

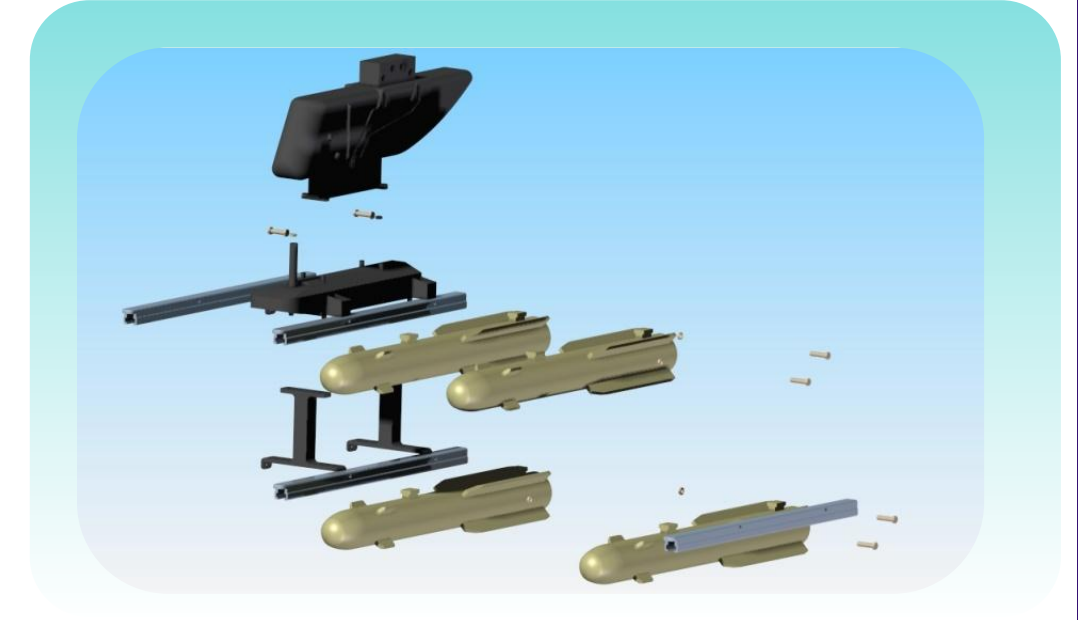
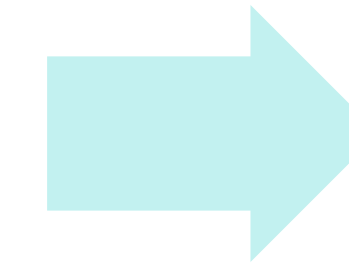
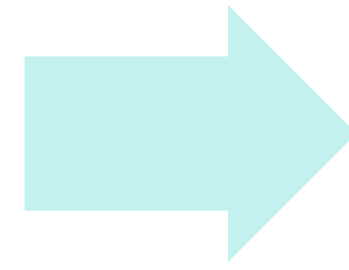
Autorzy: Grzegorz SŁUŻĄLEK, Karol TONDOS, Marek KUBICA

e-mail: grzegorz.sluzalek@us.edu.pl, mkubica@us.edu.pl

Uniwersytet Śląski, Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach

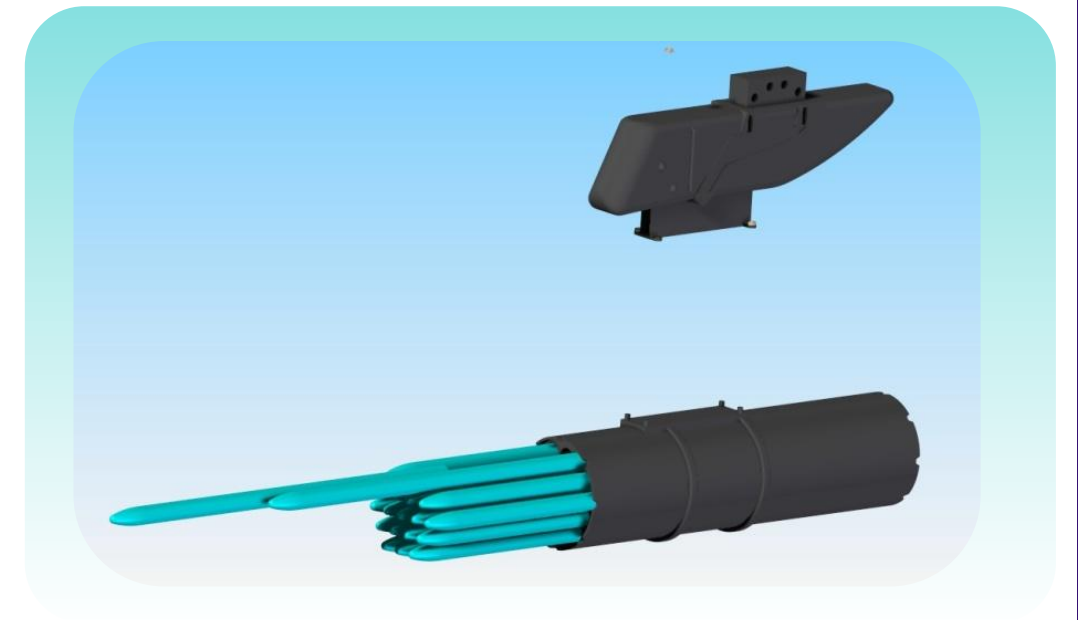
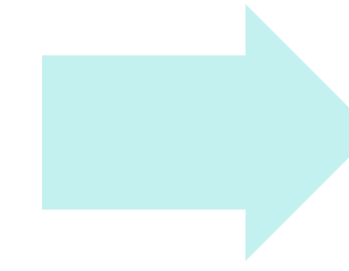
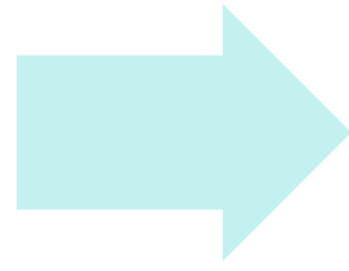
Modelowanie uzbrojenia śmigłowca AH-64 Apache

