

Необходимые инструменты:

Цанговый нож со сменными лезвиями, пинцет, плоскогубцы, кусачки, надфили, набор сверел 0,3-1мм, паяльник с регулятором.

Необходимые материалы:

Столярный клей, цианокрилатный клей (супер-клей), наждачная бумага.
Краски акриловые (черная полуматовая, золотая, медная)

ВНИМАНИЕ!

Набор не рекомендуется детям младше 14 лет.

При работе с режущими инструментами требуется наблюдение взрослых.

Будьте осторожны при использовании цианокрилатного клея!

Детали следует отделять от пластины ножом. Не отделяйте сразу все детали от пластин, только по мере необходимости.

Места среза деталей зачистите ножом или наждачной бумагой.

С видимых торцов деталей рекомендуется удалить нагар.

Сборку модели производите согласно инструкции. Для удобства каждая деталь обозначена индексом, соответствующему индексу пластины.

ВНИМАНИЕ!

Расшифровка условных обозначений



Вспомогательный знак, когда детали требуется склеить между собой только в определенных местах, либо если в этапе стоит запрет на использование клея.



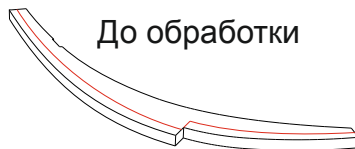
Запрет на склеивание (целиком в этапе сборки, либо на определенные детали)

2

Обозначение сборочной единицы. Ее номер соответствует номеру этапа в котором она собирается.



Деталь с данным знаком требует снятие малки. Пример:



До обработки



После обработки



Обозначает необходимость разрезать\отрезать деталь



Индекс L соответствует левому борту модели, R правому. В инструкции нумеруются только детали одного борта, детали второго борта установить по аналогии.



Обозначает необходимость пайки деталей, для обеспечения нужной прочности соединения

Required Tools:

Hobby knife with blades, tweezers, pliers, wire cutters, small files, 0.3mm-1mm drill bits, soldering iron.

Required supplies:

Carpenter's glue (PVA), cyanoacrylate (CA) glue, sandpaper, acrylic paints (semi-matte black, gold and copper).

ATTENTION!

The kit is not recommended for children younger than 14 years old.

Adult supervision is required when working with cutting tools.

Be careful when using cyanoacrylate glue!

Parts should be removed from plates using a knife. Do not remove all parts at the same time, remove only the ones that are required at the moment.

Small tabs left in spots where parts were connected to plates should be trimmed flush using a hobby knife or a sanding block

We recommend sanding edges to remove burned oils from laser cutting.

Assemble the model according to the instructions. For convenience, each part number contains corresponding plate's letter code.

ATTENTION!

Explanation of symbols



Auxiliary symbol for cases when parts need to be glued together only in specific spots or when gluing is required in a "no glue" stage.



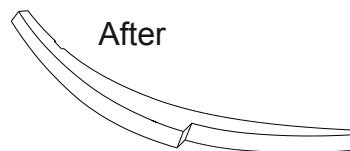
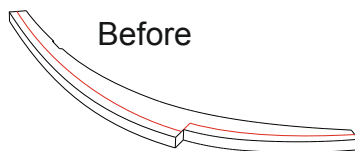
Don't use glue (during an entire stage or for specified parts)



Assembly unit. Its number corresponds to the stage during which it is assembled.



Parts with this symbol must be beveled. Example:



Means that part need to be splitted/cut off

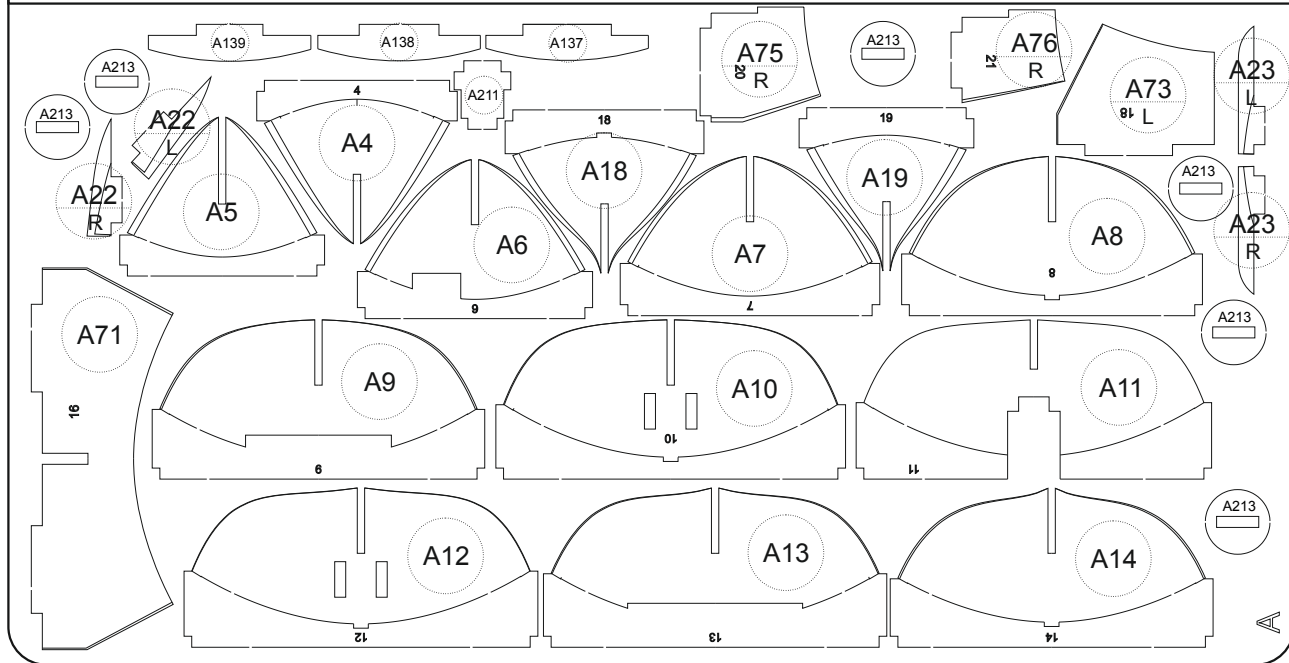


The label L corresponds to the port side of the model, R to the starboard. Only one side is shown in the instructions, the other side is assembled in a similar fashion.

