

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Пояса панорамно-мерительные СПРУТ ПМ



Пояса панорамно-мерительные Спрут ПМ

Назначение

Пояс панорамно-мерительный Спрут ПМ — модификация пояса для панорамной схемы просвечивания труб, дополнительно оснащенная мерительной лентой. Изготавливается в соответствии с ТУ 4276-033-96651179-2015.

Пояс предназначен для позиционирования кассет с форматной рентгеновской пленкой на трубах при проведении радиографического контроля с использованием панорамных рентгеновских аппаратов.

Описание

Спрут ПМ представляет собой гибкую ленту с карманами, обеспечивающими установку кассет с перекрытием соседних рентгеновских пленок не менее 20 мм. Количество карманов для кассет определяется диаметром исследуемой трубы и размером рентгеновской пленки. На каждый карман для кассет нашиты карманы для установки пенала с маркировочными знаками.

С внутренней стороны по всей рабочей длине пояса пришта мерительная лента. На ее поверхность несмываемой краской нанесена дециметровая шкала. Между слоями пояса и ленты вшиты свинцовые цифры в следующей последовательности: 0 — начало отсчета, далее цифры, соответствующие длине в дециметрах (по заказу возможна маркировка в см). Свинцовые цифры могут быть расположены с шагом 5 или 10 см. Высота цифр 5 мм соответствует ширине мерительной ленты 16 мм, высота цифр 8 мм соответствует ширине ленты 20 мм.

При производстве пояса используется прорезиненный капрон, устойчивый к воздействию отрицательных температур, влаги и масел. Фиксация пояса на трубопроводе осуществляется за счет использования крепления типа «пряжка» или «липучка».

Маркировка

Каждый панорамно-мерительный пояс Спрут ПМ изготавливается индивидуально и маркируется следующим образом:

Схема маркировки панорамно-мерительных поясов Спрут ПМ

Схема маркировки панорамно-мерительных поясов Спрут ПМ

Примеры маркировки:

- Пояс для кассет Спрут ПМ/1000/300×100/135/4шт/пр
- Пояс для кассет Спрут ПМ/d1220/400×100/135/11шт/пр
- Пояс для кассет Спрут ПМ/d1020/400×100/135/9шт/лп
- Пояс для кассет Спрут ПМ/d0720/400×80/115/7шт/пр
- Пояс для кассет Спрут ПМ/d1220/300×80/115/14шт/лп

Наименование параметра	Значение*
Длина пояса / диаметр трубы, мм	L / d
Размер рентгеновской пленки Д × Ш, мм	A × B
Внешняя ширина кассеты, мм	B1
Ширина пояса, мм	B1 + 18
Количество кассет, шт.	N
Тип застежки пояса	липучка (лп) / пряжка (пр)

Ширина мерительной ленты, мм	20 / 16
Высота цифр, мм	8 / 5
Шаг установки цифровых меток, см	10 / 5

* значения параметров зависят от изготавливаемого типоразмера пояса, расшифровка приведена в пункте «Маркировка».

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01