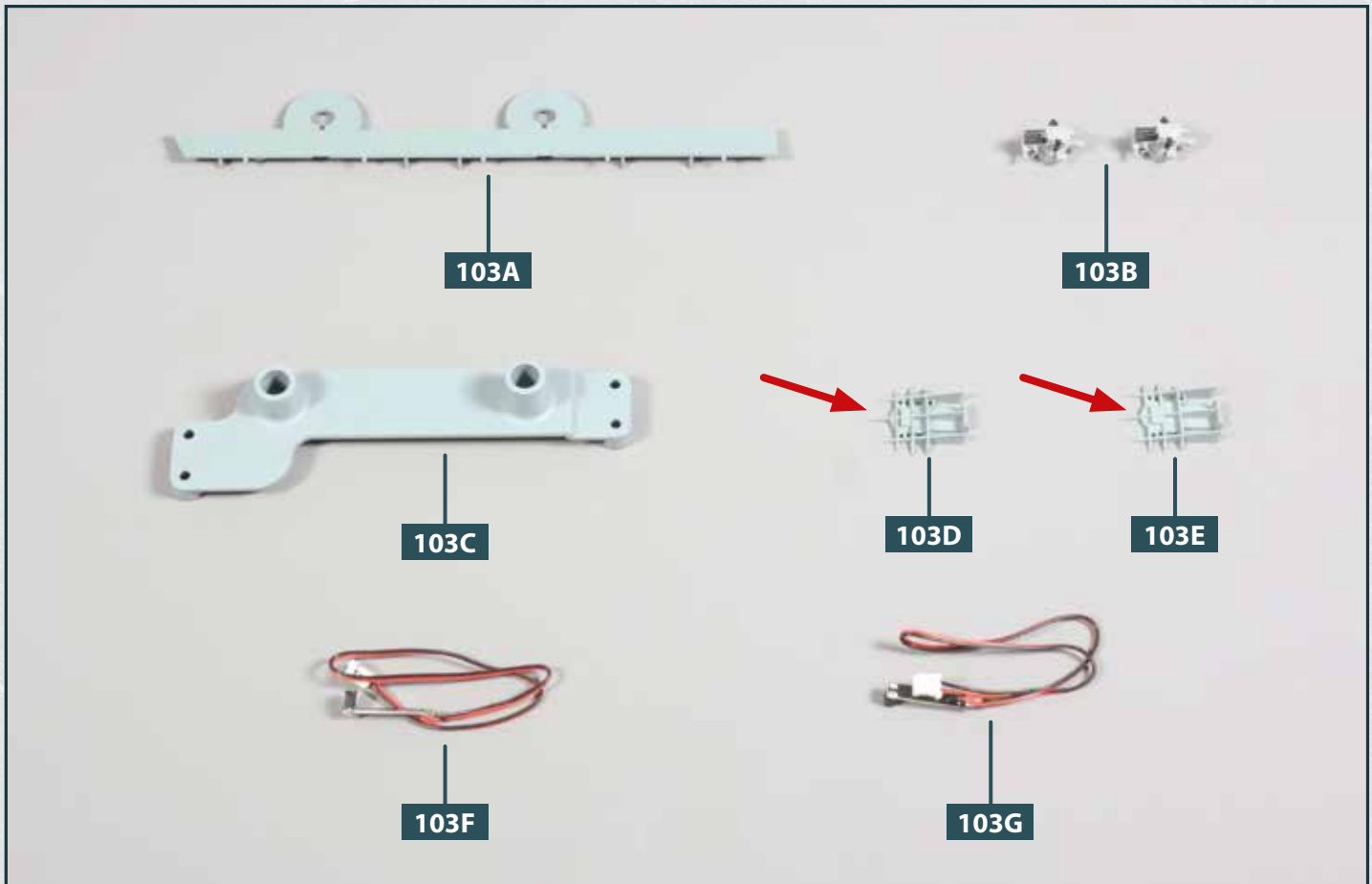


# Der dritte linke Laufgang

Am dritten Abschnitt des linken Laufgangs werden zwei 2-cm-Vierlingsflaks samt LED-Kabel angebracht. Der Laufgang und ein Querträger werden am Rumpf befestigt.



## Ihre Bauteile im Überblick

Teilenummer	Name	Material
103A	dritter Abschnitt des linken Laufgangs	ABS
103B	zwei 2-cm-Vierlingsflaks C/38	ABS
103C	Querträger	Gussmetall
103D	Unterbau der Vierlingsflak (für „T5“)	ABS
103E	Unterbau der Vierlingsflak (für „T4“)	ABS
103F	Kabel mit LED („T4“)	Elektronikteil
103G	Kabel mit LED („T5“)	Elektronikteil

**Hinweis:** Die beiden Unterbauten **103D** und **103E** unterscheiden sich durch die Struktur ihrer Unterseite voneinander (siehe Pfeile).

