

Specifikace technických parametrů.

- jednostupňové odstředivé čerpadlo z lehkých slitin o výkonu **2250 l/min**
 - tříválcový, čtyřtaktný, zážehový motor o objemu 1000cm³ a výkonu 50kW
 - automatická pístová vývěva s magnetickou spojkou
 - váha do 170 kg
 - rozměry 926 x 636 x 845 mm, podléhající DIN normě pro jednoduché umístění do vozidel
 - elektronické ovládání prostřednictvím panelu
 - automatické funkce tréninku a soutěže pro požární sport
-
- digitální ovládací panel
 - přídatný 5-ti tlačítkový panel pro automatické funkce
 - otočné výtláčné ventily B75 (2x) s vřetenovým uzávěrem
 - mechanická ochrana čerpadla proti přehřátí
 - automatická funkce udržení výstupního tlaku (tempomat)
 - varování před kavitací
 - přednastavená volba tlaku na hodnotách 6/8/10 bar s automatickou regulací otáček
 - automatická funkce požárního sportu ve verzi trénink = start, sání, akcelerace motoru na úroveň výstupního tlaku 8,5bar.
 - automatická funkce požárního sportu ve verzi soutěž = start, sání, akcelerace motoru na úroveň výstupního tlaku 15bar.
 - nastavení citlivosti akcelerátoru na hodnotu 275° (otáčení akcelerátoru z volnoběžných otáček do 100% otáček motoru) 1.krok akcelerátoru = cca 1,2bar (výstupního tlaku)
 - ochranný sportovní panel, umožňující odložení savice
 - dobíjecí zásuvka 12V,
 - 2x USB zásuvka 2x2,5A