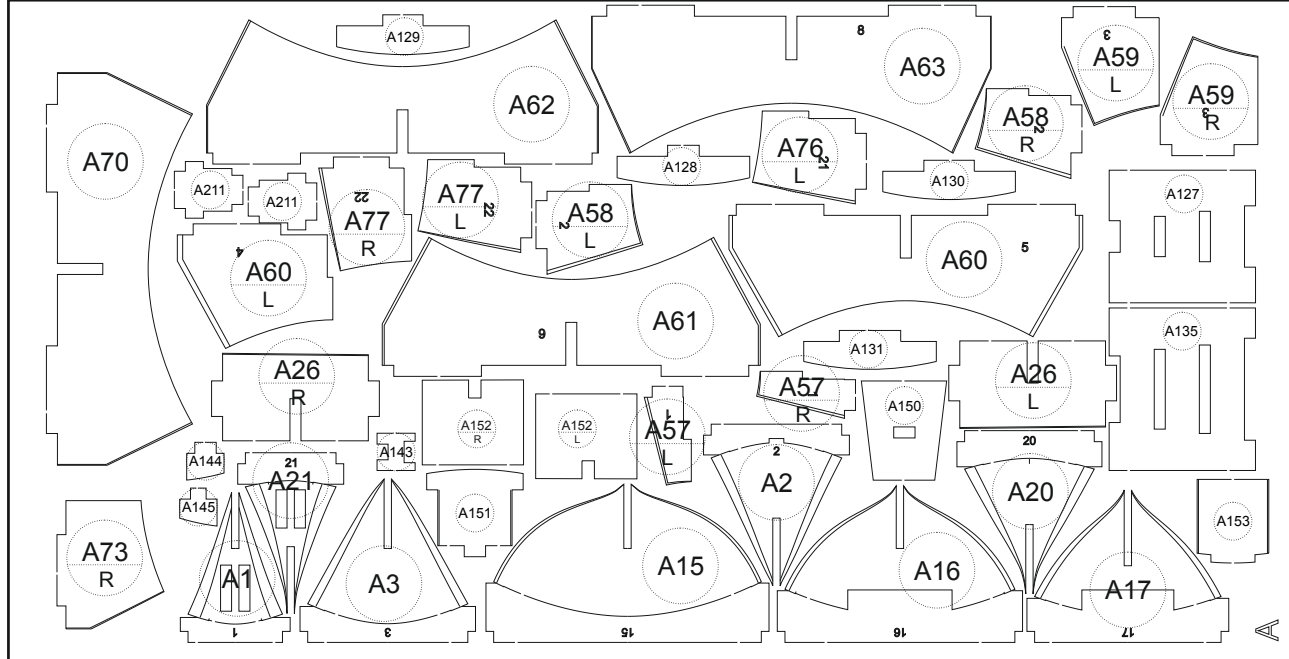


Means that parts need to be soft-soldered in order to provide required hardness of the joint

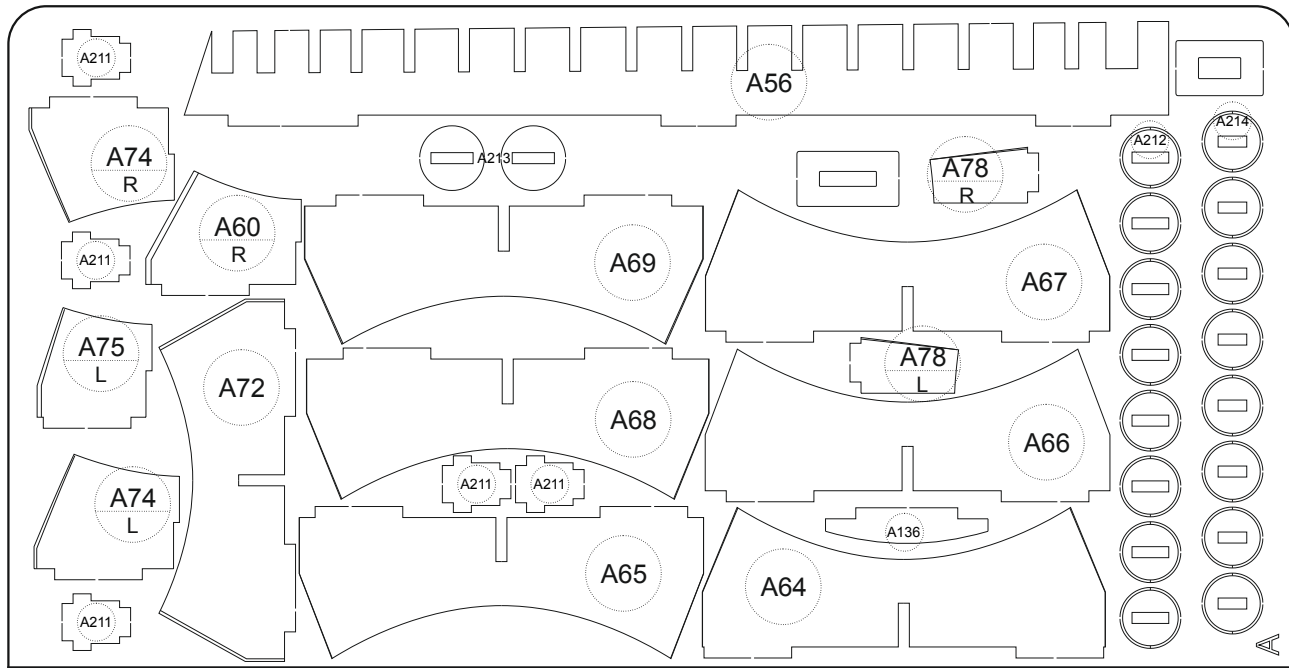
Пластина А (часть 3)
Plate A (part 3)



