ИНСТРУКЦИЯ

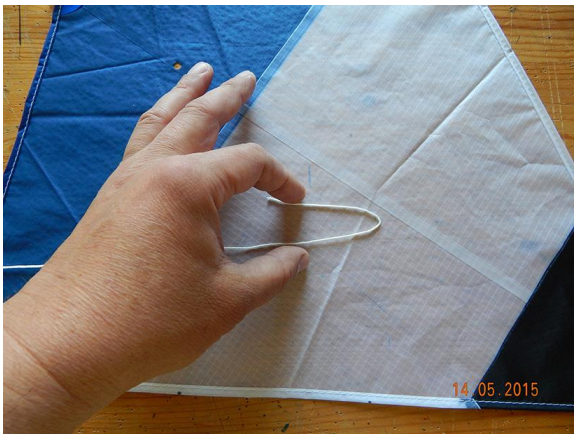
За сглобяване на хвърчило **ЕДИ**

Комплектът за изработка на хвърчило ЕДИ съдържа:

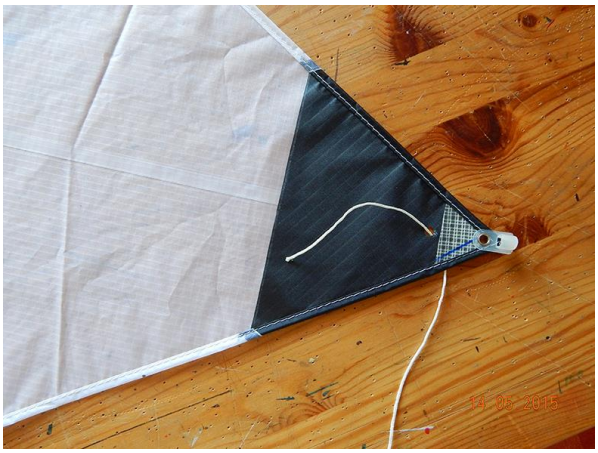
1. Платно – 1 брой.
2. Надлъжна (дълга лата) – 1 брой.
3. Напречна (къса лата) – 2 броя.
4. Дълга връв за опашката – 1 брой.
5. Къса връв за регулиране точката на окачване – 1 брой.
6. Пръстен – 1 брой.
7. Кръстачка – 1 брой.
8. Комплект с платчета за опашката (или готова опашка). За Еди 70 са необходими 12-15 платчета, а за Еди 50 (10-12) платчета.
9. Дръжка с връв (20-25м) – 1 брой.

Сглобяване на хвърчилото.

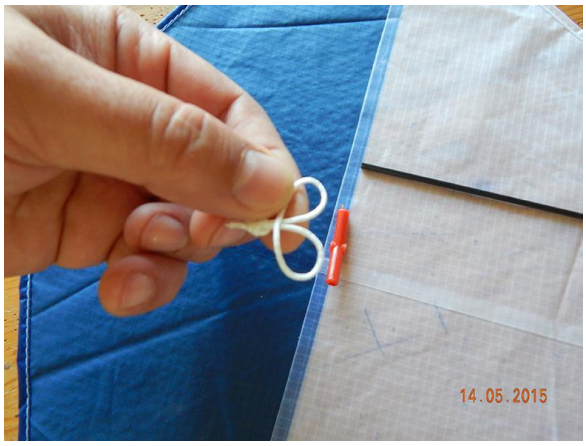
1. Разгънете платното, като накрайниците гледат нагоре.
   Вземете късата връв и направете ухо в единия край с дължина около 5-7см.

