

KNDS modernizuje dělostřelectvo. Česká armáda bude u toho

24.10.2025 - | SuccessStory a.s.

Evropský výrobce KNDS vyvíjí technologie, které propojují drony, senzory i houfnice. Česká armáda bude patřit k těm, kdo využije výsledky těchto inovací v praxi



Evropské armády hledají zbraně, které dokážou reagovat na podmínky moderního bojiště – rychlé přesuny, přesnou palbu a schopnost vyhnout se odvetě nepřítele. Právě taková je kolová samohybná houfnice Caesar, kterou si objednala i česká armáda. První z 62 kusů má převzít v roce 2026, všechny pak do poloviny následujícího roku.

Houfnice Caesar vznikla ve Francii a od svého nasazení v roce 2008 si vydobyla reputaci spolehlivého a mimořádně mobilního systému. V závislosti na verzi může přepravovat až 36 granátů a její dostřel dosahuje přibližně 55 kilometrů. Díky kolovému podvozku dokáže vyvinout rychlost až 100 km/h a reagovat na změnu situace v řádu minut.

Mobilita rozhoduje

Zkušenosti z nedávných konfliktů ukazují, že rozhodující není množství výstřelů, ale schopnost rychle měnit pozici a zůstat nepředvídatelný. Caesar právě toto skvěle zvládá – minimalizuje čas potřebný k zaujetí i opuštění palebného postavení a umožňuje vést přesnou palbu bez zbytečného rizika.

„Ukládají munici na různých místech na budoucí palebnou pozici. Přijedou s Caesarem, vystřelí a pak mohou zase odjet bez munice na palubě. Nikdy nemají munici v hlavní děla,“ uvedl pro Českou

televizi Olivier Fort, marketingový ředitel společnosti KNDS, bývalý plukovník dělostřelectva a styčný důstojník velitelství francouzské armády v Andoveru. Tento způsob nasazení snižuje riziko ztrát a výrazně zvyšuje šanci přežití jednotek v terénu.

Technologie i taktika

Systém Caesar umožňuje využívat jak standardní 155mm munici NATO, tak i tzv. chytrou munici s naváděním. Zkušenosti z Ukrajiny zároveň urychlily vývoj doplňkových technologií – především dronů, které pomáhají s identifikací cílů a zvyšují přesnost palby.

Výrobce KNDS do nových verzí houfnice integruje moderní komunikační a navigační prvky tak, aby systém dokázal spolupracovat s drony i dalšími prvky velení. „Naším cílem je dodat armádám řešení, které odpovídá realitě dnešních konfliktů – tedy kombinaci mobility, přesnosti a odolnosti,“ doplňuje Fort.

Propojené systémy

Moderní bojiště je dnes systémem systémů – vedle dělostřelectva zde působí bezpilotní prostředky, systémy elektronického boje a protidronové technologie. I proto se v rámci KNDS pracuje na integraci jednotlivých schopností tak, aby celé řešení fungovalo jako jeden koordinovaný celek.

Zkušenosti ukazují, že právě taková kombinace přináší na frontě rozhodující výhodu. A Caesar, který svou koncepcí i prověřením v reálných bojových podmínkách představuje jeden z nejefektivnějších dělostřeleckých systémů současnosti, do tohoto trendu přesně zapadá.