****

**Specifikace TATRA 815 CAS 32 (PHA 32)**

1. **strojový podvozek:**

* TATRA 815 PR2.22.235.6x6.1
* třínápravový se zvýšenou brodivostí
* pneumatiky 18x22,5

1. **motor:**

* spalovací motor T3-930-30
* dvanáctiválec
* 235 kW

1. **kabina:**

* trambusová, sklopná
* počet míst : 2 + 2

1. **účelová nástavba:**

* výrobce: KAROSA Polička
* panelová, uzavřená
* obsah nádrže na vodu 8 200 l (3.000 l pro PHA)
* obsah nádrže pěnidla 2x400 l (6.000 l pro PHA)
* částečná rekonstrukce nástavby od různých výrobců u jednotlivých vozidel:

(THT Polička s.r.o., Požární technika Komet, s.r.o., Pečky, Kobit-THZ s.r.o., Slatiňany)

1. **čerpadlo:**

* výrobce: KAROSA Polička
* mosazné, odstředivé, jednostupňové
* jmenovitý průtok vody: 3.200 l/min
* jmenovitý pracovní tlak: 0,8 MPa