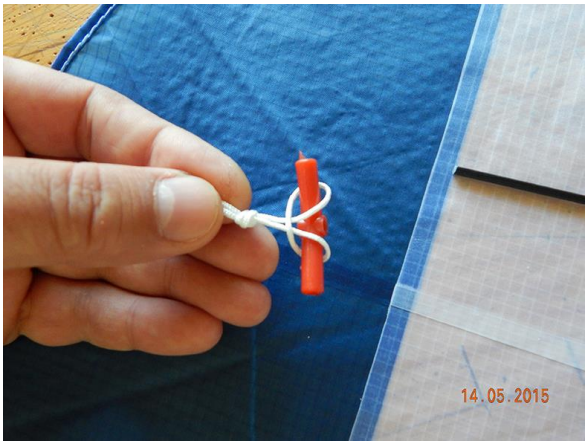


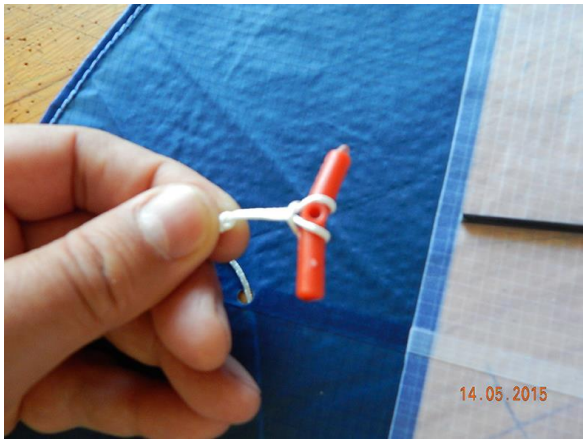
2. Промушете връвта (отдолу нагоре) през отвора на платното както е показано.
3. Промушете другия край на връвта през долния отвор.



4. От направеното ухо на връвта направете две примки и прикачете кръстачката към тях.

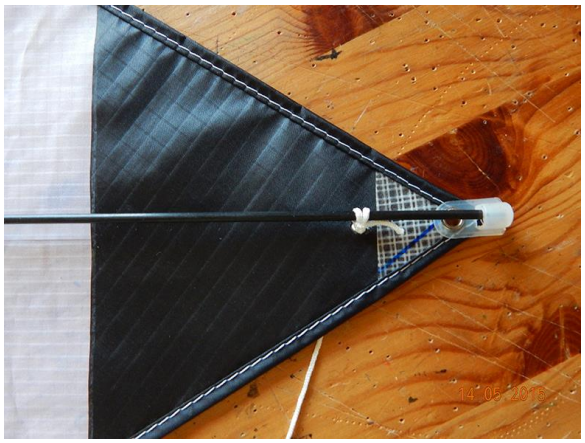






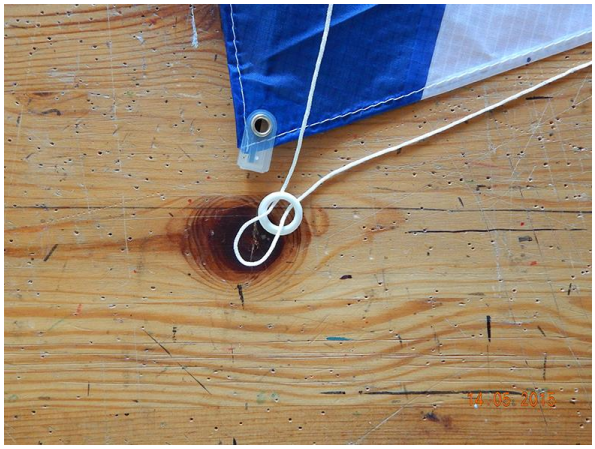
Прекарайте дългата напречна лата през центъра на кръстачката както е показано и пъхнете латата в двата накрайника.

5. Завържете дългия край на връвта за латата в долния край.