Rakieta AGM-114L



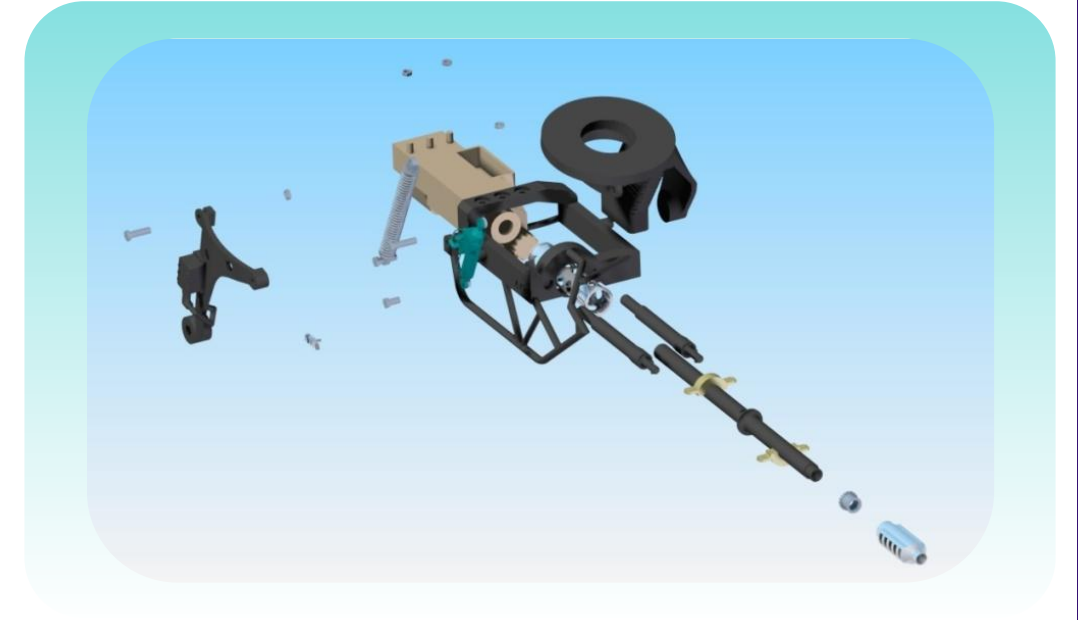
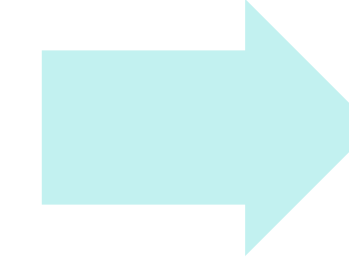
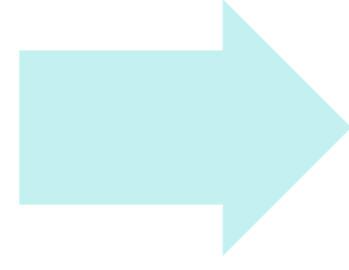
Kierowany pocisk raketowy typu wystrzel i zapomnij klasy powietrze-ziemia, którego przeznaczeniem jest niszczenie celów opancerzonych. Zasięg rażenia jest najdłuższy ze wszystkich używanych przez armię amerykańską tego typu i wynosi 9 km