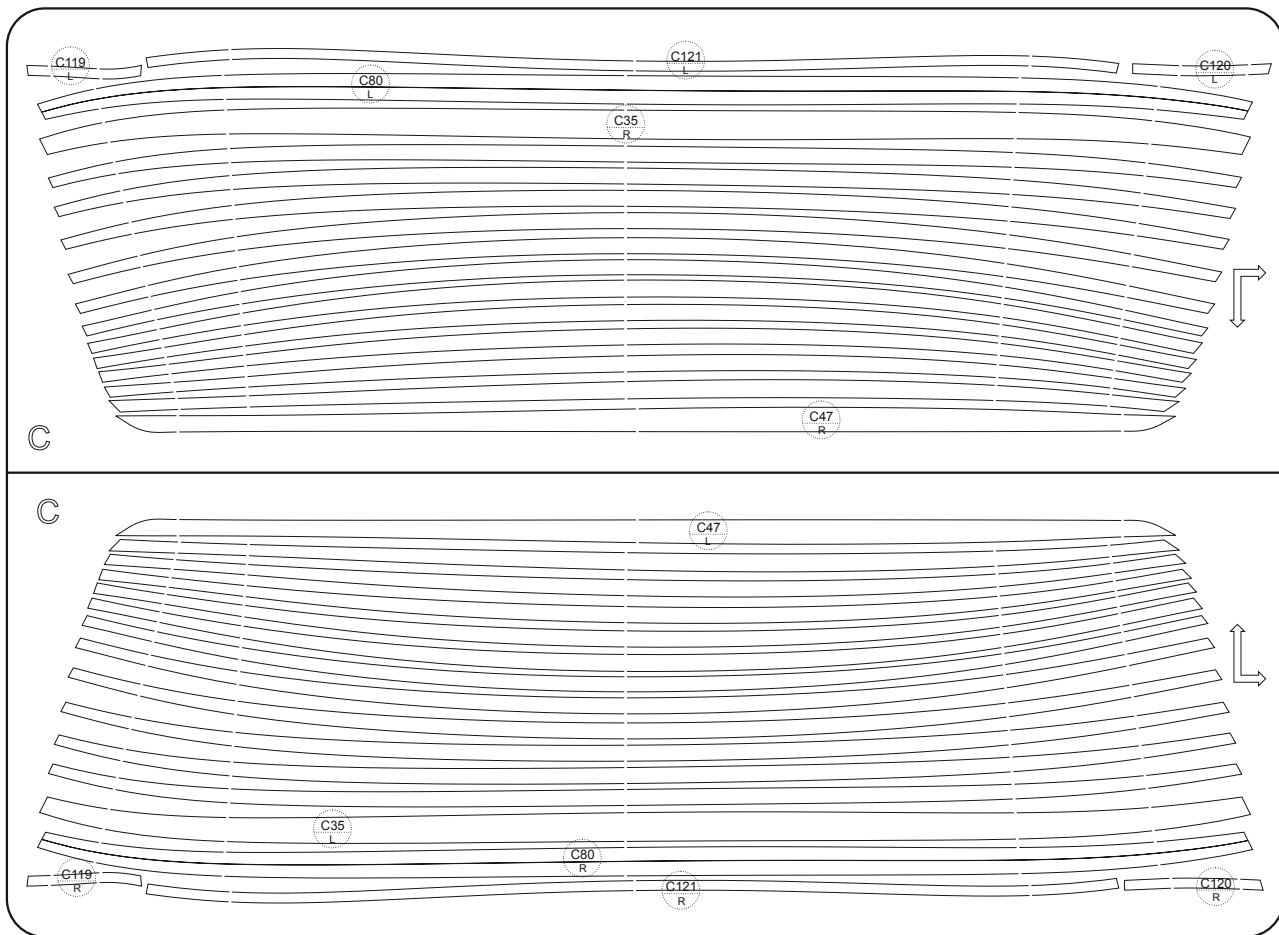
Пластина А (часть 2)
Plate A (part 2)



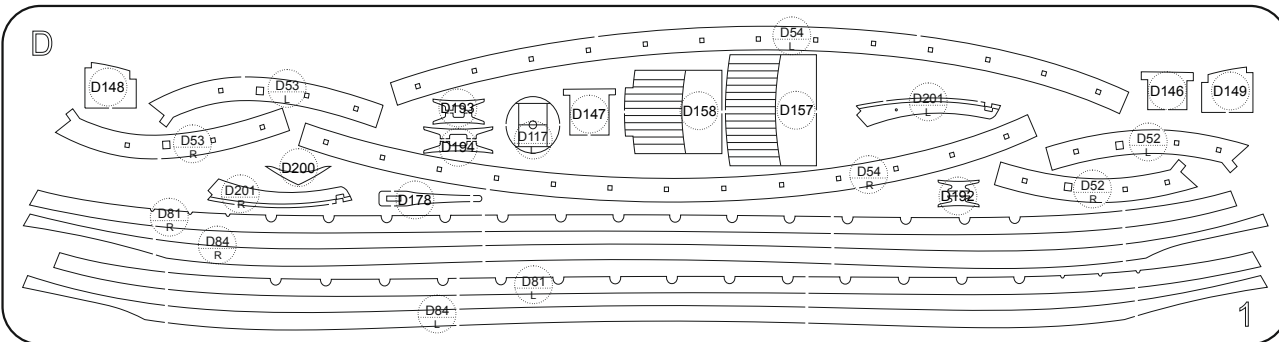
Пластина А (часть 1)
Plate A (part 1)



