

 **Karta Danych Technicznych (TDS)**

Produkt: Tacticatch profesjonalna wyrzutnia sieci do neutralizacji dronów i akcji ratowniczych.

Przeznaczenie: Neutralizacja dronów, akcje ratownicze (przechwytywanie obiektów na dystansie).

Parametry techniczne:

- **Materiał konstrukcji:** stop aluminium lotniczego + stal wysokogatunkowa
- **Siatka:** 3 × 3 m, włókna o wysokiej odporności na rozciąganie
- **Zasięg skuteczny:** 5 – 20 m
- **Masa urządzenia:** ok. 8 kg (w zależności od konfiguracji)
- **Wymiary transportowe:** 75 × 52 × 40 cm
- **Zasilanie:** sprężone powietrze (ekologiczne)
- **System wyzwiania:** mechanizm serwo-kontrolowany, interfejs 3P
- **Czas reakcji:** < 1 s (po uruchomieniu)
- **Temperatura pracy:** –10 °C do +50 °C
- **Certyfikaty:** CE, zgodność z dyrektywą RoHS (2015/863/UE)

Zastosowania:

- Przechwytywanie i neutralizacja dronów (użytek cywilny i profesjonalny)
- Wsparcie służb ratowniczych (akcje poszukiwawcze, zatrzymywanie obiektów)
- Ochrona przestrzeni powietrznej (lotniska, obiekty strategiczne, imprezy masowe)