Rakiety Hydra 70



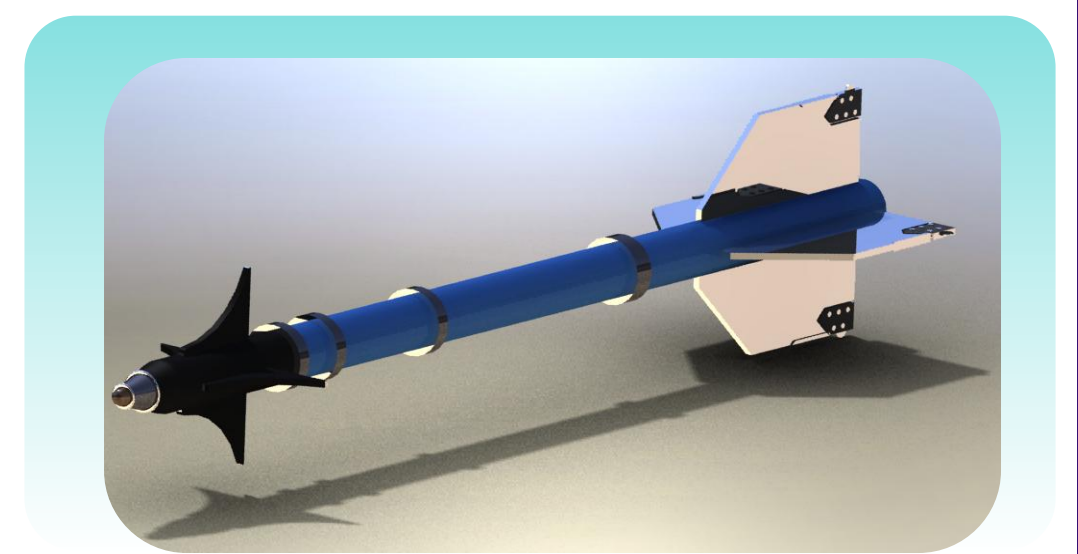
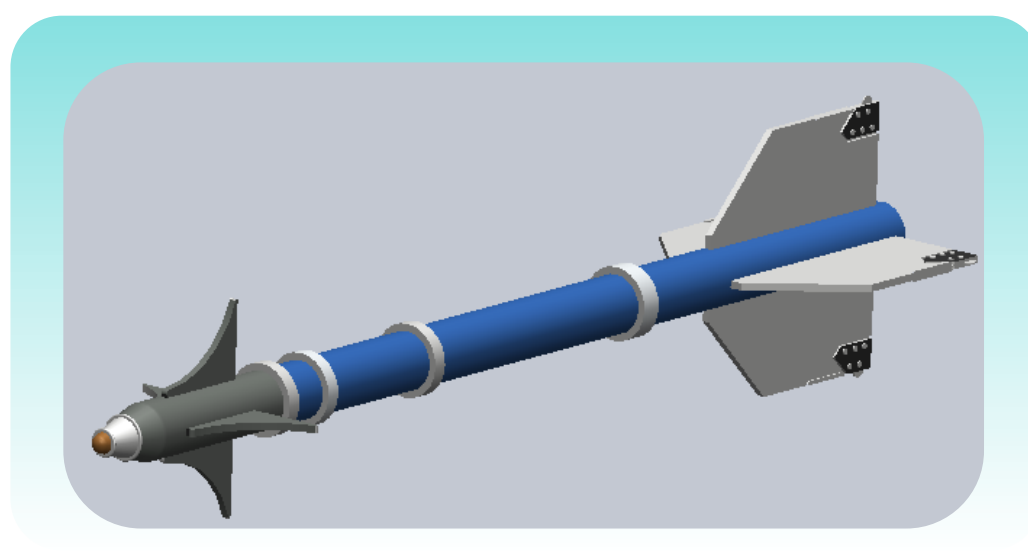
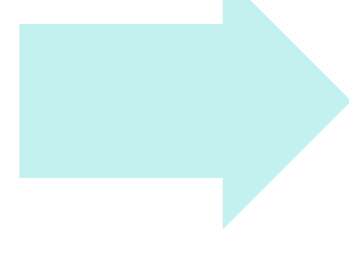
Hydra 70 to amerykański niekierowany lotniczy pocisk raketowy powietrze-ziemia przeznaczony do niszczenia celów powierzchniowych (naziemnych i nawodnych). Składa się z silnika, trzech stateczników i głowicy bojowej z zapalnikiem

