



...to be in progress.

АРФООБРАЗНЫЕ СИТА



Изготовитель ситовых ярусов
и технических фильтров

ЩЕЛЕВЫЕ СВАРНЫЕ СИТА
СВАРНЫЕ СИТА PROGRESS TYTAN
ТКАННЫЕ СЕТКИ
СБОРНЫЕ РИФЛЕНЫЕ СЕТКИ
АРФООБРАЗНЫЕ СИТА С РОВНОЙ ПРОВОЛОКОЙ
ПЕРФОРИРОВАННЫЕ СИТА
ПАЛЬЦЕОБРАЗНЫЕ СИТА РЕЗИНОВЫЕ СИТА С НАТЯЖКОЙ
РЕЗИНОВЫЕ МОДУЛЬНЫЕ СИТА PROGRESS ECOGUM
МОДУЛЬНЫЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ СИТА
ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ СИТА С НАТЯЖКОЙ

АРФООБРАЗНЫЕ СИТА

Эти сетки принадлежат к группе сборных сеток.

Благодаря расположению волнистой проволоки в горизонтальной или вертикальной плоскости и их соединению, сита принадлежат к группе самоочищающихся сит. Конструкция сит обеспечивает вибрацию каждой проволоки гармонично с вибрацией всего сита, благодаря чему наступает самоочищение сита - затыкающие зерна быстро удаляются, увеличивая тем самым скорость просеивания. Сита используют для просеивания влажного материала, труднопросеивающегося, с илистым загрязнением, особенно при пересевке мелкозернистого материала. Их применяют для просеивания: крошки, грунта, угля, кокса, руд, шлаки, и др. Материал проволоки: сталь пружинная, нержавеющая, кислотоустойчивая.

В зависимости от способа расположения проволоки и их соединению различаем следующие типы сит:

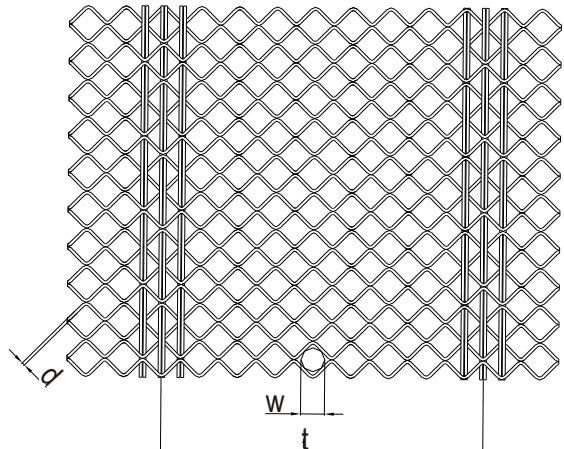
ПРОГРЕСС АРФ ТИП К

Сита этого типа изготовлены из круглой продольной горизонтально изгибающейся проволоки, которая образует примерно квадратные отверстия. Угол между сторонами волны – 90° . Рабочий размер сита определяет диаметр окружности вписанной в отверстие. Рабочая проволока соединена переплетами из проволоки, резиновой или полиуретановой крепью либо проволокой покрытой пластмасом.

Диаметр проволоки: 2 - 24 мм

Использование:

для сортировки материалов со сферической или кубообразной формой зёрен



ПРОГРЕСС АРФ ТИП Т

Сита этого типа изготовлены из круглой продольной горизонтально изгибающейся проволоки и прямой проволоки. Угол между сторонами волны – 90° или 60° . Рабочий размер сита определяет диаметр окружности вписанной в отверстие.

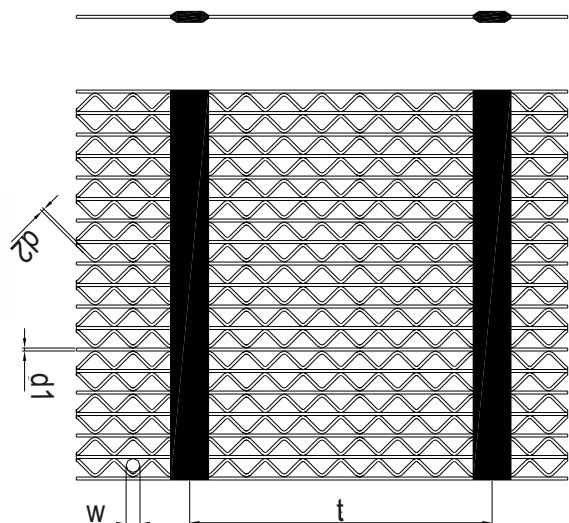
Диаметр прямой проволоки больше чем диаметр волнистой проволоки .

