

Прочность по всей длине

LinaClass

Серия грохотов линейного типа



Вы ищете экономичное и надежное решение, которое бы зарекомендовало себя в области первичной переработки сырья?

Ответ: SCHENCK – компания, которая на протяжении многих десятков лет поставляет успешные изделия и системы для взвешивания, дозирования, грохочения. Как изготовитель вибрационной техники мы имеем репутацию фирмы, поучившей признание на национальном и международном уровне. Вашему вниманию предлагаются грохоты серии LinaClass, разработка которой постоянно продолжается и которая предлагает Вам соответствующий виброгрохот линейного типа для любого просеиваемого материала на любой случай. Новое поколение линейных виброгрохотов оснащено надежными возбуждающими элементами направленного действия типа DF, сконструированными фирмой Schenck. Конструкция привода отличается длительным сроком службы, незначительным шумом и минимальными затратами на техническое обслуживание.

Грохоты используются прежде всего для предварительной классификации и грохочения на обогатительных предприятиях. Грохоты серии LinaClass превосходно справляются с самыми большими количествами загруженного материала, работают экономично и надежно. Также виброгрохоты показывают свои сильные стороны при промывке и обезвоживании: они имеют длительный срок службы и высокую стойкость покрытий дек. Особенно хорошо зарекомендовали себя высокопроизводительные грохоты LinaClass в горной промышленности для сортировки песка, гравия, руды, угля и измельченных материалов сухим и влажным методом. Даже в тяжелейших производственных условиях.



LinaClass SLK

Двухъярусные грохоты типовой серии SLK фирмы Schenck используются для просеивания потоков материала до 3000 т/час при величине кусков до 400 мм. Эти грохоты отличаются особенно большой площадью просеивания при компактной конструкции и, благодаря этому, являются экономичным решением при разделении материала на несколько фракций.

- ☒ **Удобная в обслуживании конструкция привода и низкие производственные затраты**
- ☒ **Длительный срок службы подшипников благодаря масляной смазке и установке возбуждателей на четыре опоры**
- ☒ **Простой монтаж и ремонт**
- ☒ **Выгодное соотношение "цена-производительность" и высокая эксплуатационная готовность**

Семейство грохотов LinaClass основывается на новом модульном принципе со стандартизованными узлами, что гарантирует Вам оптимальное решение даже при наиболее трудных проблемах, связанных с грохочением. Линейные виброгрохоты Schenck используются для просеивания как небольших, так и значительных потоков обрабатываемой продукции. Поддон для просеиваемого материала имеет площадь просеивания шириной от 600 до 4.000 мм и длиной от 2.500 до 10.000 мм. Благодаря прочной конструкции грохоты LinaClass наилучшим образом отвечают всем требованиям при жестком 24-часовом режиме работы и отличаются оптимальной изоляцией от вибрации - при необходимости с помощью изолирующих рам. Они с большим успехом выполняют работу во всех отраслях промышленности.



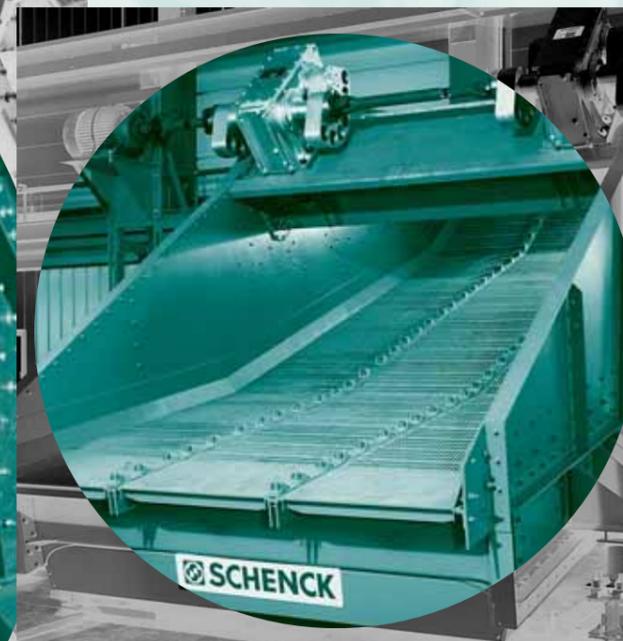
LinaClass SLF

Линейный одноярусный виброгрохот для потоков материала до 500 т/час. Ячейки имеют размер от 1 до 50 мм. Насыпная плотность материала до 1,8 т/м³.



LinaClass SLO

Одноярусный линейный виброгрохот для потоков материала до 3.000 т/час. Размер ячеек от 1 до 50 мм. Насыпная плотность просеиваемого материала до 3,5 т/м³. Грохот "Вапана" используется для тонкослойной классификации при большом содержании мелких частиц в подаваемом материале.