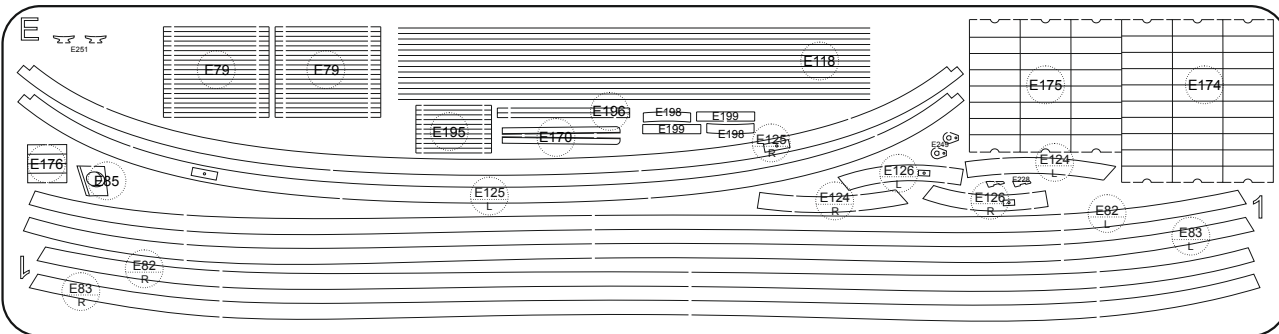
Пластина С / Plate C



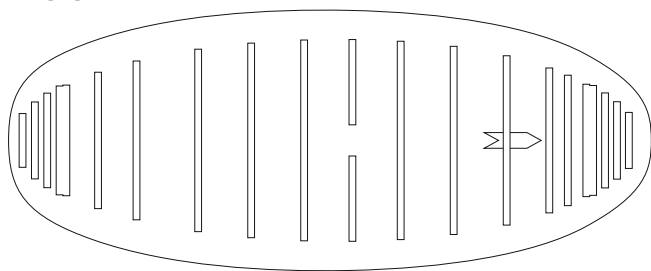
Пластина D / Plate D



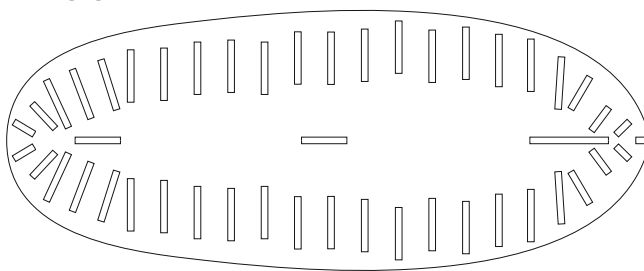
Пластина Е / Plate E



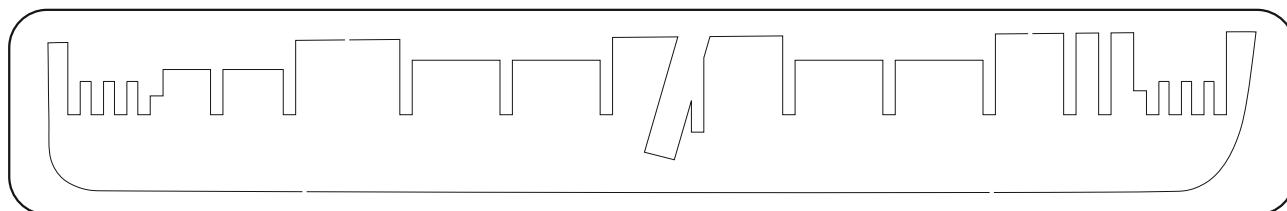
Деталь Z24 / Detail Z24



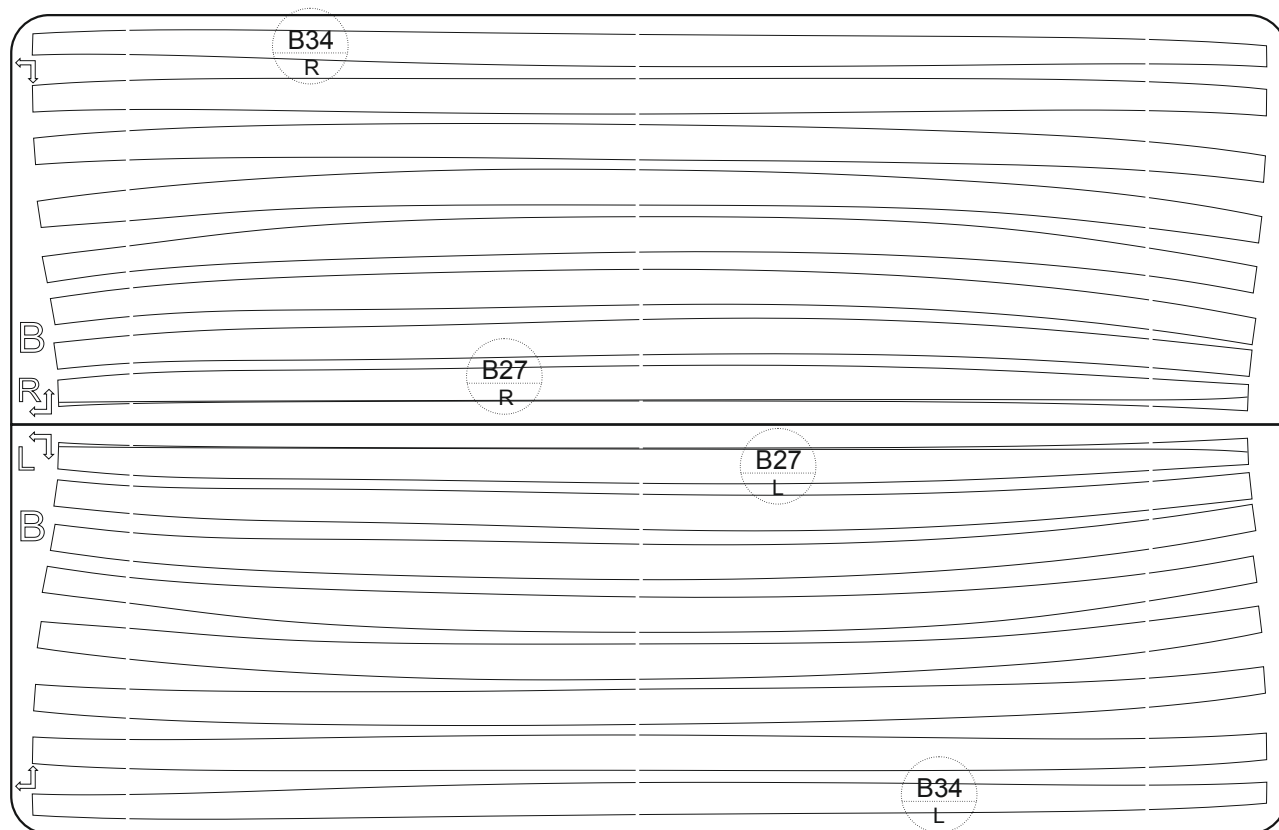
Деталь Z55 / Detail Z55



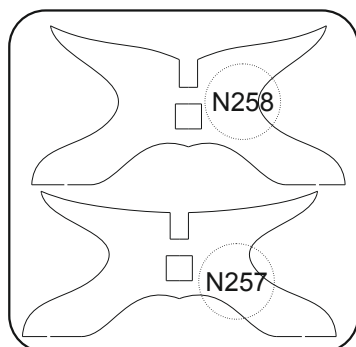
Деталь Z25 / Detail Z25