Из-за сильно натянутой прямой проволоки сита обладают высокой прочностью. При вибрации продольных проволок возникает эффект самоочистки, благодаря чему не засоряется. Проволока соединена переплетами из проволоки, резиновой или полиуретановой крепью либо проволокой покрытой пластмасом.

Диаметр проволоки: 2 - 18 мм

Использование:

для сортировки материалов очень вязких, например песок с глиной.



ПРОГРЕСС АРФ ТИП Р

Сита этого типа изготовлены из круглой продольной вертикально изгибающейся проволоки, Волнистая проволока обеспечивает вибрацию каждой проволоки гармонично с вибрацией всего сита, благодаря чему наступает самоочищение сита.

Рабочая проволока соединена переплетами из проволоки, резиновой или полиуретановой крепью либо проволокой покрытой пластмассом.

Диаметр проволоки: 2 - 22 мм

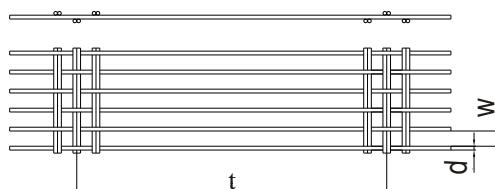
Использование: для сортировки материалов со сферической, кубообразной, остроконечной и плоской формой зёрен.

АРФООБРАЗНЫЕ СИТА С РОВНОЙ ПРОВОЛОКОЙ

Сита этого типа изготовлены из круглых прямых проволок соединенных между собой поперечными проволоками, крепью из полиуретана или проволокой покрытой пластмассом либо передвижными опорами из металла или пласти массы.

Прямоугольные отверстия и большая свободная площадь предохраняет перед забиванию сит. Поэтому их используют для сортировки влажных сильно вязких материалов, нап. песок с глиной.

Материал проволоки: сталь пружинная, нержавеющая, кислотоустойчивая.



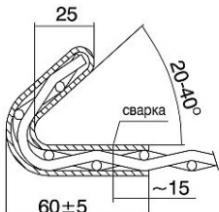
Диаметр проволоки: 2 - 18 мм

Использование:

для сортировки материалов очень вязких, нап. песок с глиной.

Инструкции для монтажа:

Правильная натяжка имеет очень большое значение для вибрации продольных проволок и самоочистки сита. Сито в сортировочном устройстве натягивается так, чтобы оно прочно лежало на опорных рёбрах сортировочного устройства. Поперечные переплёты сита всегда должны лежать на опорных рёбрах сортировочного устройства. Рёбра сортировочного устройства должны быть обеспечены защитным резиновым профилем.



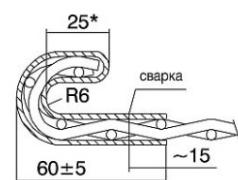
ТИП Z-1

Для поперечного натяжения при толщине проволоки сита 1,2 - 6,3 мм



ТИП Z-2

Для поперечного натяжения при толщине проволоки сита 0,5 - 1,2 мм



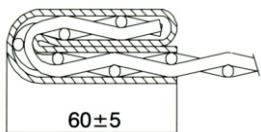
ТИП Z-3

Для продольного натяжения при толщине проволоки сита 1,2 - 6,3 мм



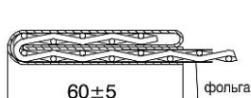
ТИП Z-4

Для продольного натяжения при толщине проволоки сита 0,5 - 1,2 мм



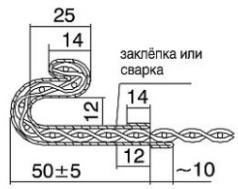
ТИП Z-5

Для поперечного натяжения при толщине проволоки сита 1,2 - 6,3 мм



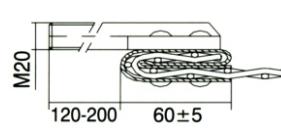
ТИП Z-6

Для поперечного натяжения при толщине проволоки сита 0,5 - 1,2 мм



ТИП Z-7

Для продольного натяжения при толщине проволоки сита 1,6 мм



ТИП Z-8

Для продольного натяжения при толщине проволоки сита 1,2 - 4,0 мм



...сервисное обслуживание, монтаж

www.sitaprogress.pl



WYTWÓRNIA SIT "PROGRESS"

J. Sawicz, J. Krzysztoszek Sp. J.
26 -220 Stąporków, Furmanów 13

Biuro Kielce

ul. Trzuskawicka 16, 25-801 Kielce
tel./fax: 0048 41 346 50 06

progress@sitaprogress.pl
www.sitaprogress.pl