

CISTERNOVÝ AUTOMOBIL CAP-6/M1



Speciální vozidlo pro doplňování palivových nádrží pozemní motorové techniky palivy (motorovou naftou, automobilními benzíny a palivem F-34) a pro přepravu a skladování uvedených pohonných hmot.

Splňuje:

- požadavky Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí ADR 3
- ekologické požadavky pro provoz motorových vozidel na veřejných komunikacích
- specifické požadavky vojenského provozu v rámci Armády ČR i armád států NATO



CISTERNOVÝ AUTOMOBIL CAP-6/M1

CAP-6/M1 je terénní vojenské vozidlo a je určen pro doplňování palivových nádrží pozemní motorové techniky měřenými a filtrovanými palivy. Je využitelný rovněž pro přepravu a skladování pohonných hmot. Nástavba vozidla je umístěna na podvozku T 815-7 se sníženou nepancéřovanou kabinou.

CAP-6/M1 JE URČEN:

- k doplňování přepravovaných PH do nádrží pozemní techniky na taktickém stupni;
- k pohybu vozidla na zpevněných komunikacích i v terénu;
- k provádění všech jeho činností na zpevněném i nezpevněném povrchu.

Výbava umožňuje propojení s doplňovanou motorovou technikou a s mobilními i stacionárními prostředky pro přepravu, distribuci, skladování a výdej pohonných hmot v rezortu obrany i v rámci armád států NATO.

TAKTICKO-TECHNICKÁ DATA:

• podvozek TATRA T 815-7T3R21.411 4x4.1R	
• maximální přípustná hmotnost	19 000 kg
• provozní hmotnost	12 554 kg
• povolená hmotnost přívěsu – brzděného / nebrzděného	12 000 kg / 750 kg
• délka	7 455 mm ± 30 mm
• šířka	2 500 mm ± 30 mm
• celková výška	2 975 mm ± 30 mm
• světlá výška	410 mm ± 30 mm
• rozvor kol	4 090 mm ± 10 mm
• maximální rychlost	85 km.h-1
• stoupavost	30°
• statický boční náklon	30°
• brodivost (dle nastavení výšky podvozku)	1 200 – 1 500 mm
• jízdní dosah	1 100 km

NÁSTAVBA

• jednodílná cisterna ze slitiny hliníku o objemu	6 000 litrů
• objemový průtok při příjmu a výdeji pohonných hmot	380 l/min
• objemový průtok při plnění pistolí DN 32	130 l/min
• plnicí čerpadlo s plynulou regulací průtočného množství	
• objemový měřič průtoku s počítadlem	