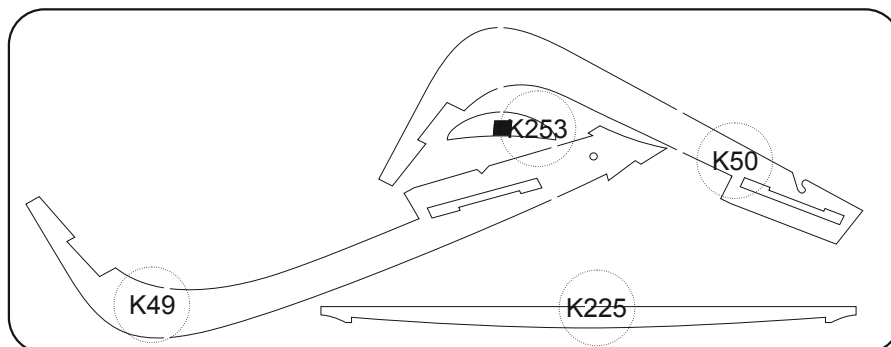
Пластина В / Plate В



Пластина N / Plate N



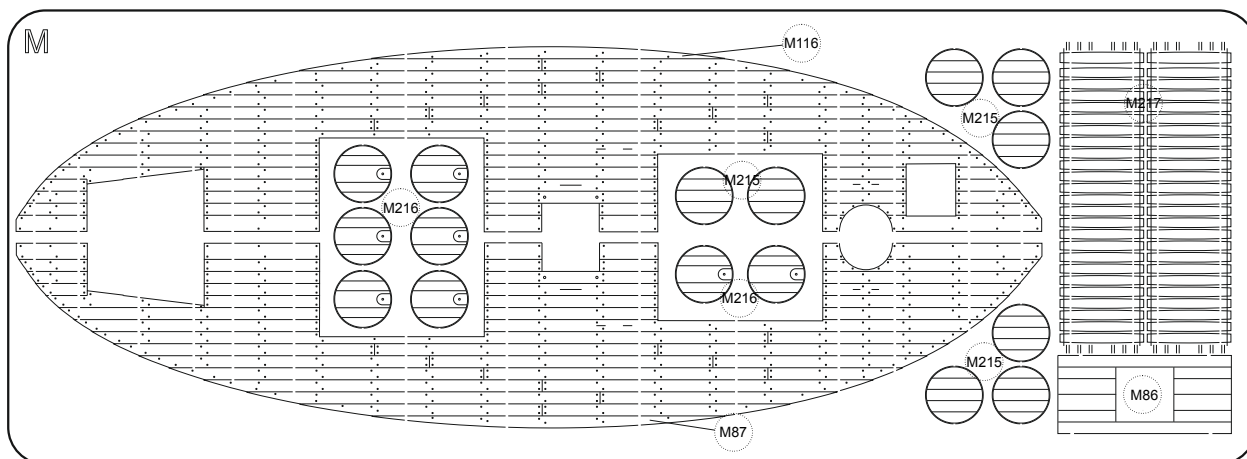
Пластина К / Plate К



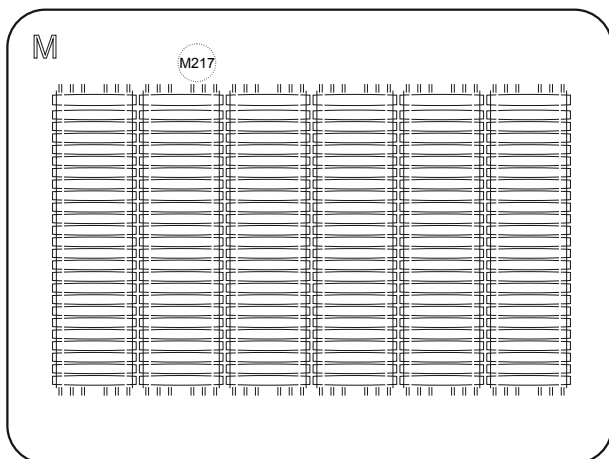
Деталь Z48 / Detail Z48



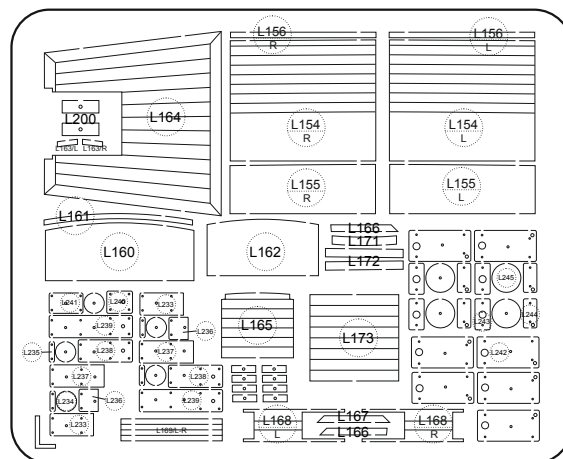
Пластина М (часть 1)/Plate M (part 1)



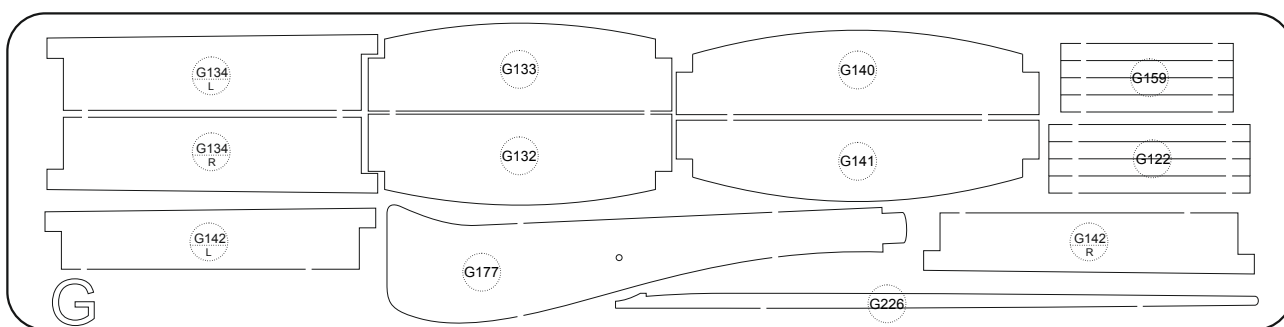
Пластина М (часть 2) Plate M (part 2)



