



- ЗАЩИТНАЯ ОБУВЬ
- СПЕЦОДЕЖДА
- ЗАЩИТА РУК
- ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ
- ЗАЩИТА ГЛАЗ И ЛИЦА
- ЗАЩИТА СЛУХА
- ЗАЩИТА ГОЛОВЫ
- ЗАЩИТА ОТ ПАДЕНИЯ**

Системы защиты от падения Miller

- ОГРАЖДЕНИЕ И МАРКИРОВКА
- СИСТЕМЫ БЛОКИРОВКИ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Несчастные случаи со смертельным исходом, связанные с падением с высоты, происходят ежедневно

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

– это страховочное и спасательное снаряжение, предназначенное для страховки работающего в случае падения с высоты

СТРАХОВОЧНАЯ СИСТЕМА

– это система средств защиты от падения, направленная на сохранение жизни и здоровья человека в случае падения

СТРАХОВОЧНАЯ СИСТЕМА СОСТОИТ ИЗ:

1. Анкерной точки крепления;
2. Соединительного элемента (карабин, петля);
3. Системы ударопоглощения (амортизатор);
4. Промежуточного соединения (строп, ограничитель падения);
5. Страховочной привязи для всего тела с наплечными и набедренными лямками.



ГОСТЫ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

ГОСТ Р ЕН 353-1-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Средства защиты от падения ползункового типа на жесткой анкерной линии. Часть 1. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 353-2-2007	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты ползункового типа на гибкой анкерной линии. Часть 2. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 354-2010	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Стропы. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 355-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 358-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 360-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Средства защиты втягивающего типа. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 361-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 362-2008	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Соединительные элементы. Общие технические требования. Методы испытаний.
ГОСТ Р ЕН 365-2010	Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке.

СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ «MILLER»

ПРИВЯЗИ УДЕРЖИВАЮЩИЕ И СТРАХОВОЧНЫЕ

MILLER
by Honeywell

Привязь «Titan Belt»

Тип: удерживающая
Назначение: предотвращение попадания рабочего в зону с высоким риском падения с высоты
Комплектация: предохранительный пояс
Лямки: нет
Температурный режим: от -50°C до +50°C
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 361-2008



МИЛ-001

Привязь «H-Design Duraflex»

Тип: страховочная
Назначение: страховка рабочего при проведении высотных работ
Комплектация: привязь с наплечными и горизонтальными набедренными лямками
Лямки: из эластичного материала «ДюраФлекс» с тефлоновым покрытием, устойчивым к воздействию воды, нефти, грязи
Температурный режим: от -50°C до +50°C
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 361-2008
Особенность модели: инновационная H-образная конструкция



МИЛ-068

Артикул	Название	Размеры	Точки крепления
МИЛ-001	Привязь «Titan Belt»		два крепления по бокам пояса
МИЛ-068	Привязь «H-Design Duraflex»	S, M и L	два крепления – на спине и груди

СТРОПЫ УДЕРЖИВАЮЩИЕ

Строп «Titan»

Тип: удерживающий
Назначение: фиксация рабочего положения на высоте
Материал стропа: полиамид
Защитный чехол: нет
Соединительные элементы: два винтовых карабина
Амортизатор: нет
Регулировка длины: есть
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 358-2008, ГОСТ Р ЕН 362-2008



МИЛ-013

Строп «Handzup»

Тип: удерживающий
Назначение: фиксация рабочего положения на высоте
Материал стропа: армированный полиамид
Защитный чехол: есть
Соединительные элементы: два карабина
Амортизатор: нет
Регулировка длины: есть
Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 358-2008, ГОСТ Р ЕН 362-2008



МИЛ-074

Артикул	Название	Диаметр	Длина
МИЛ-013	Строп «Titan»	12 мм	1,8 м
МИЛ-074	Строп «Handzup»	12 мм	2 м
МИЛ-075	Строп «Handzup»	12 мм	3 м

Устройство блокирующее типа рулетки «Aviabloc»

Назначение: замедление падения с высоты

Комплектация: втяжная лента из тканого материала в корпусе (МИЛ-024) или без корпуса (МИЛ-066)

Материал ленты: полиэстер

Индикатор падения: есть

Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 360-2008

Особенность модели:

срабатывает при высоте падения 0,5 м



МИЛ-066



МИЛ-064

Устройство блокирующее типа рулетки «Turbolite»

Назначение: замедление падения с высоты

Комплектация: втяжная лента из тканого материала в корпусе

Материал ленты: вектран/полиэстер

Соединительные элементы: встроенный карабин-вертлюг

Индикатор падения: есть

Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 360-2008

Особенность модели: подходит для горизонтального использования и крепления на уровне ног



МИЛ-026



МИЛ-027

Устройство блокирующее типа рулетки «Falcon SRL»

Назначение: замедление падения с высоты

Комплектация: втяжной металлический трос в высокопрочном нейлоновом корпусе

Материал троса: гальванизованная сталь

Соединительные элементы: два встроенных карабина-вертлюга

Диаметр троса: 4,8 мм

Срабатывание тормозного устройства: моментальное

Индикатор падения: есть

Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 360-2008

Особенность модели: подходят для вертикального и горизонтального применения



МИЛ-026



МИЛ-027

Артикул	Название	Длина	Корпус	Карабин на блоке	Карабин на конце троса
МИЛ-066	Устройство блокирующее типа рулетки «Aviabloc»	2,5 м	Нет	Винтовой	Винтовой
МИЛ-024	Устройство блокирующее типа рулетки «Aviabloc»	2,5 м	Термостойкий пластик	Нет	Нет
МИЛ-063	Устройство блокирующее типа рулетки «Turbolite»	2,0 м	Нейлон	Автоматический карабин Twist Lock 17 мм	Автоматический карабин Twist Lock 17 мм
МИЛ-064	Устройство блокирующее типа рулетки «Turbolite»	2,0 м	Нейлон	Крюк-карабин 65 мм	Автоматический карабин Twist Lock 17 мм
МИЛ-065	Устройство блокирующее типа рулетки «Turbolite»	2,0 м	Нейлон	Крюк-карабин 21 мм	Автоматический карабин 21 мм
МИЛ-026	Устройство блокирующее типа рулетки «Falcon SRL»	10 м	Нейлон	Винтовой	Крюк-карабин
МИЛ-027	Устройство блокирующее типа рулетки «Falcon SRL»	20 м	Нейлон / ручка для переноса	Винтовой	Крюк-карабин

Устройство блокирующее ползункового типа «MF51»

Назначение: для защиты от падения при вертикальном перемещении по гибкой анкерной линии, а также в ручном режиме – для страховки при работе на горизонтальных и наклонных поверхностях

Комплектация: блокирующее устройство

Материал: нержавеющая сталь

Регулировка: автоматическая и ручная

Срабатывание тормозного устройства: на высоте менее 3 м свободного падения

Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 353-2-2007



МИЛ-047

Устройство блокирующее ползункового типа «MF52»

Назначение: для защиты от падения при вертикальном перемещении по гибкой анкерной линии, а также в ручном режиме – для страховки при работе на горизонтальных и наклонных поверхностях

Комплектация: блокирующее устройство, строп 0,3 м, карабин «ML00» с винтовым замком (раскрытие 18 мм)

Материал: нержавеющая сталь

Регулировка: автоматическая и ручная

Срабатывание тормозного устройства: на высоте менее 3 м свободного падения

Стандарты: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 353-2-2007

МИЛ-017

Артикул	Название
МИЛ-017	Устройство блокирующее ползункового типа «MF51»
МИЛ-047	Устройство блокирующее ползункового типа «MF52»

ЭЛЕМЕНТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ

Соединительные элементы используются для присоединения страховочной системы к точке крепления и включают карабины, крепежные петли, крюки и др.



Артикул	Название	Описание	Раскрытие крюка
МИЛ-059	Карабин «CS20»	Стальной карабин с винтовым замком	17 мм
МИЛ-030	Карабин «Zicral»	Автоматический карабин грушевидной формы из легкого анодированного сплава	16 мм
МИЛ-048	Карабин «ML04»	Крюк-карабин из алюминиевого сплава с автоматически закрывающимся замком	63 мм
МИЛ-029	Карабин «GO60»	Крюк-карабин из алюминиевого сплава с автоматически закрывающимся замком и защелкой для страховочного стропы или веревки	62 мм

Стандарты (для всех элементов): ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 362-2008