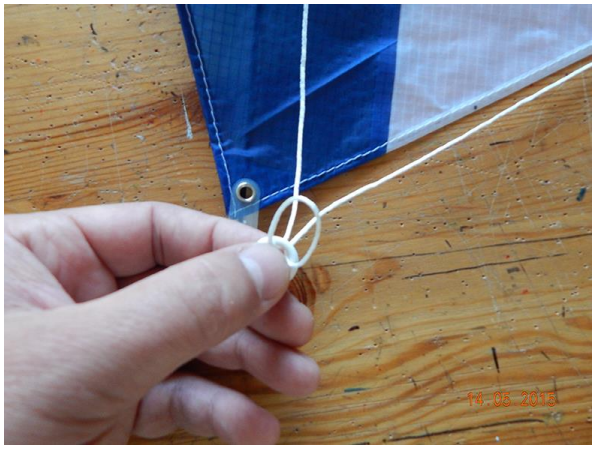


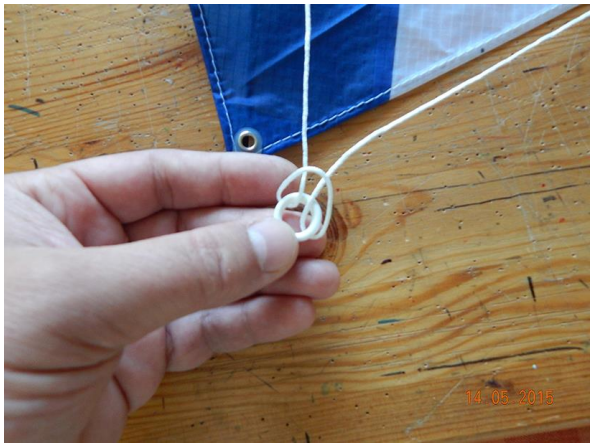
6. Пъхнете двете къси лати в кръстачката и страничните накрайници.

7. Обърнете хвърчилото и опънете връвта по начина, показан на снимката. По късата (предна част) на връвта трябва да е почти перпендикулярно на дългата (надлъжна) лата.

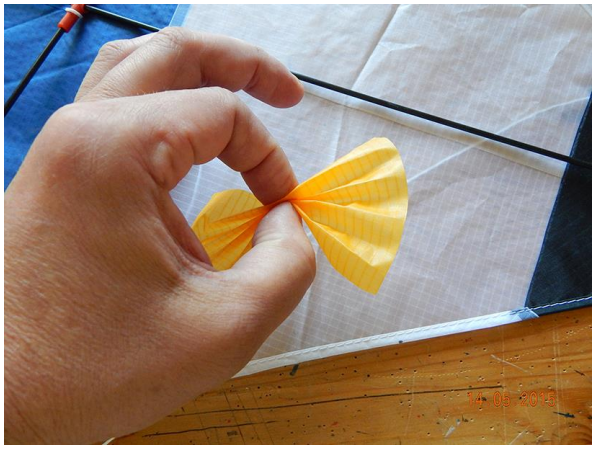


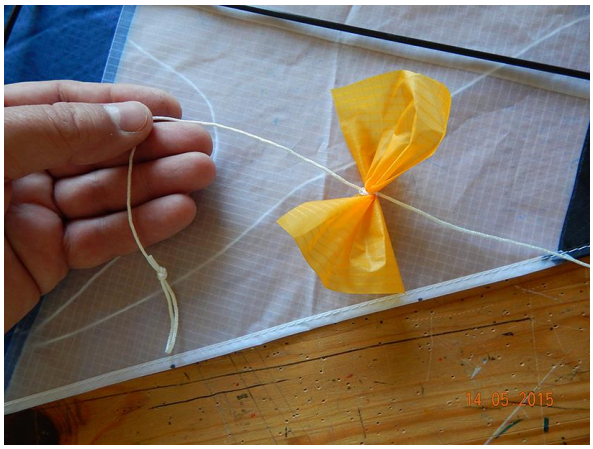
Острият връх, който образува вървта е и приблизителния център на тежестта.
В тази точка се закача хълката, по показания начин.





8. Вземете дългата връв (за опашката) и направете ухо в единия край.



