



Tarcza Pirotechniczna EOD, została zaprojektowana dzięki współpracy polskich minerów/pirotechników z angielską firmą United Shield International Ltd. Specjalne wymiary tarczy, tj. 1750 x 700 [mm] oraz zastosowanie teleskopowych nóg, dzięki którym możliwe jest ustawienie tarczy w pozycji pionowej, tworzą wyjątkowo bezpieczną i komfortową przestrzeń pracy dla osób pracujących przy ładunkach wybuchowych. Rozmiary i kształt tarczy zwiększają prawdopodobieństwo, że naciski powstające podczas wybuchu MW ominie przestrzeń za tarczą. Centralnie zamontowany wizjer ułatwia orientację w przestrzeni. Sztywny uchwyt zamocowany od wewnętrznej strony tarczy, pomaga w przenoszeniu i rozstawianiu urządzenia.

Tarcza została zaprojektowana i wyposażona by chronić przed odłamkami standardowymi wykonanymi ze stali stopowej o masie $(1,10 \text{ g} \pm 0,03 \text{ g})$ dla prędkości uderzenia $525 \leq V < 600 \text{ m/s}$. Klasa odłamkooporności O2 wg PN-V-87000:2011 Według badań przeprowadzonych przez WITPiS Tarcza zmniejsza naciski do 5 razy. Badanie przeprowadzone dla ładunku 250gr Semtexu bez tarczy odpalonego z 2 m dało wynik 150Kpa a za tarczą dla takiej samej próby 30KPa. Badanie przeprowadzone z użyciem 840 gr Semtexu przeliczeniowym odpowiednikiem 1 kg TNT odpalonym w odległości 1,2m przed tarczą dało wynik 80KPa za tarczą.

Parametry techniczne

Wysokość	1750 mm
Szerokość	700 mm
Wizjer	100 x 260 [mm]
Waga	14 kg

Kolor:

Nato oliwkowy, piaskowy, niebieski i czarny. Inne kolory są dostępne na zamówienie.

Opcje:

Możliwość zmiany wielkości wizjera.

Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.

