

## ► VYA - S1



Speciální vyprošťovací automobil městské kategorie vybaven dvěma lanovými navijáky a hydraulickým nakládacím jeřábem.

### Podvozek

Automobil s výkonem motoru 353 kW je vybaven převodovkou s automatizovaným systémem řazení. Dále disponuje retardérem s možností manuálního a automatického ovládání, nezávislým topením a klimatizací.

### Nástavba

Je v hliníkovém modulovém provedení. Na každé straně automobilu jsou dvě uzamykatelné rolety. V úložných prostorech je využit systém výklopných a výsuvných prvků, což umožňuje snadší dostupnosti požárního příslušenství. Nad třetí a čtvrtou nápravou jsou sklopné stupačky. Vozidlo je dále vybaveno komunikačními prostředky a výstražnými zábleskovými světlými.

### Hydraulický nakládací jeřáb

Zdvihová síla je při vysunutí do vzdálenosti 2,85 metrů 21.500 kg a při 18,3 metrů 3.270 kg.

### ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Výška / šířka / délka	3 900 / 2 550 / 10 200 mm
Kabina osádky	dvoudvěřová 1+1
Hydraulický jeřáb	FASSI 820RA.2.27
Horizontální dosah jeřábu	18,55 m
Naviják	Superwinch H45p
Délka lana navijáku	50 m
Tažná síla navijáku	100 kN / 200 kN

### Lanové navijáky

V zadní části jsou dva lanové navijáky zabudované do rámu nástavby s vývodem lan pod nášlapnou plochu nástavby. Lanové navijáky jsou opatřeny řadičem lana. Pohon navijáku je řešen hydraulickým čerpadlem a umožňuje současný chod obou navijáků zvlášť.

