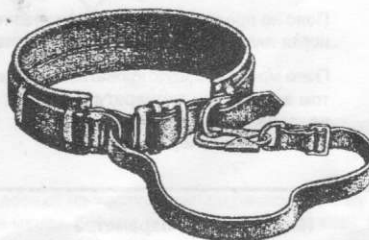




ЗАО "Холдинговая компания
"ЭМЗ - ДИНАТРОНИК"



**ПОЯС МОНТЕРСКИЙ
ПМ-Н**

ПАСПОРТ

13681Н. 00.00. 000 ПС

Адрес изготовителя:

150029, г. Ярославль, Промзона, ул. Декабристов, 14
телефакс: (0852) 32-67-35, E-mail: emzivi@yaroslavl.ru

1**НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Пояс монтерский ПМ-Н (далее пояс) предназначен для обеспечения безопасности работ на высоте, в том числе на воздушных линиях электропередачи, электрических и атомных станциях, контактных сетях других энергетических и высотных сооружениях, а также в строительстве при производстве строительно-монтажных и ремонтно-восстановительных работах.

Пояс обеспечивает закрепление в рабочем положении работающего на высоте таким образом, чтобы обе руки были свободны для выполнения технологических операций.

Пояс не предназначен для применения с целью приостановки падения, т. к. не имеет амортизатора.

Пояс может эксплуатироваться в помещении и на открытом воздухе при температуре от плюс 40 до минус 40°С и не должен подвергаться действию агрессивных сред (кислота, щелочь, масла и т.д.).

Наименование параметра	Значение параметра
Статическая разрывная нагрузка, Н (кгс), не менее	10000 (1000)
Величина обхвата талии, обеспечиваемая ремнем, мм наименьшая наибольшая	840
	1500
Масса пояса кг, не более	2,1

Пояс ПМ-Н может использоваться со стропом: ленточным, канатным, цепным.

Пояса в комплекте с канатным или ленточным стропом не предназначены для работ, связанных с огнем (электросварочных, газорезательных).

2**СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ, КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Пояс состоит из поясного ремня с застегивающейся пряжкой, подкладочного кушака, крепежных колец, установленных на поясном ремне, с возможностью их перемещения

Комплект поставки:

- пояс - 1 шт.,
- паспорт - 1 шт.

Сумка поставляется по отдельному заказу.

3**УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

К работе с поясом допускаются лица, ознакомленные в зависимости от характера работ с "Правилами применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках", "Правилами техники безопасности при работах на воздушных линиях связи и радиотелефонии", "Строительными нормами и правилами СНиП III - 4 - 80" и требованиями данного паспорта.

Пояс должен применяться строго по назначению в укомплектованном виде.

Пояс должен плотно прилегать к телу работающего.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

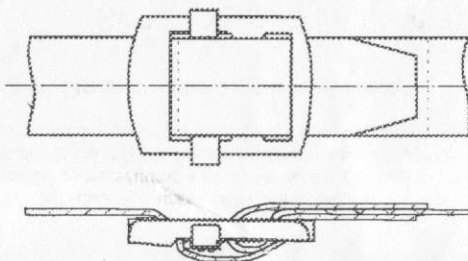
Проводить разборку и самостоятельный ремонт пояса, изготавливать самостоятельно, переделывать узлы пояса или работать с поясом, не прошедшим испытания на статическую нагрузку перед выдачей в эксплуатацию или с истекшим сроком периодичности испытаний (6 месяцев) на статическую нагрузку.

4**ПОДГОТОВКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ****Проверка перед началом работы:**

- наличие маркировки о сроках проведения эксплуатационных испытаний;
- металлические детали не должны иметь деформаций, трещин, коррозии, тканые детали не должны иметь надразов, надрывов ткани и ниток, прожогов, промасливания и других дефектов, снижающих прочность;
- подвижная рамка пряжки поясного ремня должна двигаться без заеданий и заклинивания;
- карабин стропа должен открываться и закрываться свободно, без заеданий;
- проверить правильность крепления стропа.

