



Мобильный грохот **SANDVIK QA440**

Sandvik выпустил более мощный грохот QA440 с производительностью большого стационарного грохота в мобильном исполнении. Во главу угла была поставлена максимальная производительность и поэтому в QA440 присутствуют большой питающий бункер, пара больших коробов, независимо устанавливающихся под определенным углом, и удлиненные конвейера, обеспечивающие огромные размеры продуктовых конусов.

Высокопроизводительный грохот установлен на прочную, большую раму, чтобы выдержать работу на большом карьере и на рециклинге.

Для транспортировки предусмотрена гидравлическая колесная тележка, обеспечивающая перемещение грохота, не требующая дополнительный транспорт.

- Уникальная, независимая конструкция корпуса грохота (6м x 1,5м), аналогичная конструкции двухсекционного грохота, позволяет получать точные фракции, а благодаря огромной площади грохочения и колоссальную производительность
- Грохот способен работать в паре с большими щековыми дробилками, выдавая материал заданных фракций
- Современная конструкция шасси обеспечивает устойчивость установки, что увеличивает ее моторесурс
- Сервисная поддержка по всему миру, благодаря наличию стандартных запчастей, уменьшает простои
- Установка обеспечивает экономное потребление топлива и низкие эксплуатационные затраты

Технические характеристики

	QA440
Бункер	
Объем	7,5 м ³
Максимальный объем	11,33 м ³
Гидравлически поднимающаяся колосниковая решетка	
Площадь откидной колосниковой решетки	2200×3600мм
Площадь откидной колосниковой решетки при поднятых боковых стенках	2200×4400мм
Угол наклона на стандартных колосниках 96°	
Угол наклона на вибро колосниках 34°	
Лента питателя	
Ширина	1200мм
Длина	3699мм
Гидромотор	160см ³
Передаточное отношение редуктора	R 20:1
Ведущий барабан Ø	332мм
Ведомый барабан Ø	270мм
Главный конвейер	
Ширина	1000мм
Длина	12390мм
Ведущий барабан Ø	282мм
Ведомый барабан Ø	270мм
Гидромотор	490см ³
Характеристика грохота	
Тип	из 2 подшипников
Деки	двухдечный короб
Размер	3048×1524мм
Система натяжения	Механическая
Скорость вала	1200 об/мин
Амплитуда	7,24мм
Гидромотор	49,1см ³
Боковые конвейера	
Высота разгрузки	5000мм
Ширина	700мм
Привод	Гидромотор 395см ³
Ведущий барабан Ø	282мм
Ведомый барабан Ø	216мм
Длина	10551мм

	QA440
Конвейер мелкой фракции	
Высота разгрузки	4560мм
Ширина	1200мм
Привод	Гидромотор 395см ³
Ведущий барабан Ø	228мм
Ведомый барабан Ø	216мм
Длина	7976мм
Гусеницы	
Длина	3800мм
Ширина	500мм
Силовой агрегат	
Двигатель	CAT C4.4 75кВт/100л.с.
Размер топливного бака	290л
Размер гидравлического бака	370л
Общие технические характеристики	
Транспортные габариты	
Длина	17810мм
Ширина	2890мм
Высота	3840мм
Рабочие габариты	
Длина	18210мм
Ширина	18380мм
Высота	6680мм
Вес	32000 кг
Рабочие характеристики	
Максимальный размер куска	200мм
Производительность (до)	600т/ч
Скорость передвижения	1,06км/ч
Максимальный угол подъема	20°
Максимальный угол бокового наклона	10°

Примечание. Все размеры и габариты только для стандартной комплектации.

Дополнительные опции

Футеровка задней и боковых стенок бункера

Централизованная система смазки

(конвейеров/грохота)

Система пылеподавления с парусиновыми укрытиями

Насос для закачки дизельного топлива

Водяной насос

Арктический пакет -20°C

Арктический пакет -30°C

Тропический пакет

Двухдечный грохот с виброколосниковой решеткой

Распределительная плита гардокс

Разнообразные сита

Футеровка гардокс желоба надрешетного конвейера

Шредер с двойным валом

Осветительные мачты

Колесная тележка

Навесной магнит и опорная рама