

## **CAS 30/9000/540 s požární výbavou v provedení S3VH-pro velkoobjemové hašení**

CAS 30/9000/540 – S3VH je speciální požární automobil na terénním podvozku Tatra 815-7 s pohonem kol 6x6. Nástavba vozidla je modulová – část nástavby je vyrobena z nerezových profilů oplepená hliníkovým plechem a nádrže jsou kompozitové.

Jedná se o automobil určený pro velkoobjemové hašení. Objem nádrží je 9000 litrů vody a 540 litrů pěnidla. Ve vozidle je zabudováno dvoustupňové čerpadlo Ruberg R30 o jmenovitém průtoku 3 000 l/min. při tlaku 10 barů a jmenovité sací výšce 3 metry. Ve vysokotlakém režimu se pak jedná o 250 l/min. při 40 barech. Čerpadlo pracuje s automatickou membránovou vývěvou Membranat.

K další výbavě vozidle patří zejména hadicový naviják se 60 metry tvarově stálé hadice zakončené kombinovanou proudnicí turbo, izolované hadice, proudnice, dýchací přístroje Dräger. Na pochůzně střeše nástavby je umístěna snímatelná lafetová proudnice se jmenovitým výkonem 2000 l/min. a délkou účinného dostřiku kompaktním proudem 50 m.

CAS 30/9000/540 – S3VH na podvozku Tatra 815-7 v počtu 2 ks byly dodány společností WISS CZECH s.r.o. Halenkovice a jsou dislokovány na požární stanici v Přerově a Šumperku.