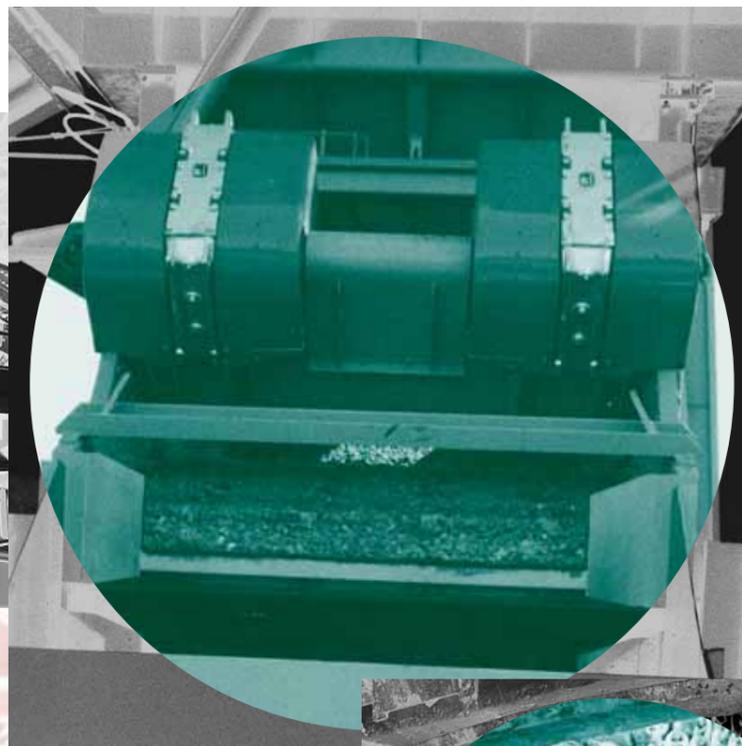


LinaClass SLG

Линейный одноярусный виброгрохот для потоков материала до 2.000 т/час. Ячейки имеют размер от 5 до 100 мм. Насыпная плотность материала до 3,5 т/м³. Покрытие грохота отличается высокой устойчивостью к износу.

LinaClass SLC

Грохот для обезвоживания гравия на драгах. Наклонное днище грохота в зоне верхней деки служит защитной декой и дает возможность образования равномерной лепешки материала на нижней деке, обеспечивая тем самым эффективное удаление воды. Одновременно защитная дека повышает срок службы деки обезвоживания. Полученный гравий может транспортироваться по конвейерам и храниться в бункерах.



LinaClass SLH

Виброгрохот с линейным движением материала для просеивания горячих сыпучих материалов; поток материала составляет до 1000 т/час. Они отличаются оптимальной изоляцией от вибрации - при необходимости с помощью изолирующих рам. Покрытия грохотов выдерживают даже экстремальные значения температуры до 1000°C и имеют большой срок службы и высокую стойкость.

LinaClass SLB

Одноярусный виброгрохот для удаления воды из песка; поток материала до 500 т/час. Регулируемые задние стенки обеспечивают приспособляемость к каждому случаю применения и обеспечивают оптимальное удаление воды. После этого песок может транспортироваться ленточным конвейером и ссыпаться для хранения в отвалы или бункеры.