Пластина L / Plate L



Пластина G / Plate G



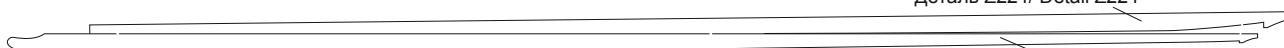
Деталь Z229 / Detail Z229



Деталь Z231/ Detail Z231

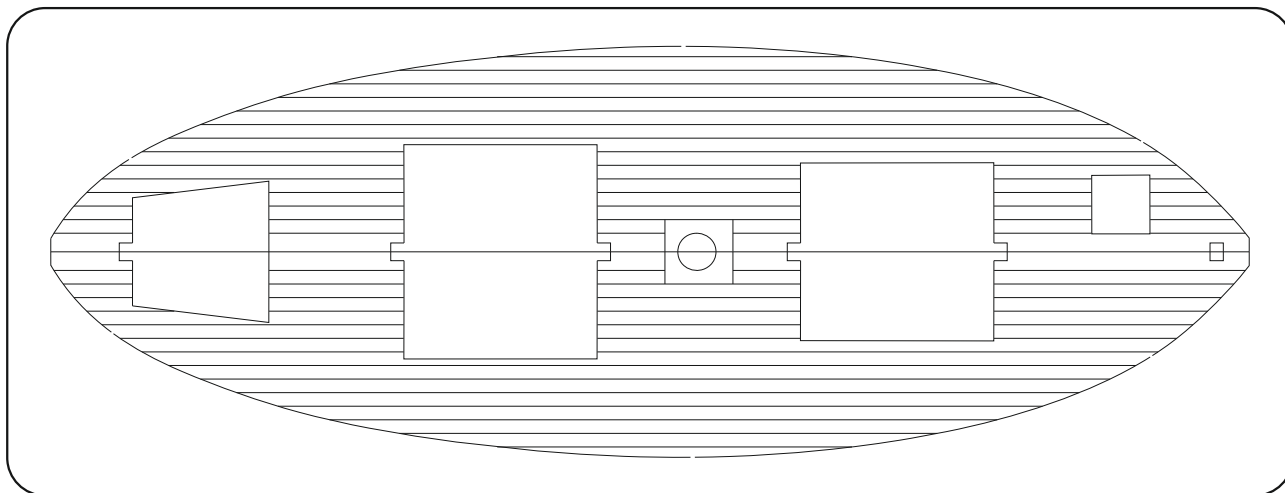


Деталь Z224/ Detail Z224

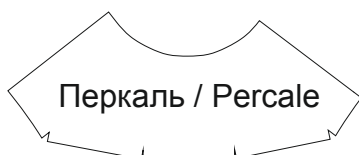


Деталь Z223 / Detail Z223

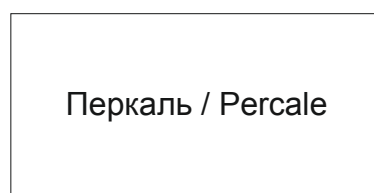
Деталь Z51 / Detail Z51



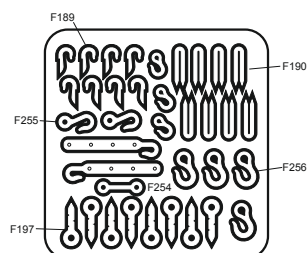
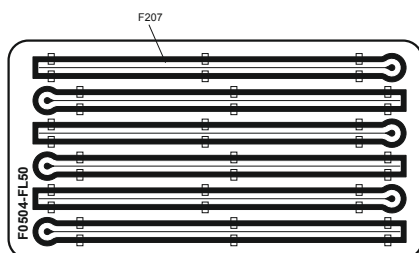
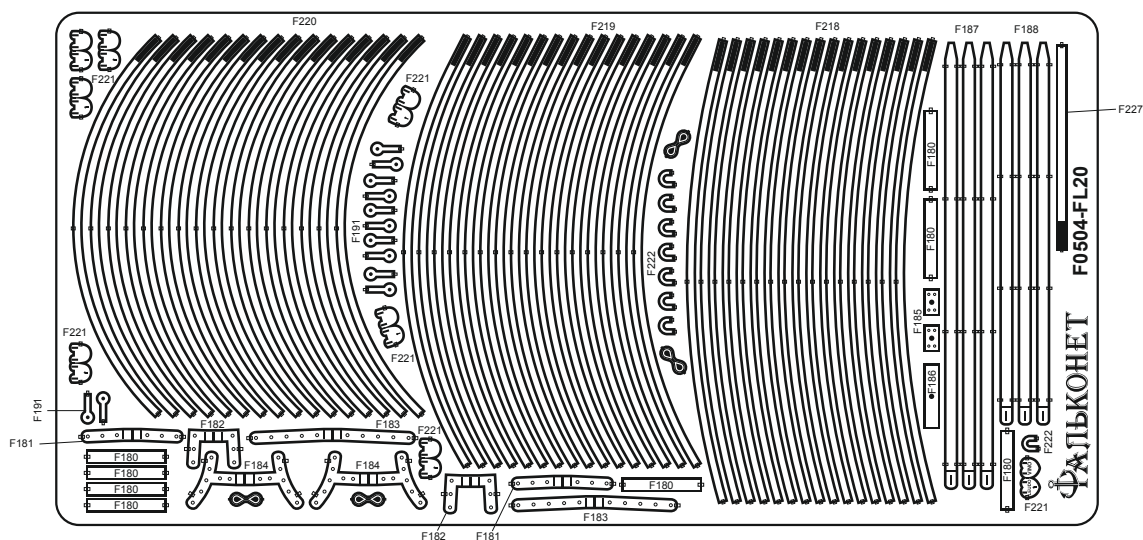
Деталь Z250 / Detail Z250



Деталь Z247 / Detail Z247



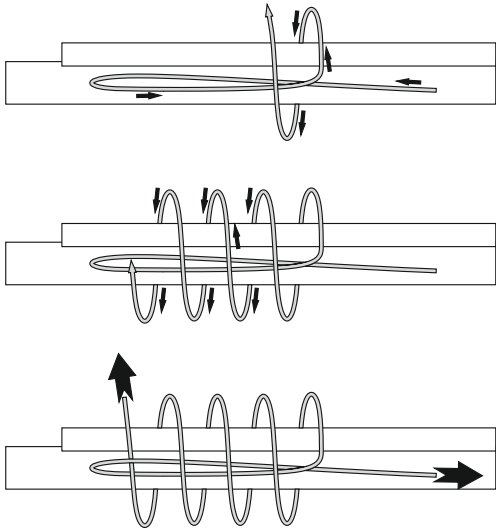
Пластины F / Plates F



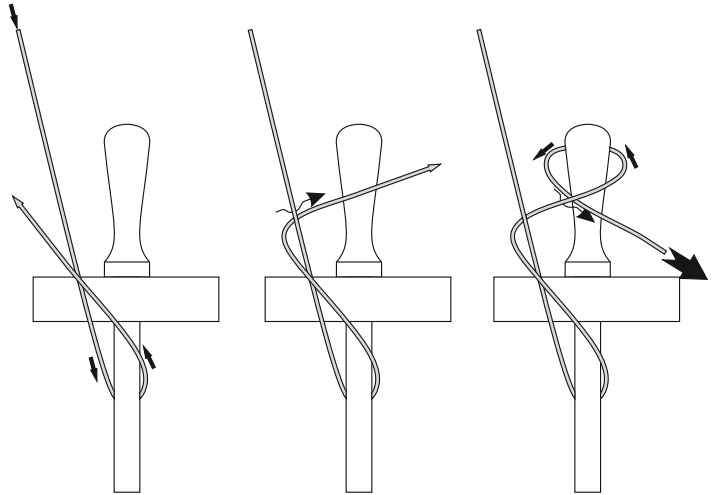
Отдельные детали / Other details

№.	Материал / Material	Размер / Size	Количество / Amount
Z0.2	Нить 0,2мм /Thread 0.2mm	2м	1
Z0.3	Нить 0,3мм /Thread 0.4mm	6м	1
Z0.4	Нить 0,4мм /Thread 0.6mm	6м	1
Z0.6	Нить 0,6мм /Thread 0.6mm	3м	1
Z208	Проволока 0.4мм / Wire 0.4mm	200мм	1
Z179	Проволока 0.6мм / Wire 0.6mm	200мм	1
Z209	Латунь / Brass	9мм	6
Z230	Дерево / Wood	7мм	2
Z232	Дерево / Wood	3.5мм	1
Z246	Перкаль / Percalе	-	1
Z248	Дерево / Wood	-	6
Z252	Цепь / Chain	60мм	1
Z203	Дерево / Wood	9мм	1
Z204	Смола / Resin	-	1
Z205	Смола / Resin	-	1
Z206	Смола / Resin	-	1
Z259	Дерево / Wood	120x6x6мм	1
Z3.5-1	1-pulley Block	3.5мм	9
Z3.5-2	2-pulley Block	3.5мм	2
Z4-1	1-pulley Block	4мм	4