Регулировка пояса перед началом работы:

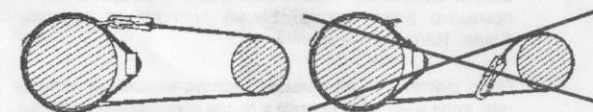
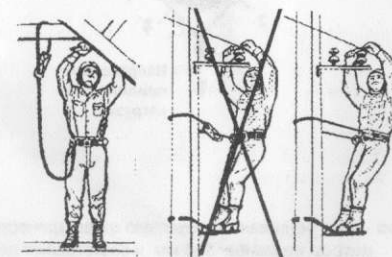
- произвести регулировку обхвата талии, для чего ослабить и передвинуть кольца на поясном ремне.

Схема застегивания пряжки.

При работах на железобетонных опорах в поясах с ленточным или канатным стропом следует особое внимание уделять техническому состоянию стропа, во избежание надрывов и разлохмачивания отдельных прядей об острые края и включения железобетона.

При работе с поясом, необходимо закреплять строп и регулировать его длину таким образом, чтобы в экстренных случаях высота свободного падения не превышала 0,5 м. Место крепления стропа должно быть расположено не ниже уровня пояса и соответствовать рисункам.

Запрещается закрепляться методом завязывания стропа вокруг конструкции.



В случае загрязнения допускается обработка пояса нейтральным моющим средством. Пояс тщательно промыть в проточной воде и просушить в защищенном от солнца месте.

Пояс должен быть изъят из эксплуатации в тех случаях, когда он:

- подвергся динамическому рывку;
- имеет обрывы прошивных ниток;
- имеет нарушение целостности прядей капронового стропа, поясного ремня.

5**ПРОВЕРКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ****Эксплуатационные испытания**

Потребитель должен в процессе эксплуатации подвергать каждый пояс испытанию на статическую нагрузку, равную 4000 Н (400 кгс) перед выдачей в эксплуатацию, а также в процессе эксплуатации через каждые 6 месяцев.

Испытания статической нагрузкой осуществляют одним из следующих способов:

1 способ - пояс надевают на жесткую цилиндрическую балку диаметром не менее 300 мм и застегивают на пряжку, груз массой 4000 Н (400 кгс) подвешивают к боковому кольцу, закрепленному за поясной ремень. Время приложения нагрузки 5 мин. Нагрузку снять.



2 способ - пояс надевают на жесткую цилиндрическую балку диаметром не менее 300 мм и застегивают на пряжку, боковое кольцо поясного ремня присоединяют к лебедке. Испытательная нагрузка должна постоянно поддерживаться величиной 4000 Н (400 кгс) и фиксироваться с помощью динамометра. Время приложения нагрузки 5 мин. Нагрузку снять.

Пояс считать выдержавшим эксплуатационные испытания, если у него в процессе и после приложения нагрузки отсутствуют:

- деформации металлических частей;
- надрывы ткани и ниток;
- другие дефекты, указывающие на снижение прочности пояса.

Допускается применение других методов испытаний при соблюдении последовательности и технических характеристик испытательных усилий.

6

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Пояс должен транспортироваться в условиях, исключающих попадание влаги.

Хранить пояса следует в сухом помещении в подвешенном состоянии или разложенными на полках в один ряд. Помещение должно быть защищено от прямого попадания солнечных лучей. Запрещается хранение поясов рядом с тепловыделяющими приборами, кислотами, щелочами, маслами, бензином, растворителем.

7

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие пояса монтерского ПМ-Н требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения и эксплуатации - 2 года со дня изготовления.

Срок службы при положительных результатах эксплуатационных испытаний - 5 лет со дня изготовления.

По истечении 5 лет пояс должен быть изъят из эксплуатации независимо от результатов эксплуатационных испытаний.

Отзывы и замечания по качеству пояса предохранительного ПМ-Н просим направлять в наш адрес.

8

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сертификат соответствия N РОСС RU.СЦ 05.В 00888 (N 5032083) сроком действия с 21 мая 2002 г. по 21 мая 2005 г., выданный Органом по сертификации средств индивидуальной защиты "СЕРТОСИЗ".

Пояс монтерский ПМ-Н соответствует требованиям ГОСТ 12.4.184 - 95, ТУ 34 09.10806 - 92 и признан годным к эксплуатации.

Отметка технического контроля. Дата выпуска.



21.05.2004