

Дополнение

Инструкции по эксплуатации ранца Fire по укладке системы, оборудованной DRD.

Перед укладкой, обязательно необходимо выполнить дополнительные проверки, описанные ниже, для того чтобы убедиться в совместимости частей DRD. Использование частей системы от других размеров ранца может привести к отказу парашютной системы.

Крайне важно в точности повторить указанную в инструкции схему монтажа DRD. Ошибки в монтаже или несоблюдение инструкции могут привести к полному отказу ЗП (непрекращающейся стабилизации под вытяжным парашютом), устранить который можно будет только отцепив карабин DRD на СК ОП.

Выполняйте укладку в строгом соответствии с инструкцией.

В случае, если Вам неясен какой-то элемент – свяжитесь с компанией SWS для получения дополнительной информации.

SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

1.
Убедитесь, что привод RSL\DRD имеет тот же размер, что и ранец.
Проверить это можно, установив привод на ранец, при этом липучка на приводе RSL\DRD и липучка на ранце должны иметь одинаковую длину.
Так же можно сравнить размер привода RSL\DRD, указанный на нем, с размером Yoke ранца, указанным на бирке подвесной системы (вторая цифра, отмеченная на фото).



2.
Убедитесь, что на систему установлено кольцо (подушка) запасного парашюта правильной длины.
Для подушки ЗП этот размер будет указан на ее бирке.
Для кольцо ЗП – установите кольцо в карман, зафиксируйте шпильку в районе люверса и проверьте местонахождение ограничителя. Он не должен быть ниже кармана кольца.



3.
Убедитесь, что фиксатор DRD, размещенный на стренге, правильно ориентирован.
Карман фиксатора находится со стороны медузы ЗП, петля фиксатора – со стороны камеры ЗП.



3.8. Подготовка системы DRD к укладке. (выполняется *после* пункта 3.7. основной инструкции)

3.8.1.

Установите стропу триггера на верхнюю петлю привода RSL\DRD под стропой расчеховки контейнера ЗП.

Внимание, нижняя петля используется **ТОЛЬКО** для троса отцепки, никакие стропы/приводы к ней не монтируются.



3.8.2.

Надеть привод с колечком на трос ЗП, между выходом из шланга и направляющим кольцом.

Надеть нижнюю петлю привода DRD на желтый трос в разрыве шланга.

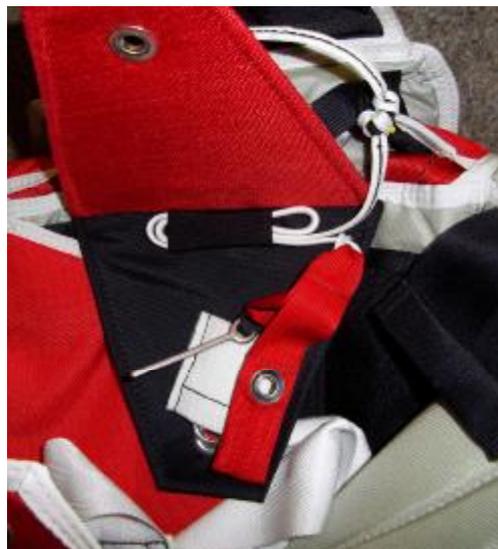


3.8.3.

Вставьте триггер DRD в кармашек на внутреннем верхнем клапане.

Разместите стропу триггера в кармашек из эластичной ленты, на внутреннем верхнем клапане.

Обратите внимание, что стропа укладывается так чтобы первым выходило внутреннее сложение.



4.7. Зачековка контейнера ЗП с системой DRD. (выполняется *вместо* пунктов 4.7.1-17 основной инструкции)

4.7.1.

Поднимите antitwist-конус, разместите стреньгу вдоль него, перегните и наложите на камеру.



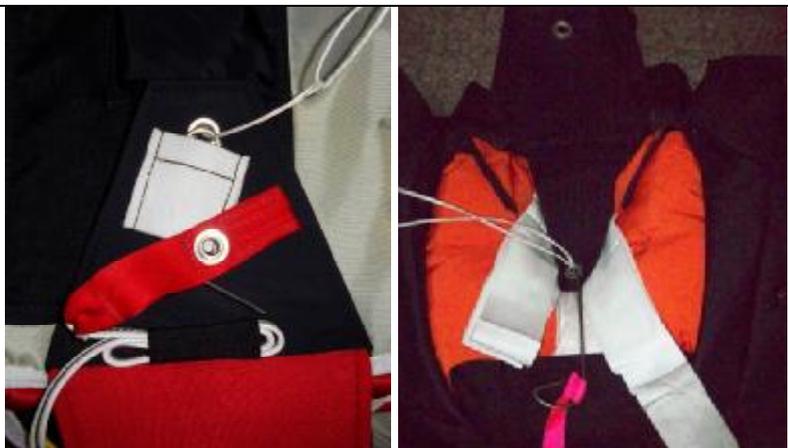
4.7.2.

Выкладываете стреньгу «V» образными сложениями до расстояния 1,5 метра от вытяжного парашюта, при этом петля фиксатора должна оказаться снизу.



4.7.3.

Закройте внутренний верхний клапан, убедившись, что под ним нет излишней толщины, сместив купол наружу. Петля зачековки при этом проходит через кольцо на триггере DRD.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

4.7.4.

Перегнув стреньгу вверх, соберите триггер – вставив красный кармашек в карман на стреньге, проведя петельку через люверс на триггере, вставив шпильку в петлю и спрятать шпильку в карман на триггере.
Выложить стреньгу, повторяя предыдущие V-образные сложения.



