



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje
územní odbor Brno - město
stanice - Líšeň, 602 00 Brno

KARTA TECHNIKY

CAS 15/2500/250-M1Z 4X2

Cisternová automobilová stříkačka



Cisternová automobilová stříkačka (CAS) má čtyřdveřovou kabinu určenou pro posádku 1+5 a je vybavena čerpacím zařízením Godiva. Zařízení umožňuje provedení požárního zásahu vodou nebo pěnou z vlastního nebo cizího zdroje při použití nízkého i vysokého tlaku vody. V zadní části nástavby je umístěno zařízení rychlého zásahu s proudnicí a vysokotlakou hadicí o délce 60 metrů. Za kabinou vozidla je umístěn pneumatický výsuvný stožár se světlomety o výkonu 2 x 500W, které napájí přenosná elektrocentrála umístěná v nástavbě vozidla. Dále je nástavba vybavena přetlakovým ventilátorem, záchranářskou motorovou pilou, kotoučovou rozbrušovací pilou, motorovou pilou, vodou poháněným turbínovým čerpadlem AWG a dalším vybavením podle vyhlášky MV č. 35 / 2007 Sb. o technických podmínkách požární techniky.

Název vozidla		CAS 15/2500/250-M1Z
Podvozek		VOLVO FL 290 4x2
Kabina		1 + 5
Rok výroby		2011
Rozměry vozidla	délka	8 000 mm
	šířka	2 550 mm
	výška	3 100 mm
Hmotnost vozidla		13 000 kg
Objem motoru		7 146 ccm
Výkon motoru		217 kW / 295 hp
Max. rychlost		100 km/h
Objem nádrže na vodu		2 500 l
Objem nádrže na pěnidlo		250 l
Odstředivé Waterous HL 200		2 500 l/min. - 10 bar, 3 m.v.s
Vysokotlaké čerpadlo		250 l/min. - 40 bar