Działo ATK M230



Broń jednolufowa, sterowana elektrycznie przy pomocy czujników podczerwieni i kamer - działa celuje dokładnie tam gdzie spojrzy pilot. M230 potrafi wystrzelić ponad 600 pocisków na minutę, w AH-64 zapas amunicji wynosi 1200 sztuk

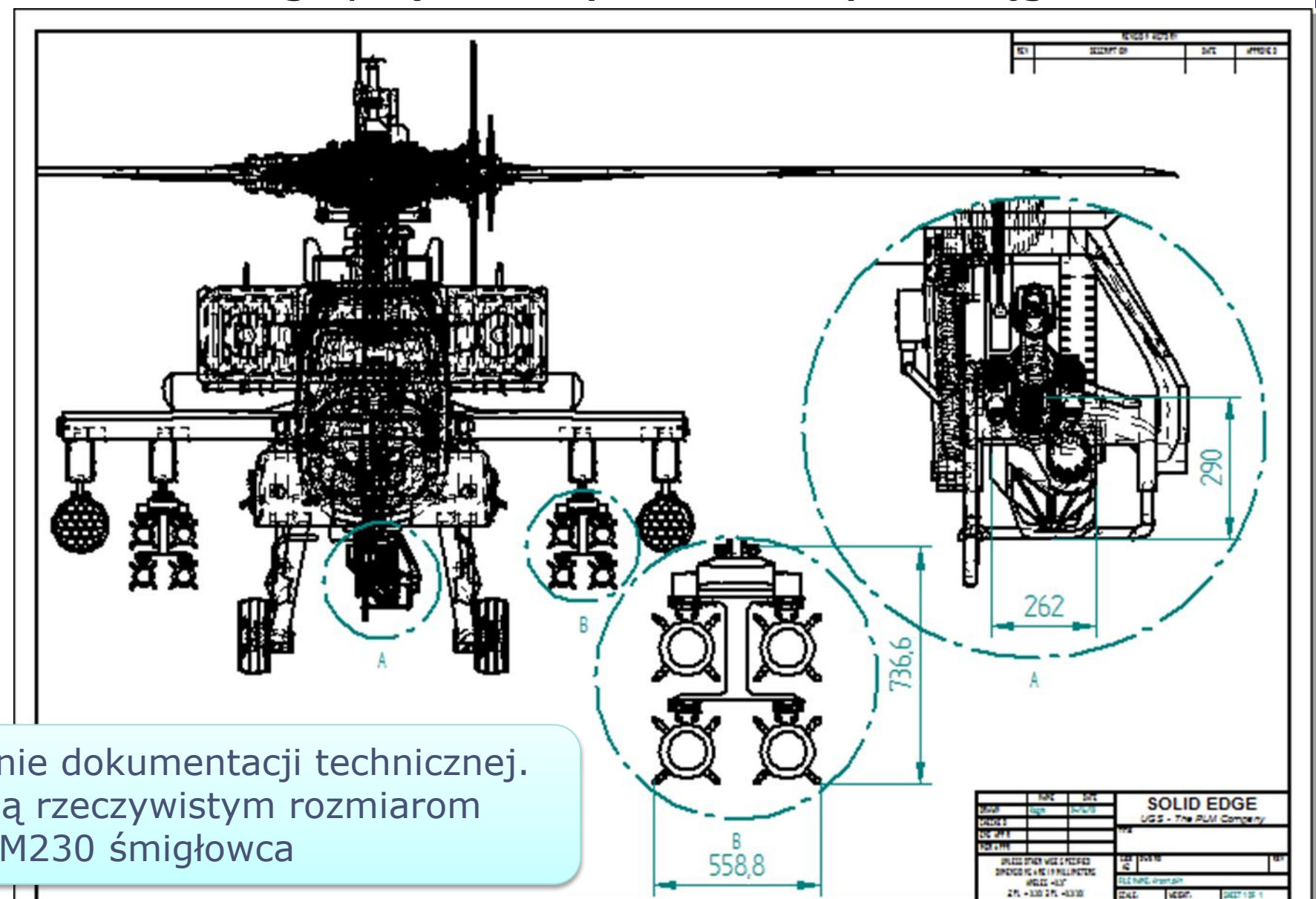
AIM-9 Sidewinder



Jeden z najskuteczniejszych kierowanych pocisków raketowych klasy powietrze-powietrze. Rakieta lokalizuje swój cel na podstawie wydzielanego przez niego ciepła. Długość: 2.85m, masa: 91kg, prędkość (3060km/h), zasięg: 18km



Moduł „rysunek” pozwala na tworzenie dokumentacji technicznej. Wymiarowane elementy odpowiadają rzeczywistym rozmiarom zespołu rakiet Hellfire i działka ATK M230 śmigłowca



www.procax.org.pl

Stowarzyszenie „ProCAX”