

# Nowe zamówienie na MASS

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 21 marca 2008

## Bundesmarine zamówiła u Rheinmetall Defence kolejne dwa systemy celów pozornych MASS za ok. 10 mln Euro.

Jednym z doposażonych, niemieckich trałowców będzie Passau (M1096), przyjęty do słu

MASS to system samoobrony okrętów wojennych, oparty na wyrzutniach celów pozornych, mogących zakłócić działanie głowic naprowadzających pocisków raketowych, wykorzystujących podczerwień, fale radarowe, promień lasera czy głowice elektrooptyczne. Wyrzutnie współpracują z systemem MASS-ISS (Integrated Sensor Suite), składającym się z czujników, wykrywających różne formy naprowadzania.

MASS zostały już zainstalowane na kilkudziesięciu okrętach różnych typów, wchodzących w skład flot wojennych 7 państw. Zamówienia były przede wszystkim generowane przez kraje, które wysyłały swoje okręty w rejony konfliktów zbrojnych. Jako pierwsze zostały doposażone niemieckie fregaty typu F123 i fińskie okręty raketowe typu *Hamina*, które zostały skierowane w rejon Libanu (rok wcześniej, w 2006, Hezbollah odpalił dwa przeciwokrętowe pociski raketowe, uszkodzając izraelską korwetę INS *Hanit* i zatapiając egipski statek handlowy). Później zainstalowano MASS na niemieckich korwetach K130, norweskich okrętach patrolowych typu *Skjold*, szwedzkich korwetach typu *Göteborg* i *Visby*, jednostkach Omanu, ZEA i nieujawnionego państwa Bliskiego Wschodu.

Odpalenie celów pozornych w wyrzutni MASS / Zdjęcia: Rheinmetall

Obecne zamówienie dotyczy zainstalowania dwóch systemów, po dwie wyrzutnie (na K130 są 4 wyrzutnie) na niemieckich trałowcach typu *Kulmbach* i *Ensdorf*. Prace mają zostać ukończone do maja 2008. Wartość kontraktu to 10 mln Euro.



Jednym z doposażonych, niemieckich trałowców będzie Passau (M1096), przyjęty do służby w grudniu 1990

MASS to system samoobrony okrętów wojennych, oparty na wyrzutniach celów pozornych, mogących zakłócić działanie głowic naprowadzających pocisków raketowych, wykorzystujących podczerwień, fale radarowe, promień lasera czy głowice elektrooptyczne. Wyrzutnie współpracują z systemem MASS-ISS (Integrated Sensor Suite), składającym się z czujników, wykrywających różne formy naprowadzania.

MASS zostały już zainstalowane na kilkudziesięciu okrętach różnych typów, wchodzących w skład flot wojennych 7 państw. Zamówienia były przede wszystkim generowane przez kraje, które wysyłały swoje okręty w rejony konfliktów zbrojnych. Jako pierwsze zostały doposażone niemieckie fregaty typu F123 i fińskie okręty raketowe typu *Hamina*, które zostały skierowane w rejon Libanu (rok wcześniej, w 2006, Hezbollah odpalił dwa przeciwokrętowe pociski raketowe, uszkodzając izraelską korwetę *INS Hanit* i zatapiając egipski statek handlowy). Później zainstalowano MASS na niemieckich korwetach K130, norweskich okrętach patrolowych typu *Skjold*, szwedzkich korwetach typu *Göteborg* i *Visby*, jednostkach Omanu, ZEA i nieujawnionego państwa Bliskiego Wschodu.



*Odpalenie celów pozornych w wyrzutni MASS / Zdjęcia: Rheinmetall*

Obecne zamówienie dotyczy zainstalowania dwóch systemów, po dwie wyrzutnie (na K130 są 4 wyrzutnie) na niemieckich trałowcach typu *Kulmbach* i *Ensdorf*. Prace mają zostać ukończone do maja 2008. Wartość kontraktu to 10 mln Euro.

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o