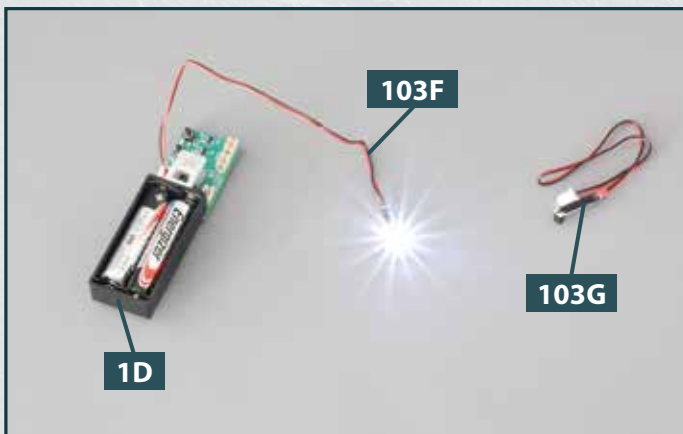
AM



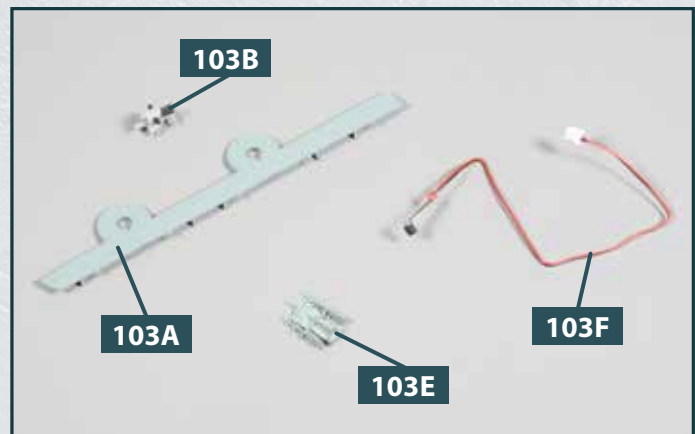
## Schrauben

Typ	Anzahl	Abmessungen
AM	4 + 1	2,6 x 5 mm

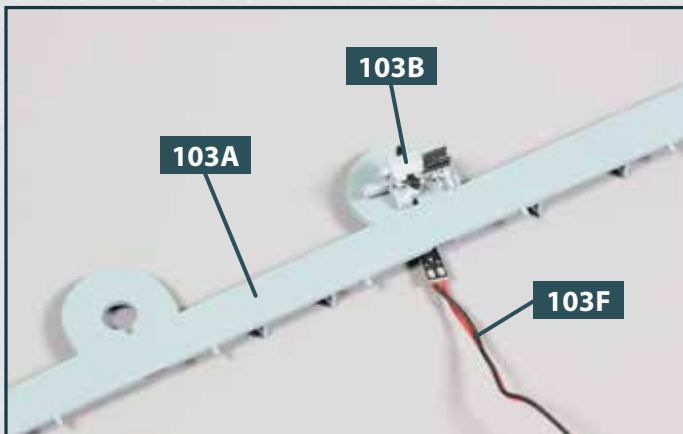
## SCHRITT 1 > Montage des dritten linken Laufgangs



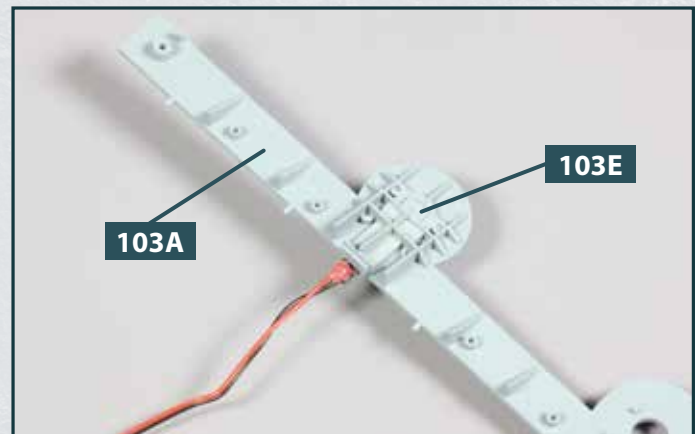
- 1** Verbinden Sie den Stecker vom LED-Kabel **103F** mit dem „LD“-Port der Testplatine **1D**. Nach erfolgreichem Funktionstest der LED trennen Sie den Stecker wieder vom Port der Platine und wiederholen Sie den Test mit dem LED-Kabel **103G**.