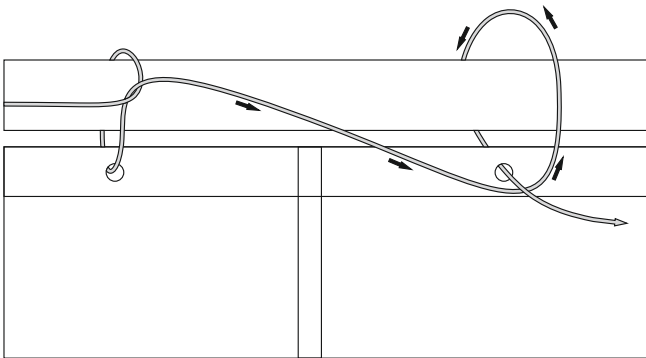
A



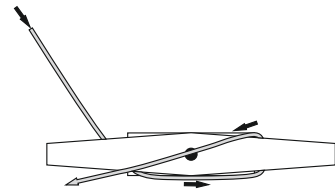
D



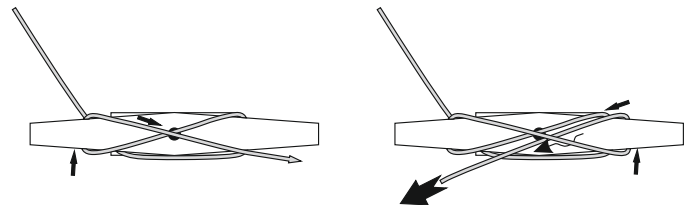
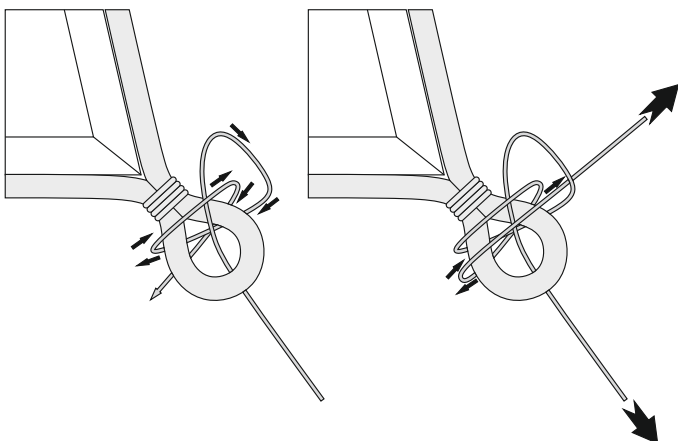
C

