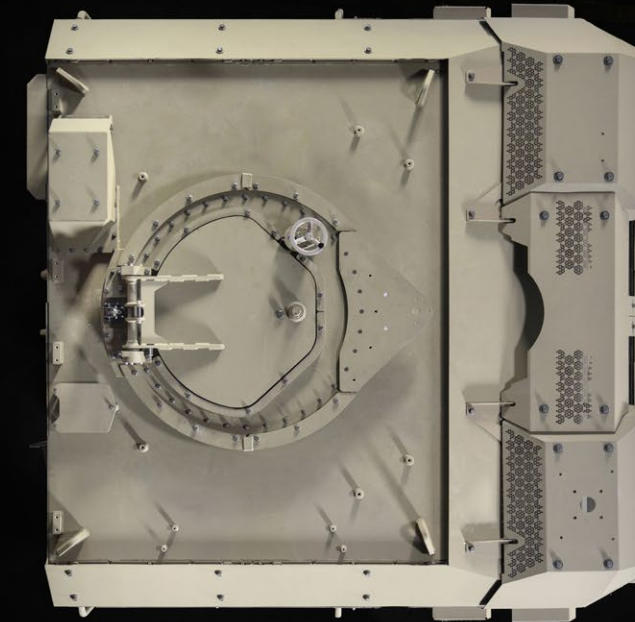
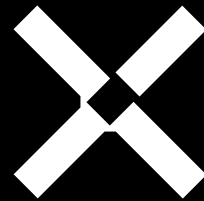




KABINY

TATRA DEFENCE

PANCÉŘOVANÉ KABINY – TDV



KABINY

PANCÉŘOVANÉ KABINY TDV

Společnost TATRA DEFENCE VEHICLE (TDV) má dlouholeté zkušenosti s vývojem a výrobou pancéřovaných vozidel pro nejrůznější účely. Součástí portfolia společnosti je také vývoj a výroba pancéřovaných kabin různých stupňů balistické i protiminové odolnosti dle norem STANAG, určených pro modelové řady vozidel Tatra.

TDV rovněž zajišťuje úpravy kabin a jejich interiérů tak, aby byly kompatibilní se standardními nepancéřovanými verzemi. Kabiny jsou dodávány v různých provedeních, včetně dvoudveřových a čtyřdveřových variant, s kapacitou osádky tří až pěti členů.



MODELOVÁ ŘADA

TATRA FORCE



Pro tuto řadu TDV vyvinula dvoudveřovou pancéřovanou kabinu pro tříčlennou osádku. Kabina dosahuje balistické a protiminové odolnosti level 3.

MODELOVÁ ŘADA

DAF



V rámci projektu dodávek logistických vozidel DAF CF Military pro belgickou armádu, které vycházejí z modelové řady Tatra Phoenix, TDV vyvinula a vyrábí pro tato vozidla pancéřované kabiny ve dvoudveřovém provedení.

Tyto pancéřované kabiny s vysokou balistickou a protiminovou odolností lze dostatečně instalovat také na vozidla se standardní kabinou, výměna může proběhnout i v polních podmínkách.



TECHNICKÉ A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Všechny pancéřované kabiny TDV mají interiér shodný s běžnými kabinami Tatra, včetně přístrojové desky a ovládacích prvků. Přejít mezi verzemi je tak pro osádku bezproblémový.

Speciální sedadla zajišťují ochranu osádky proti účinkům výbuchů min a IED. Uchytení kabiny k rámu vozidla je navrženo tak, aby umožňovalo rychlou výměnu pancéřované a nepancéřované verze.

