

Ukrajinci zničili paladinem ruský raketomet na střely s termobarickými hlavicemi

novinky.cz/clanek/valka-na-ukrajine-ukrajinci-znicili-paladinem-rusky-raketomet-na-strely-s-termobarickymi-hlavicemi-40434589

Tatána Voců

Ukrajinské dělostřelectvo zlikvidovalo ruský systém TOS-1A Solncepjok (Sluneční žár), který je vyzbrojen raketami s termobarickou hlavicí, informoval v úterý list Ukrajinska pravda. Zasáhly ho střely ze samohybné houfnice Paladin.



Foto: Profimedia.cz
Samohybné houfnice Paladin

Článek

Podle serveru dumka.media se na likvidaci zbraně podílel vzdušný průzkum charkovské brigády Spartan, který navedl obsluhu ukrajinské samohybné houfnice M109A6 Paladin na správné souřadnice v Záporožské oblasti.

#Ukraine: As reported, a Russian TOS-1A thermobaric multiple rocket launcher was destroyed by Ukrainian counter-battery fire in [#Zaporizhzhia](#) utilizing M109A6 Paladin 155mm self-propelled howitzers. pic.twitter.com/477BAf3xQa

—  Ukraine Weapons Tracker (@UAWeapons) [June 9, 2023](#)

TOS-1A je raketomet vyzbrojený střelami s termobarickými hlavicemi ráže 220 mm na podvozku tanku T-72. Byl navržen pro likvidaci nepřátelských vojáků v opevnění, otevřené krajině i v lehce obrněných vozidlech.

Do bojů byl poprvé nasazen v pandžšířském údolí v letech 1988–1989. Veřejnosti byl TOS-1 představen až v roce 1999 v Omsku. Nasazení se také dočkal ve druhé čečenské válce (1999 až 2009), informovala Ukrajinska pravda.

Rakety, které odpaluje, jsou vybaveny termobarickou hlavicí o hmotnosti 100 kilogramů. Hlavici tvoří dvě nálože a hořlavá náplň.

První nálož, která exploduje v předem určené výšce, rozptýlí hořlavou hmotu do okolí, kde společně se vzduchem vytvoří vysoce explozivní aerosolový mrak.



Foto: Profimedia.cz

Americká samohybná houfnice Paladin M109A6

Ve zlomku sekundy další nálož vzniklou směs iniciuje, čímž dojde k explozi výrazně silnější než v případě klasické trhavin.

Vzniká tak mohutná tlaková vlna s obrovskou ničivou silou. Celý ničivý efekt je umocněn podtlakem vzduchu, který se tvoří za tlakovou vlnou v důsledku prudkého ochlazení horkých plynů.

Pro Rusy má Solncepjok cenu zlata, uvedla agentura Unian. Cení si především přesnosti jeho zásahů a také psychologického efektu, který má u nepřítele.

Horší už jsou jen atomovky. Ukrajinci zveřejnili záběry útoku termobarickými zbraněmi

Válka na Ukrajině



Související témata:

Válka Rusko-Ukrajina

Raketomety

Dělostřelectvo

Výběr článků



V Tunisku zemřela česká turistka

Svět

Česká turistka zemřela v pondělí na hotelové pláži na jihovýchodě Tuniska v letovisku Zarzís. S odvoláním na zdravotníky o tom informoval server Tunisie-actu....



Poláci už nechtějí ukrajinským uprchlíkům tolik pomáhat

Evropa

Poláci mění postoj k ukrajinským uprchlíkům. Výrazně u nich klesl zájem poskytovat jim pomoc prakticky ve všech oblastech s výjimkou vzdělávání. Za hlavní...



Žáci základní školy na Klatovsku si krátili přestávku sexem. Řeší to policie

Krimi

Že jejich svěřenci nejsou žádní svatoušci, na to si už učitelé a vychovatelé Dětského domova se školou v Měcholupech na Klatovsku dávno zvykli. Drzost žáků je...

Německo potichu opouští plán na milion veřejných nabíječek

AutoMoto

Německo se potichu vzdává ambiciózního cíle mít do roku 2030 milion veřejných nabíjecích stanic pro elektromobily. Důvodem jsou čím dál jasnější preference...

Příběh Anuky: V dětství nás táta bil, později mi sahal na zadek i prsa. Na oslavě třicetin dostal od přítele přes držku

Pod svícnem

První, co si z dětství pamatuje, je situace, kdy otec stojí nad matkou a fyzicky jí ubližuje. „Když jsem byla dítě, tak jsem to brala jako normální věc,“ říká...

Alkoholiky nebereme, usadili Ukrajinci Medvěděva, který chtěl souřadnice zbrojní továrny.

Zahraniční

Šéf ukrajinského parlamentu Ruslan Stefančuk pohotově zareagoval na nedávnou žádost místopředsedy ruské bezpečnostní rady Dmitrije Medvěděva o souřadnice...

Žraloka, který zabil mladíka v Hurghadě, mumifikují a vystaví v muzeu. V žaludku našli hlavu oběti

Zahraniční

Žraloka, který u pláže v egyptské Hurghadě minulý týden zabil ruského mladíka, vystaví v tamním muzeu. Na mumifikaci uloveného predátora už v pondělí začal...

Načítám

Zobrazit další <

Mohlo by vás zajímat

Hladovku, kterou v Keni nařídili kazatelé, nepřežilo více než 300 věřících

dnes 18:29 · Hladovku, kterou věřícím v Keni z náboženských důvodů nařídilo vedení evangelické sekty, nepřežilo více než 300 lidí. Policie v úterý v lese Shakahola na východě země našla dalších 19 těl, uvedla podle agentury AFP zástupkyně místních úřadů. Celý článek