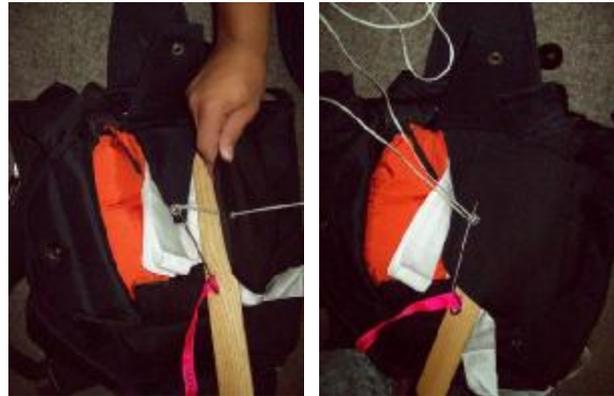
4.7.5.

Закройте правый боковой клапан. Используйте линейку, чтобы предотвратить подворачивание и смещение стреньги и DRD.

Подложив линейку, закройте левый боковой клапан аналогичным образом.

Зачекуйте петлю зачековки вспомогательной шпилькой.

Сместите оставшийся в районе зачековки купол наружу от центра, в направления внешнего верхнего края контейнера.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

4.7.6.

Разместите остаток стренги на фартуке вертикальными равномерными сложениями от нижнего клапана до люверса бокового клапана.



4.7.7.

Просунуть петлю-протяжку через медузу запасного парашюта. Проверить, что петля не прошла через витки пружины, а находится по центру пружины. Вставить стропу-затяжку в петлю-протяжку, и вытащить стропу-затяжку вверх медузы.

Установить основание медузы на боковой клапан, так чтобы люверс находился четко по центру основания пружины.

Сместить материал медузы вниз в сторону контейнера ОП. Убедитесь, что срезы окантовки и пинстрайпа находятся в положении на 6 и на 12 часов (сверху и снизу). Это необходимо, чтобы срезы накрылись верхним и нижним клапанами.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

4.7.8.

Усадить медузу на место, сжав пружину, и зачековать петлю зачековки временной шпилькой.



4.7.9.

Провернуть материал медузы на пол-оборота. Расправить материал медузы несколько шире основания нижнего клапана.



4.7.10.

Удерживая место переворота от раскручивания, и материал медузы – от подворачивания на медузу, зачековать нижний клапан.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

4.7.11.

После распределения объема, с помощью линейки заправить закладки боковых клапанов под камеру. Обратит внимание, чтобы не затронуть при этом остальные элементы системы.



4.7.12.

Зачековать верхний клапан. Протянуть шпильку кольца ЗП через направляющее кольцо RSL, даже если привод RSL отсутствует. Вставить шпильку в петлю. Спрятать шпильку в кармашек внизу клапана.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

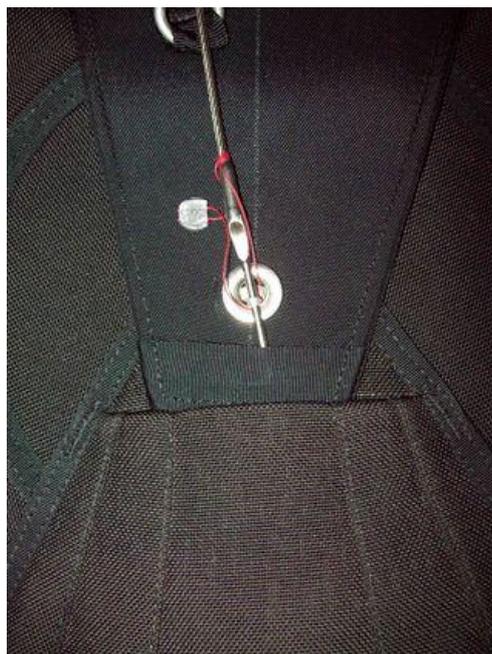
4.7.13.

После зачековки – заправить материал медузы под нижний клапан. Заправлять аккуратно – чтобы не затронуть сложения стренги.



4.7.14.

Опломбировать контейнер запасного парашюта.



4.7.15.

Закройте предохранительный клапан ЗП.



SWS Fire Owner's Manual – Addition - DRD packing
SWS Fire Руководство пользователя – Дополнение - Укладка DRD

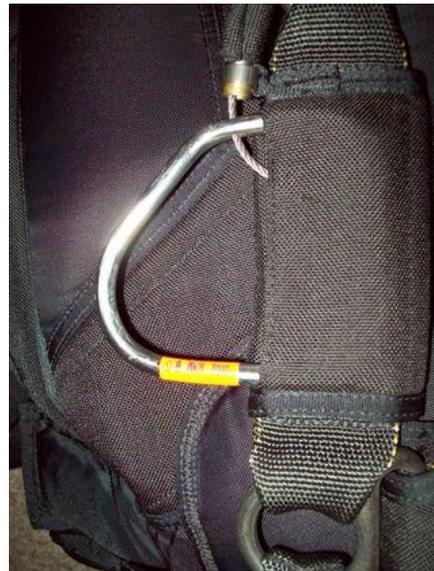
4.7.16.

Включить страхующий прибор и проверить его работоспособность.



4.7.17.

Установить бирку со сроком укладки на кольцо запасного парашюта, при отсутствии – на шланг отцепки КЗУ слева



Пересчитайте ваши инструменты!!!