Kabiny umožňují instalaci lafetových zbraňových systémů až do ráže 12,7mm



BEZPEČNOST

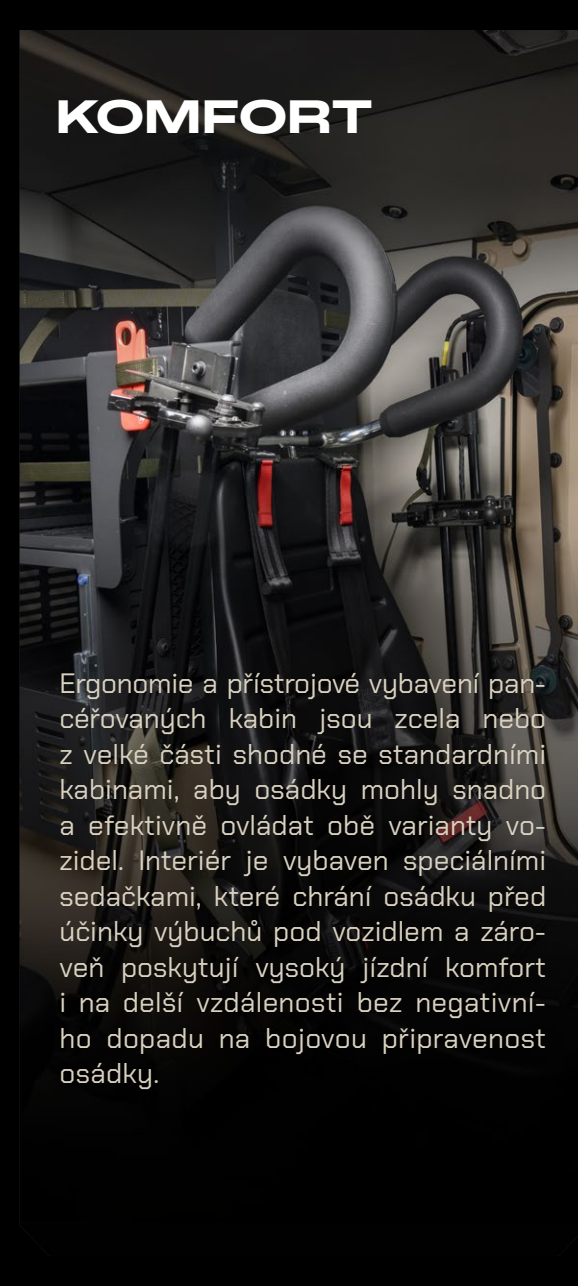
Pancéřované kabiny z produkce TDV představují technologickou špičku a nabízejí nejvyšší úroveň balistické a protiminové ochrany ve své kategorii. TDV disponuje vlastním vývojovým zázemím, přičemž vývoj kabin zahrnuje důkladné testování balistické odolnosti i odolnosti proti výbuchům v reálných podmínkách. Tyto zkoušky probíhají ve spolupráci s odbornými pracovišti a certifikovanými státními autoritami. Konstrukce kabin zároveň umožňuje instalaci lafet pro výzbroj osádky určenou k ochraně vozidla, případně i integraci dálkově ovládaných zbraňových stanic.

FLEXIBILITA

TDV vyrábí pancéřované kabiny v různých provedeních a stupních odolnosti. K dispozici jsou dvou i čtyřdveřové varianty s kapacitou pro dvě až pět osob. Míra balistické a protiminové ochrany je přizpůsobena požadavkům zákazníka, a to od úrovně 1 až po úroveň 3 a vyšší dle normy STANAG 4569. Kabiny lze instalovat na široké spektrum vozidel – od bojových systémů, jako jsou houfnice, raketomety či systémy protivzdušné obrany, přes velitelská vozidla a nosiče elektronických a komunikačních systémů, až po logistická, podpůrná nebo ženijní vozidla.

KOMFORT

Ergonomie a přístrojové vybavení pancéřovaných kabin jsou zcela nebo z velké části shodné se standardními kabinami, aby osádky mohly snadno a efektivně ovládat obě varianty vozidel. Interiér je vybaven speciálními sedačkami, které chrání osádku před účinky výbuchů pod vozidlem a zároveň poskytují vysoký jízdní komfort i na delší vzdálenosti bez negativního dopadu na bojovou připravenost osádky.



MODELOVÁ ŘADA

TATRA PHOENIX



Pro tuto modelovou řadu TDV vyvinula a vyrábí pancéřované kabiny s různou úrovní ochrany, od levelu 1 po level 3 dle normy STANAG 4569. Konstrukce kabin umožňuje navýšení úrovně ochrany na přání uživatele. Kabiny levelu 1 jsou dodávány v různých modifikacích, které se liší zejména provedením střechy (plochá nebo s prolisem), počtem střešních průlezů a řešením interiéru. Vyrábějí se jako dvoudveřové nebo čtyřdveřové verze.



Level 2 kabiny byly vyvinuty ve spolupráci s izraelskými partnery. Mají kapacitu 3–5 osob a umožňují zvýšení ochrany až na level 3.

Nejnovější generace pancéřovaných kabin (třetí generace) zahrnuje moderní konstrukční a technologické prvky, přičemž dosahuje odolnosti až level 3. Kabiny jsou navrženy pro snadnou výměnu se standardními verzemi.





БЕЗКОСТ

SÍLA



MOBILITA



BEZPEČNOST

