. Все габариты для стандартной комплектации
Парусиновые тенты (все конвейера)
Система пылеподавления
Двухдечная вибрационная колосниковая решетка
Разнообразные сита
Осветительные мачты
Навесной магнит и опорная рама
Тросы аварийного останова на конвейерах мелкой, средней и крупной фракции

ООО «ХофТек»
125040, Россия, Москва
ул. Нижняя, д. 14, стр. 1
тел.: +7 (495) 933-97-38
факс: +7 (495) 933-97-40
e-mail: hoftec@hoftec.ru
www.hoftec.ru