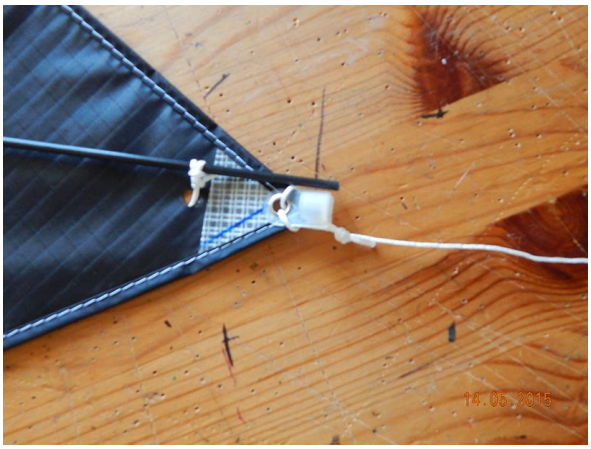


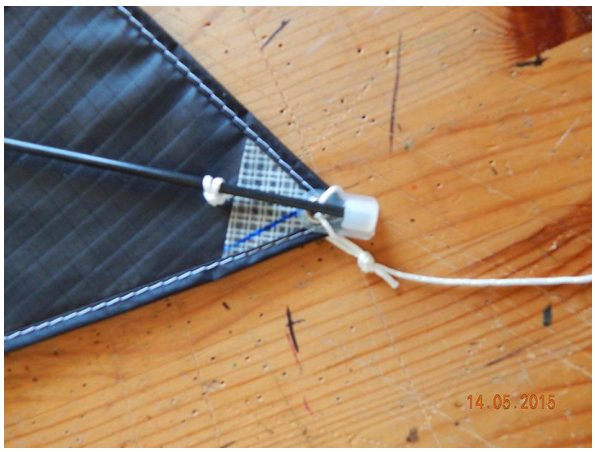
Нагънете едно платче на панделка (както е показано) и го завържете за връвта на 15-20см от ухото. Така, на всеки 15-20см поставяйте по една панделка.

Ето някои цифри, отнасящи се за опашките на хвърчило ЕДИ размери 50, 70 и 100.

Размер на хвърчилото	Дължина на опашката	брой панделки
50	150-170см	10-12
70	210-240см	12-15
100	300см	15

9. Закачете опашката за задния край на хвърчилото, както е показано,





10. Завържете дълга връв за халката. Хвърчилото е готово за полети.

Преди хвърчилото да се понесе в реещ полет трябва да знаете, че то няма да лети успешно без ваше участие. Не е достатъчно само да държите в единия край връвта и да очаквате то послушно да се рее на 50м височина. Необходимо е вашето активно участие, като отпускате или изтегляте връвта при нужда. Силата на вятъра и турбулентността на потока също оказват съществено влияние върху полета на хвърчилото. Ето и някои основно съвети:

1. Повечето от моделите са неизползваеми при скорост на вятъра по-малка от 3м/сек. С една дума, ако няма вятър ще трябва доста да потичате за да вдигнете хвърчилото.

2. Не използвайте междублоковите пространства - те са силно турбулизирани, освен ако посоката на вятъра не е успоредна на жилищния блок.

3. Не използвайте хвърчилото в подветрената страна на високи дървета, сгради, могили и др. неравности на терена.

4. Когато скоростта на вятъра е непостоянна и се мени рязко, отпускайте връвта при усилване на порива и изтегляйте при намаляването му. Това правете само ако хвърчилото е нестабилно!

5. Трябва да знаете, че опашката на хвърчилото служи за неговата стабилизация, а не само за красота. Така, че не я отстранявайте или да намалявате нейната дължина.

6. Да се управлява хвърчило е умение! За да го постигнете, се изисква малко търпение, повечко тренировки и ще бъдете възнаградени с приятни мигове!

Желаем ви успех!

НАСТРОЙКА НА ХВЪРЧИЛОТО

Извършва се чрез пръстена прикрепен към връвта. Според силата на вятъра, той се премества напред (при силен вятър) и назад (при слаб вятър). Неговото положение не е фиксирано. Вие сами трябва да го определите според силата на вятъра.

ВАЖНО! Конструкцията винаги гледа на горе - към небето, а връвта с пръстена, за който е вързана дългата връв е отдолна страна!