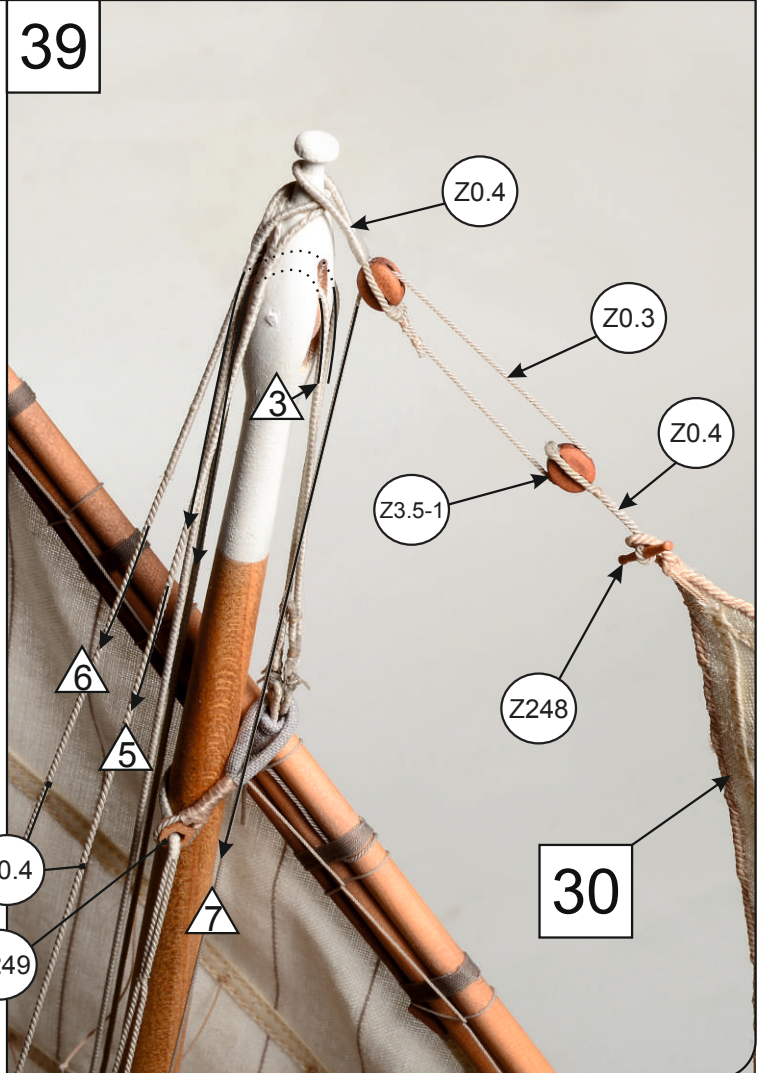
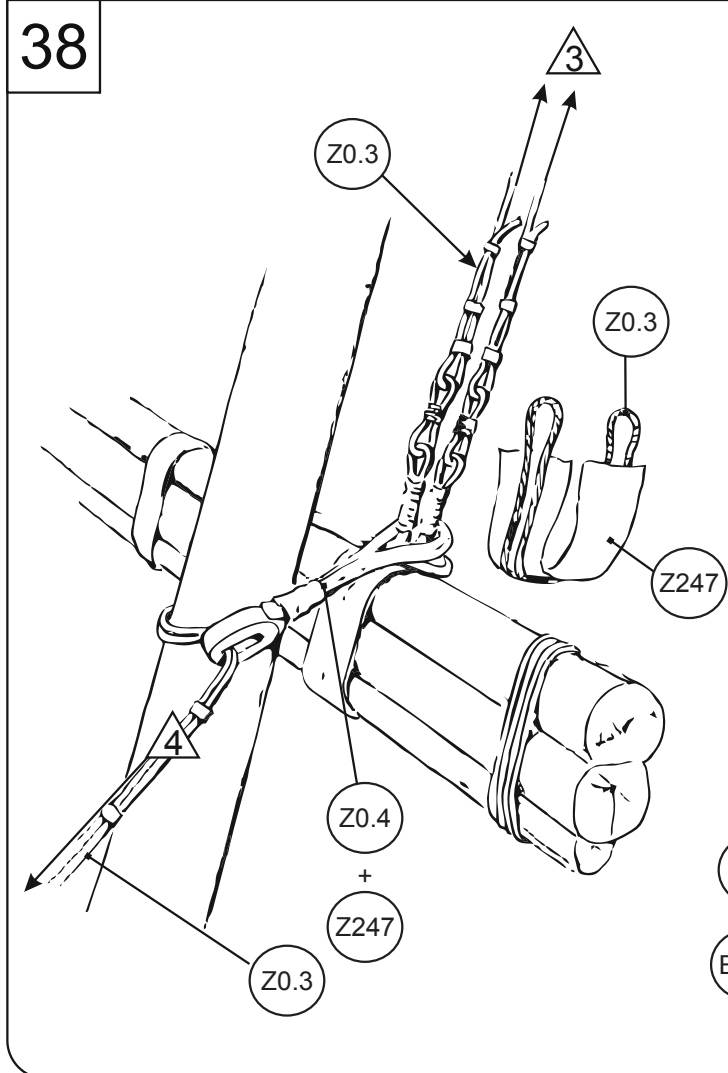
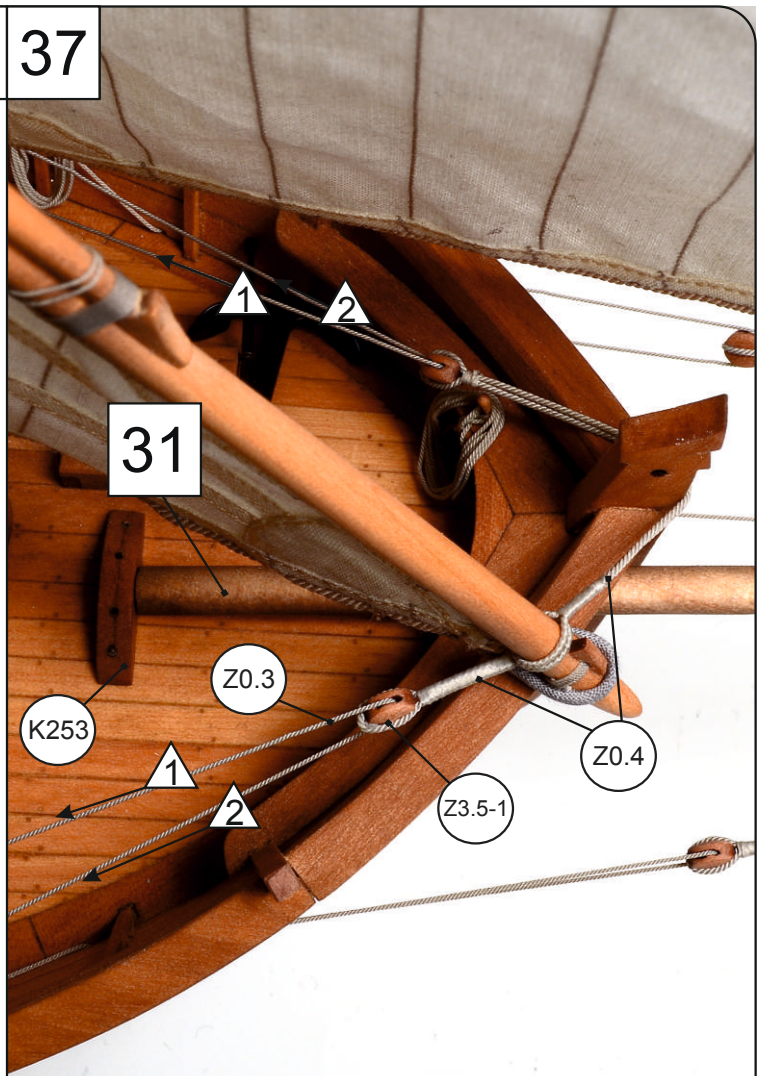
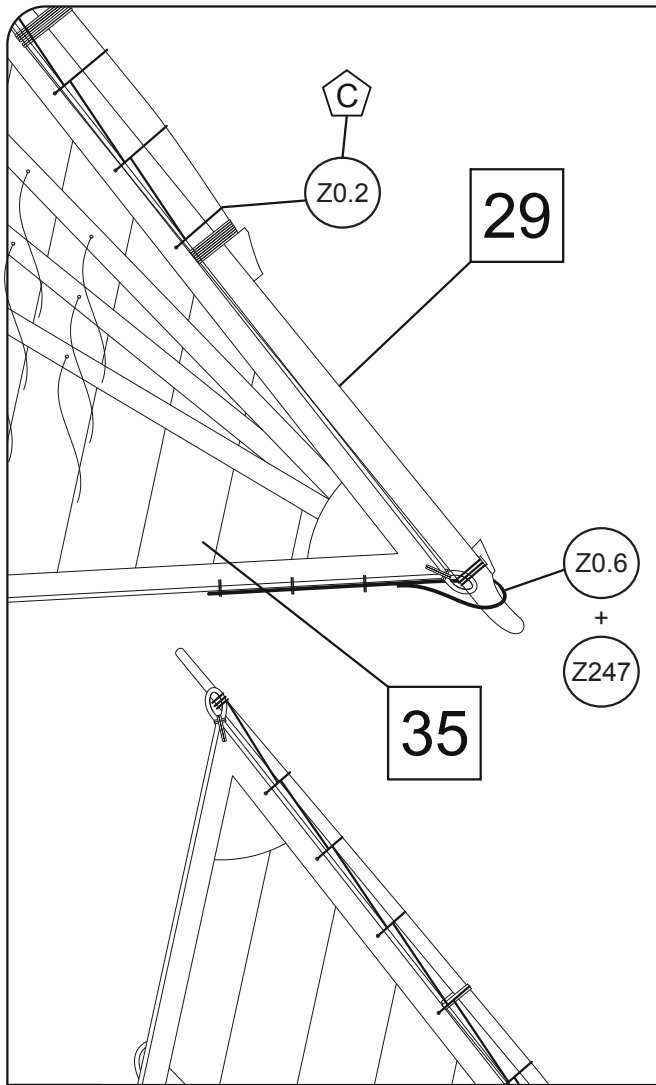


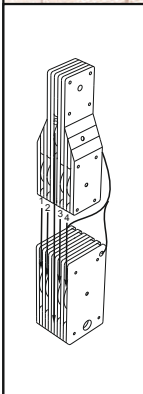
F



E







41

E

Z0.3

