



CAS 20/4800/180 S 3 R

na podvozku TATRA T815-7 4x4.1 – EURO 6

VOLITELNÉ DOPLŇKY

- Osvětlovací stožár
- Odnímatelná otočná lafetová proudnice na plošině nástavby
- Asanační lišta ovládaná z kabiny řidiče
- Nárazníková lafetová proudnice ovládaná z kabiny řidiče
- Elektrický vyprošťovací naviják
- Couvací kamera ke sledování provozu za vozidlem
- Tažné zařízení
- Barevná úprava - RAL 3024 (signální červená)
- Sedadlo spolujezdce s držákem dýchacího přístroje
- Elektronické příměšování THTronic 0-6%
- Kontrolní a monitorovací zařízení CAN-bus - systém pro ovládání účelové nástavby

TECHNICKÉ ÚDAJE

*Rozměry se mohou lišit dle konfigurace vozidla

celková hmotnost	18 000 kg
Základní délka (bez lanového navijáku) / šířka / výška	7 900 mm* / 2 500 mm / 2 920 mm*
výkon motoru/emisní třída	291 kW / 2 100 min ⁻¹ / Euro 6
převodovka	robotizovaná / plně automatizovaná
nádrž na vodu / pěnidlo / materiál	4 800 l / 180 l / GFK - sklolaminát
čerpací zařízení – jmenovitý průtok	2 000 l/min / 1,0 MPa
vysokotlak – jmenovitý průtok	250 l/min / 4,0 MPa
posádka	1+3
nástavba	sešroubovaná z hliníkových profilů, polepená Al plechem
brodivost	až 1 200 mm

OPTIONAL EQUIPMENT

- Light mast
- Removable rotary water monitor on the superstructure platform
- Front sprinkler bar operated from the driver's cab
- Bumper water monitor operated from the driver's cab
- Electric rescue winch
- Rear-view camera to monitor the traffic behind the vehicle
- Tow hitch
- Colour finish - RAL 3024 (signal red)
- Passenger seat with a breathing apparatus holder
- THTronic electronic foam proportioning system 0–6%
- CAN-bus control and monitoring equipment – system for the superstructure control

TECHNICAL DATA

*Dimensions may vary depending on vehicle configuration

Gross vehicle weight	18 000 kg
Length (without wire rope winch) / Width / Height	7 900 mm* / 2 500 mm / 2 920 mm*
Engine output / Emission standard	291 kW / 2 100 RPM / Euro 6
Gearbox	semi-automatic / fully automatic
Water tank/ Foam tank / Material	4 800 l / 180 l / GFK - fibreglass
Pumping equipment - rated water flow rate	2 000 l/min / 1.0 MPa
High-pressure system - rated water flow rate	250 l/min / 4.0 MPa
Crew	1+3
Superstructure	made of aluminium profiles, covered with aluminium plates
Fording capability	up to 1 200 mm

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Lichtmast (LED)
- Abnehmbare Dachmonito
- Frontsprühdüsen
- Front und Dachmonitor, ferngesteuert vom Fahrerhaus
- Elektrische Rettungswinde
- Rückfahrkamera
- Anhängerkupplung
- Farbbehandlung - RAL 3024 (leuchtrrot orang)
- Beifahrersitz mit Atemschutzhalterung
- Elektronisches Schaumzumischsystem THTronic 0-6%
- CAN-Bus Steuer- und Überwachungssystem

TECHNISCHE DATEN

*Abmessungen können je nach Fahrzeugkonfiguration abweichen

Gesamtgewicht	18 000 kg
Länge (ohne Seilwinde) / Breite / Höhe	7 900 mm* / 2 500 mm / 2 920 mm*
Motorleistung / Emissionsklasse	291 kW / 2 100 min ⁻¹ / Euro 6
Getriebe	robotisiert / volautomatisiert.
Wasserbehälter / Schaumbehälter / Material	4 800 l / 180 l / GFK - Glaslaminat
Pumpenagregat - Nennleistung	2 000 l/min / 1.0 MPa
Hochdruck - Nennleistung	250 l/min / 4,0 MPa
Besatzung	1+3
Aufbau	aus Aluminiumprofilen verschraubt, mit Al-Blech verklebt
Wasserdurchfahrhöhe	wattiefe bis 1 200 mm