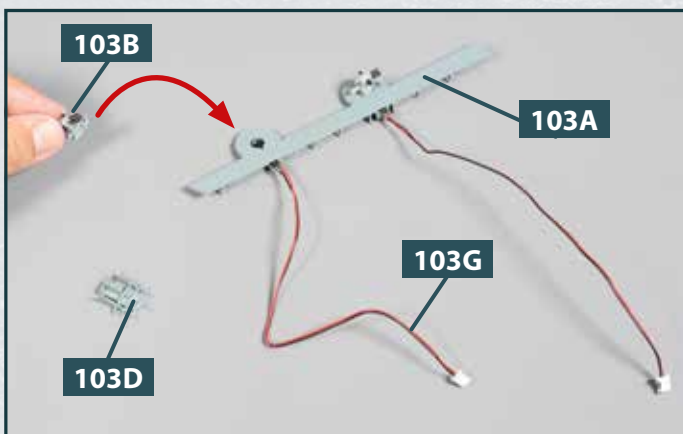
- 2** Legen Sie den dritten Abschnitt vom linken Laufgang **103A**, eine Vierlingsflak **103B**, den Unterbau der Vierlingsflak **103E** und das LED-Kabel **103F** (mit der Stecker-Beschriftung „T4“) auf Ihre Arbeitsplatte.



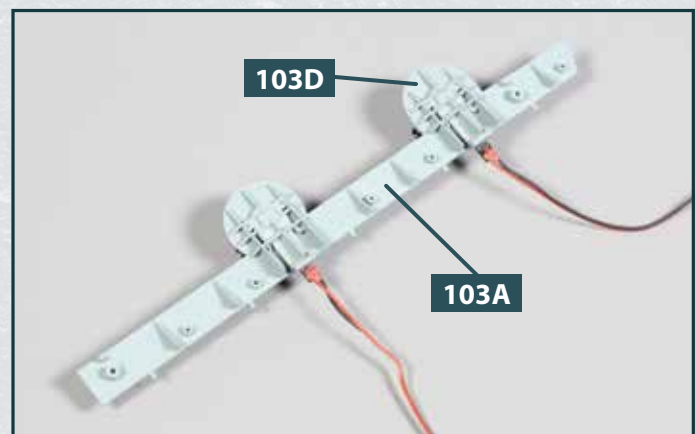
- 3** Die LED des Kabels **103F** wird von unten in die Aussparung des Laufgangs **103A** eingefügt. Auf der LED platzieren Sie die Vierlingsflak **103B**, wie es das Foto zeigt.



- 4** Drehen Sie die Baugruppe um und halten Sie dabei die Flak in Position. Befestigen Sie den Unterbau **103E** am Laufgang **103A**, indem Sie seine Aufnahmen an den Zapfen des Unterbaus befestigen, wie abgebildet.

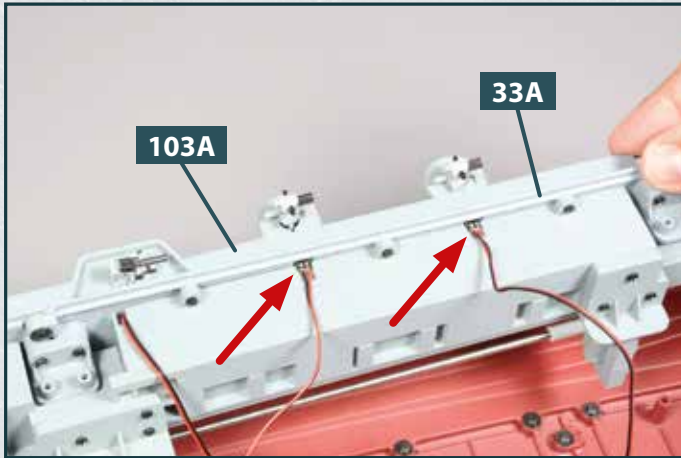


- 5** Fügen Sie die LED des Kabels **103G** (Stecker-Beschriftung: „T5“) von unten in die verbliebene Aussparung des Laufgangs **103A** ein. Auf die LED wird die zweite Vierlingsflak **103B** gesetzt, wie es der Pfeil andeutet. Legen Sie den Unterbau **103D** bereit.

