

→ CISTERNA NA ADBLUE

Cisterny pro distribuci AdBlue

Společnost MILCOM® servis, a. s., dodala v březnu minulého roku vozidlo DAF FAR XF105.410 se speciální cisternovou nástavbou a přívěsem pro přepravu a distribuci kapaliny AdBlue.

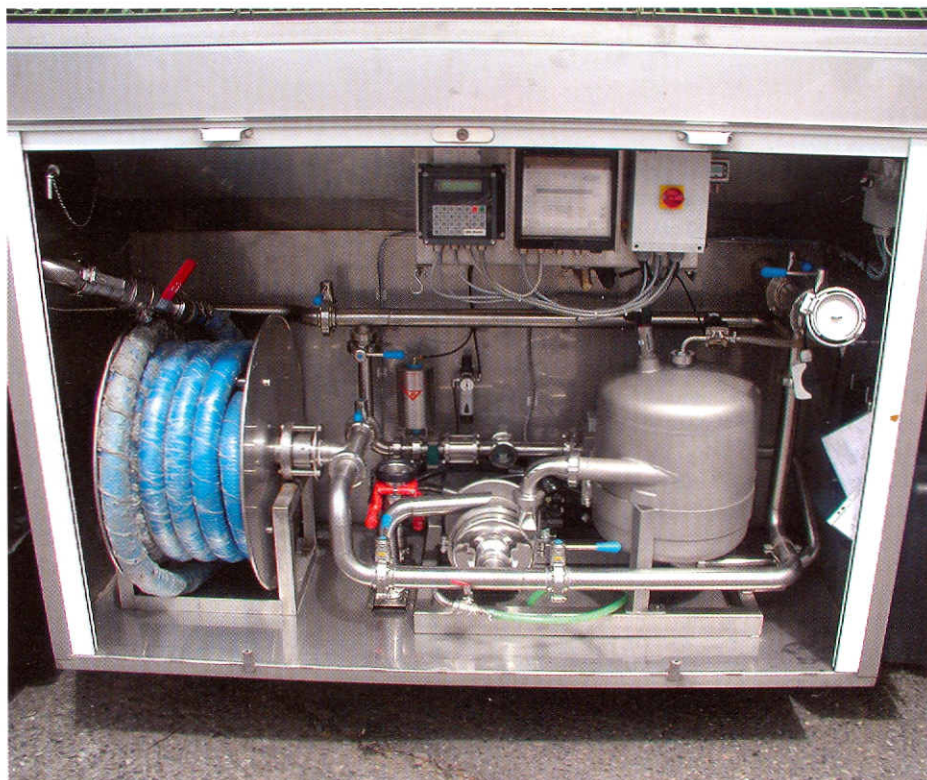
Jak vyplývá z názvu, jedná se o vůbec první vozidlo tohoto typu pro distribuci AdBlue v ČR. Po téměř ročním provozu této soupravy nám poskytl informace ředitel závodu Autocisterny Zdeněk Beneš.

Soupravu tvoří izolovaná cisternová nástavba ACM 140 nerezová (materiál AISI 316) o objemu 14 000 l a přívěs s izolovanou cisternovou nástavbou z téhož materiálu o objemu 12 000 l. Izolované cisterny jsou včetně vlastní konstrukce podvozku přívěsu celé vyrobené ve firmě MILCOM® servis. Nástavba byla dodána včetně měření certifikovaného, schváleného a kalibrovaného Českým Metrologickým Institutem.

Pro náročnost vybavení armaturami skříně stáčecím a měřicím zařízením, vytápěním a odlučovačem vzduchu, který je důležitý pro přesnost měření, bylo nutné uvolnit a přesunout komponenty z pravé strany podvozku (palivová nádrž, zásobníky vzduchu, držák rezervního kola).

Výrobce automobilové nástavby a přívěsu MILCOM® servis, závod Autocisterny je ryze česká firma s více jak čtyřicetiletou tradicí vývoje a výroby nerezových cisteren převážně pro přepravu potravinářských produktů. Vyrábí ale i cisterny v provedení ADR a kompletní návěsy a přívěsy. Izolované cisterny mají mezinárodně platný certifikát ATP. Areál společnosti se nalází ve Staré Boleslavi.

-RED-



Detail měření od firmy GEA Diessel, v armaturní skříně je jedno hydraulické čerpadlo o výkonu 24 000 l/hod. Systém zaznamenává hodnoty průtoku a teploty kapaliny AdBlue. Hodnoty jsou ukládány do paměti a jednotlivá měření lze vytisknout. Zařízení je schválené Českým metrologickým institutem v Brně



Nerezová izolovaná cisternová souprava o celkovém objemu 25 000 litrů. Hmotnost cisternové nástavby včetně armaturní skříně vybavené měřicím zařízením od firmy GEA Diessel bez podvozku je pouze 3190 kg a pohotovostní hmotnost přívěsu vlastní konstrukce firmy MILCOM® servis, je jen 4400 kg