

ГРОХОТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

для классификации тонкоизмельченных материалов

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- защитное грохочение перед операциями, осуществляемыми с применением оборудования, строго ограничивающего верхний предел крупности питания;
- технологические циклы доводки концентратов цветных и редких металлов при обогащении;
- технологические схемы рудоподготовки и доводки золото- и алмазосодержащих руд;
- классификация легкопромываемых глинистых руд;
- технологические схемы глубокого обогащения кварца для производства высококачественного стекла;
- переработка различных тонкоизмельченных нерудных материалов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

	ГСС-0,8	ГСС-1,25	ГСТ-21	299ГрА	ГПП-2,5
Производительность по питанию (по твердому), т/ч	2,5-30	5,0-40	1,5-10	6-15*	6-15*
Максимальная крупность твердого в питании, мм	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Крупность разделения, мм	0,07-1,0	0,07-1,0	0,1-0,5	0,05-0,5	0,05-0,5
Размеры сита, мм					
длина	1550	2000	1500	1200	1200
ширина	760	1250	1000	720	720
Угол наклона сита, град.	30-40	30-40	3-8	45	45
Частота колебаний, Гц	-	-	15,8	-	-
Амплитуда колебаний, мм	-	-	до 5,0	-	-
Установленная мощность двигателей, кВт	-	-	2x1,5	0,55	-
Габаритные размеры, мм					
длина	1800	2010	2385	1600*	1750*
ширина	1060	1510	1745	870*	2910*
высота	1750	2145	2595	1850*	2086*
Масса, кг	288	645	1400	588	600*

*Величины указаны для одной секции. Грохот 299ГрА может компоноваться из 1-6 секций, а грохот ГПП-2,5 из 1-3 секций.

Характерные особенности

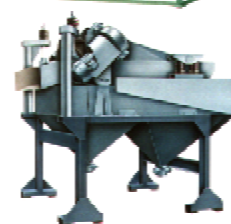
Грохот гидравлический с эластичным синтетическим ситом ГСС-0,8; ГСС-1,25

- просеивающая поверхность-эластичная ситовая ткань из синтетической монокити - имеет большое живое сечение и обладает свойствами самоочистки;
- брызгальные устройства обеспечивают эффективное орошение сита при максимальном расходе воды 5 м³/ч (ГСС-0,8) и 6-8 м³/ч (ГСС-1,25);
- отсутствуют движущиеся части и приводные устройства, потребляющие энергию;
- обеспечена возможность быстрой замены изношенной ситовой ткани.



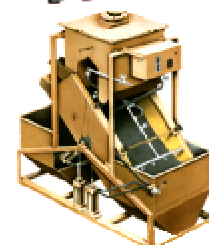
Грохот инерционный полупогружной ГСТ-21

- просеивающая поверхность частично погружена в водную среду;
- самосинхронизирующиеся вибровозбудители обеспечивают оптимальные динамические параметры процесса грохочения различных материалов;
- отличается простотой и надежностью конструкции, низкими эксплуатационными расходами.



Грохоты гидравлические 299ГрА и ГПП-2,5

- неподвижная сетка периодически (1-20 мин⁻¹) встряхивается с целью очистки;
- шпальтовое сито грохота ГПП-2,5 имеет возможность поворота, при этом разгрузочная часть сита становится загрузочной, что повышает срок службы сита в два раза;
- сито грохота 299ГрА изогнуто, радиус кривизны R составляет 2290 мм, сито грохота ГПП-2,5 может изготавливаться как плоским, так и изогнутым (R = 2290 мм).



НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ



199106, Россия, Санкт-Петербург, 22 линия, 3

ФАКСЫ: (812) 327 75 15, 325 62 02
 ТЕЛЕФОНЫ: (812) 331 02 42, 331 02 41, 331 02 43
 E-mail: sales@npk-mt.spb.ru, gornyj@peterlink.ru;
 www.mtspb.com