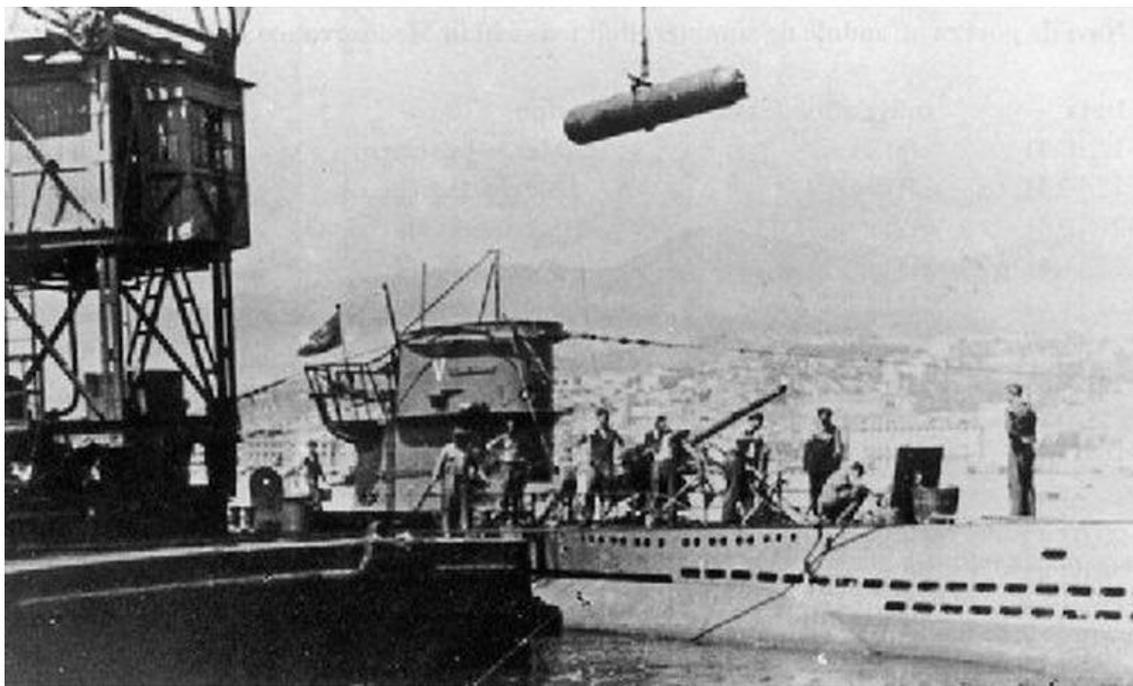


## Донная неконтактная магнитная мина типа ТМВ-2

С началом боевых действий на море во время Второй мировой войны военно-морской флот Германии подготовил для своих противников несколько неприятных сюрпризов. Одним из них были донные неконтактные торпедомины, которые подводные лодки ставили у побережья Великобритании. Отныне торговые суда и военные корабли ожидала смерть, затаившаяся на дне у портов и военных баз. Первые же минные постановки принесли плоды. Самой результативной постановкой стало заграждение у Орфорда на юго-восточном побережье Англии, выставленное немецкой подлодкой U 13 спустя несколько часов после того, как Великобритания объявила Германии войну. На какое-то время противники кригсмарине оказались бессильными в борьбе с их магнитными минами.

### Появление чудо-оружия

Перед началом войны кригсмарине обладали весьма эффективным минным вооружением. По мнению флотских специалистов, противник какое-то время должен был оставаться беспомощным перед немецкими минами. Именно поэтому минные постановки следовало осуществлять сразу в больших масштабах — до того, как враг научится справляться с ними. Донные неконтактные мины подводная лодка могла выставлять через торпедные аппараты, не используя для этого специальное оборудование. Германский флот приобрёл такой опыт ещё в Первую мировую войну, получив в 1917 году на вооружение специальную «ТЕКА-Мину» (Torpedokalibermine), ставшую прообразом торпедомин кригсмарине.



*Загрузка торпедомины в отсеки U 561. Средиземное море, 1942 год.*  
[ww2aircraft.net](http://ww2aircraft.net)

После череды экспериментов и испытаний рейхсмарине в 1931 году получили на вооружение две магнитные торпедомины:

Тип ТМА (Torpedomine Anker) — анкерная неконтактная мина, прототипом которой стала «ТЕКА-Мина». Длина — 3,46 м, общий вес — 880 кг, вес взрывчатого вещества — 270 кг;

Тип ТМВ (Torpedomine Boden) — донная неконтактная мина с такими характеристиками: длина — 2,3 м, общий вес — 750 кг, вес взрывчатого вещества — 550 кг.

Подводные лодки могли использовать оба типа торпедомин, так как они создавались под 533-мм торпедные аппараты.

<https://warspot.ru/13563-chudo-oruzhie-nemetskogo-fl>