

Czechoslovak Group je generálním partnerem Future Forces Forum. Ukáže nejmodernější pozemní vojenskou techniku a elektronické systémy

14.10.2024 - | PROTEXT

Automobilka Tatra představí celé portfolio svých středních a těžkých logistických automobilů. Hlavním lákadlem bude vojenský logistický vůz řady Tatra Force nejnovější třetí generace v provedení valník na podvozku 6x6.

Tatrovácká novinka má zcela novou kabinu s řadou nadstandardních bezpečnostních prvků, vylepšeným interiérem nebo digitalizovanou palubní deskou a moderní elektronikou. Kabina je k dispozici ve dvou i čtyřdveřové verzi a oproti předchozí generaci této modelové řady má přepracovaný skelet s moderními konstrukčními prvky přinášející zvýšenou bezpečnost osádky a lepší výhled.

Dvou i čtyřdveřové verze kabiny budou variabilní a umožňují instalaci vzduchem chlazených motorů Tatra V8 a V12 i zahraničních kapalinou chlazených pohonných jednotek Cummins a Caterpillar. K dispozici budou i z odolněné dvou a čtyřdveřové kabiny, přičemž podvozky jsou osazeny výměnnými prvky uložení a sklápění kabiny, aby bylo možné rychle a snadno vyměnit standardní kabinu za odolnější i v polních podmínkách. Vedle toho Tatra vystaví i vojenský těžký nákladní logistický vůz Tatra Force 8x8 druhé generace, který je osvědčenou platformou sloužící v české armádě i řadě dalších ozbrojených sil.

Kopřivnická společnost Tatra Defence Vehicle (TDV) na letňanské výstaviště přiveze pancéřované vozidlo TITUS 6x6 v provedení obrněný transportér. Moderní vozidlo TITUS postavené na podvozku Tatra zavedla do své výzbroje česká armáda ve třech speciálních verzích, které společnost TDV vyvinula společně s dalšími českými firmami podle požadavků armádních specialistů. Jde o verze spojovací (KOVŠ), velitelsko-štábní (KOVVŠ) a místo koordinace palebné podpory (MKPP), přičemž poslední objednané kusy si česká armáda převzala do své výzbroje před pár týdny. Projekt TITUS je výsledkem spolupráce TDV, kde se vyrábí většina konstrukčních celků a vozidla se kompletují pro českou armádu, dále automobilky Tatra Trucks, která dodává podvozky a některé součásti pohonného systému, a francouzského výrobce speciální vojenské techniky Nexter Systems, který vozidla dodává zákazníkům v zahraničí. TITUS je důkazem, že český zbrojní průmysl patří ke světové špičce a že dokáže spolupracovat s partnery ze zemí NATO i v těch technologicky nejnáročnějších oblastech.

Velkým lákadlem stánku firem skupiny CSG bude samohybná houfnice Morana z produkce šternberské firmy Excalibur Army. Tento moderní dělostřelecký systém nové koncepce na podvozku Tatra 8x8 disponuje dělem ráže 155 mm s délkou hlavně 52 ráží umístěném v pancéřované otočné věži. Jde o plně automatizovaný dělostřelecký systém kompatibilní se standardy NATO. Houfnice Morana je určena pro rychlou a efektivní podporu operačně-taktických uskupení pozemních sil přímou a nepřímou palbou v různých klimatických a povětrnostních podmínkách ve dne i v noci. Má za úkol ničení živé síly, zbraní a bojové techniky, míst velení a dalších prostředků protivníka na operačně-taktické úrovni, ničení spojovacích prostředků a prostředků týlového zabezpečení a eliminaci obranných staveb a polních obranných objektů. Houfnice má modulární řešení, to znamená, že věžová nástavba se zbraní i vezenou municí může být instalována na různé podvozky.

Dalším výrazným exponátem bude pancéřované vozidlo Patriot 4x4 s vysokou balistickou i protiminovou odolností. Díky své univerzálnosti a modularitě je Patriot 4x4 vhodný pro bojové nasazení, hlídkové mise či průzkumnou činnost. Představuje vhodnou platformu pro velitelská, spojovací, komunikační, protichemická, ženijní či zdravotnická vozidla nebo jako nosič zbraňových systémů. Najde také uplatnění u bezpečnostních sil a civilních složek, jako jsou například policie, hasiči, záchranáři, bezpečnostní služby a další. Vozidlo využívá podvozek Tatra s centrální nosnou rourou, výkyvnými nezávisle zavěšenými polonápravami a pohonem všech kol, jako pohonná jednotka slouží vzduchem chlazený motor Tatra V8.

Společnost Retia spadá do divize CSG Aerospace a je jednou z nejvýznamnějších technologických firem v České republice v oblasti radarových a elektronických systémů. Retia představí víceúčelový 3D pulsně-dopplerovský radar ReGuard, jenž je určen pro detekci a současné sledování pozemních cílů a pomalých nízkoletících objektů s malou odraznou plochou. Radar umožňuje současné sledování pozemních i vzdušných cílů a je vhodný například k ochraně bodových cílů nebo důležité infrastruktury. Uplatní se tak dobře v antidronových systémech např. při střežení letišť, ale i v systémech protivzdušné obrany. Retia představí radar ReGuard v rámci protidronového systému společně s efektozem nazvaným ReGun.

Retia bude vedle radaru ReGuard vystavovat i lehký a přenosný radar ReTwis 5+. Ten dokáže najít a sledovat živé osoby i zvířata, která se nacházejí za zdí nebo za jinou nekovovou překážkou, na základě detekce impulsů vyvolaných i nepatrným lidským nebo zvířecím pohybem. ReTwis 5+ se díky svým vlastnostem i schopnostem řadí na špičku ve své třídě, o čemž svědčí i to, že získal zakázky u bezpečnostních sborů v Česku, v USA a dalších zemích.

Dalším vystavovatelem na společném stánku skupiny CSG bude společnost MSM Group, která zahrnuje několik výrobců moderního středorázového a velkorázového střeliva. Slovenská společnost VOP Nováky ukáže dělostřeleckou munici 155 mm standardu NATO, cvičnou munici rovněž ráže 155 mm a také minometnou munici ráže 120 mm. Fábrica de Municiones Granada, jež rovněž patří do MSM Group, vystaví různé druhy tankové munice ráže 120 mm NATO a dále dělostřeleckou minometnou munici ráže 60 mm.

Přeloučská firma Karbox a Tatra Defence Systems (TDS) budou prezentovat hákový nakladač Marrel a na něm umístěný nový typ přepravní plošiny na podvozku Tatra Force 8x8, který úspěšně prošel vojenskými zkouškami, a také širokou škálu maskovacích prostředků na vozidla Czech Camouflage Systems. Své služby a projekty na stánku návštěvníkům přiblíží i společnost Czechoslovak Export, která působí jako integrátor komplexních projektů společností skupiny CSG a také je obchodně zastupuje v řadě regionů po celém světě. Czechoslovak Export se zaměřuje především na velké mezinárodní projekty, dodávky komplexních řešení na klíč, zajištění logistiky a financování projektů v oblasti obranného a civilního průmyslu.

<https://www.ceskenoviny.cz/zpravy/czechoslovak-group-je-generalnim-partnerem-future-forces-forum-ukaze-nejmodernejsi-pozemni-vojenskou-techniku-a-elektronicke-systemy-/2582096>