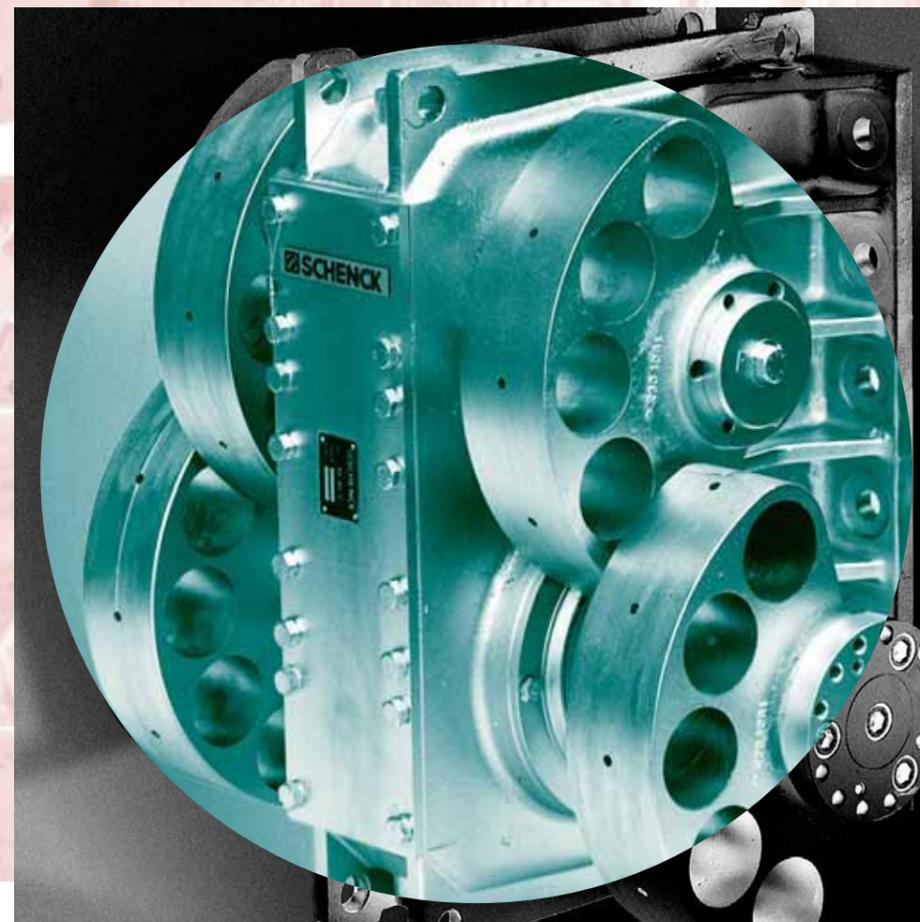
LinaClass SLR

Грохот для загрузки и разгрузки дробильных установок. Благодаря прочной конструкции, невосприимчивой к нагрузкам, грохоты для дробилок наилучшим образом отвечают всем требованиям жесткого режима работы. Поток загружаемого материала может быть до 3000 т/час. Разделение выполняется при величине кусков от 60 до 200 мм, в особых случаях величина кусков может составлять до 400 мм.

Возбудитель направленного действия DF

Все грохоты семейства LinaClass оснащены хорошо зарекомендовавшими себя возбудителями направленного действия DF, разработанными фирмой Schenck. Благодаря нему грохот приводится в движение стандартным двигателем через коленчатые валы, при этом двигатель изолирован от вибрации грохота. Возбудители DF имеют преимущество перед дисбалансными двигателями: они обеспечивают определенные силовые потоки и определенные нагрузки в вибромашинах, вследствие чего вибрационные характеристики являются в значительной степени независимыми от нагрузок со стороны просеиваемого материала. Помимо этого, возбудители DF отличаются долгим сроком службы, незначительным шумом при работе и минимальными затратами на техническое обслуживание.

Вы получаете убедительные преимущества! Возбудители DF отличаются высокой эксплуатационной готовностью и надежностью. Замена всего приводного устройства производится быстро и просто. Минимальные сервисные затраты и низкие производственные расходы благодаря надежному, удобному в техническом обслуживании возбудителю DF. Долговременная защищенность инвестиций благодаря присутствию Schenck во всем мире. Обеспечение запасными частями, сервис и ремонт в течение 15 лет.



Для Вас мы проведем тестирование!

У Вас возникли трудные задачи, касающиеся подачи, просеивания или новых сфер применения?

По Вашему желанию мы исследуем эти задачи на нашем экспериментальном стенде и найдем для Вас оптимальное решение.

Положитесь на наш опыт, накопленный в течение десятилетий.



Техника измерения и управления

ООО ШЕНК Украина

03040 Киев, ул. Васильковская, 1

Тел.: +38 (044) 490-26-96

Факс: +38 (044) 490-26-97

E-Mail: csk@schenck.com.ua

http://www.schenck.com.ua

The **DÜRR** Group



Keep in Motion

Качество и надежность являются альфой и омегой предпринимательской философии Schenck во всем мире. Поэтому мы предлагаем Вам обширную концепцию сервиса, основывающуюся на строгом контроле качества, начиная с поставки товара, продолжающуюся в течение монтажа и ввода в эксплуатацию и заканчивающуюся безупречным обслуживанием. Воспользуйтесь этими преимуществами. Наши специалисты быстро и со знанием дела проконсультируют Вас по вопросам эксплуатации, рационализации или модернизации. В случае необходимости представитель нашего отдела сервиса окажет Вам помощь в приобретении запасных частей или при замене агрегатов. Быстро и просто. Поскольку время - деньги.

Обзор серии LinaClass Виброгрохоты линейного типа

Тип	Ширина (мм)		Длина (мм)		Производительность до ... t/h				Размер ячеек (мм)			
	от	до	от	до	500	1.000	2.000	3.000	1-5	5-50	50-100	100-400
SLF	1.300	3.100	3.600	9.000								
SLG	1.600	4.000	4.800	9.600								
SLH	1.600	4.000	4.750	10.000								
SLK	1.300	3.100	3.600	8.100								
SLO	1.600	4.000	6.250	10.000								
SLR	600	3.100	2.500	8.000								
SLC	1.600	2.500	5.000	7.000								
SLB	1.300	1.900	3.000	5.000								