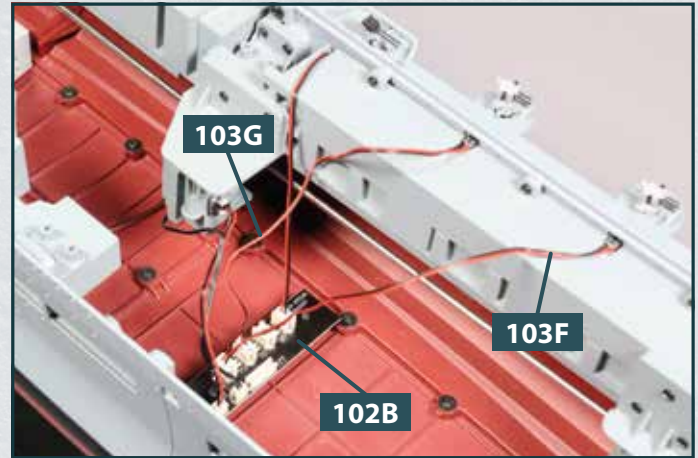


- 6** Befestigen Sie den Unterbau **103D** unter der soeben aufgesetzten Vierlingsflak am Laufgang **103A**.



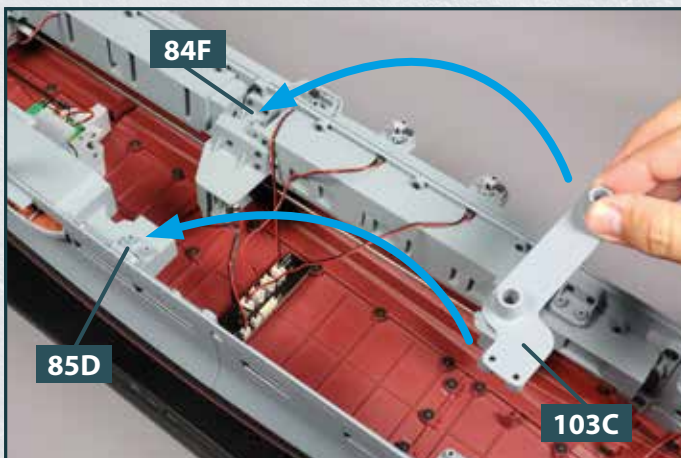


**7** Stellen Sie Ihr Modell auf Ihre Arbeitsplatte. Drücken Sie die Zapfen des Laufgangs **103A** in die Bohrungen des linken Rumpfabschnitts **33A** im Mittschiffsbereich hinein. Achten Sie darauf, die Kabel der beiden LEDs durch die Aussparungen der Bootsnischen zu führen (Pfeile).

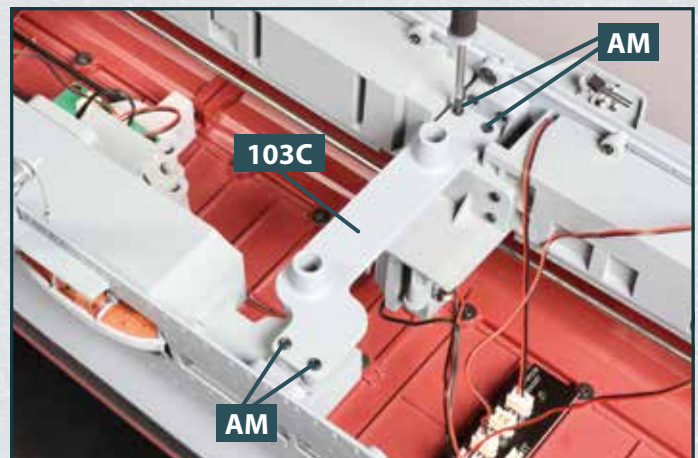


**8** Verbinden Sie den Stecker „T4“ vom LED-Kabel **103F** mit dem gleichnamigen Port der Platine **102B**. Anschließend wird der Stecker „T5“ vom LED-Kabel **103G** mit dem gleichnamigen Port der Platine verbunden, wie abgebildet.

## SCHRITT 2 > Anbringen des Querträgers



**1** Nehmen Sie den Querträger **103C** und setzen Sie ihn auf die beiden Winkel **84F** und **85D**, wie es die Pfeile andeuten.



**2** Befestigen Sie den Querträger **103C** mit je zwei Schrauben **AM** an den beiden Winkeln, wie abgebildet.

## DAS BAUERGBNIS



Auf der linken Rumpfseite ist ein weiterer Laufgang befestigt. Die beiden Kabel der Geschütz-LEDs sind mit einer Platine verbunden. Ein Querträger ist an der Rumpfstruktur angebracht.