

ČERPADLA K ČERPÁNÍ OLEJŮ A MOTOROVÉ NAFTY

Čerpadla řady AOP a AOP12V/24V jsou výtlačná čerpadla s lopatkovým oběžným kolem, která jsou určena k čerpání motorových i topných olejů a bionafty. Čerpadla AOP jsou standardně napájena střídavým napětím 230V/50Hz. Čerpadla AOP12V/24V se dodávají pro napájení jednosměrným napětím z akumulátorových zdrojů 12V anebo 24V. Tato čerpadla jsou doplněna přetokovým ventilem typu "by-pass".

Typ čerpadla	Max. výtlačk [m]	Max. výkon [l/min]	Příkon motoru [W]	Napětí [V]	Průměr hrdel [palce]
AOP 60	30	60	370	230	1"
AOP 80	30	80	750	230	1"
AOP 40 - 12V	10	40	160	12	3/4"
AOP 70 - 12V	20	55	550	12 / 24	3/4"
sestava AOP 60	30	60	370	230	1"
sestava AOP 60E	30	60	370	230	1"
sestava AOP 80	30	80	370	230	1"

Čerpadla řady AOP se dodávají rovněž v čerpacích sestavách s plnou výbavou:

- čerpadlo AOP
- olejový filtr, který zabrání průniku pevných látek (písek, kovové piliny) do čerpadla a do průtokoměru
- plnicí pistole s automatickým závěrem proti přetoku (plněná nádrž je již plná)
- mechanický průtokoměr (sestava AOP 60, AOP 80, přesnost $\pm 1\%$), který má třímístný číselník s vratným nebo nevratným celkovým počítadlem
- elektronický průtokoměr (sestava AOP 60E, přesnost $\pm 0,5\%$), který má sedmimístný číselník s vratným nebo nevratným celkovým počítadlem
- výtlačná pryžová hadice, odolná vůči oleji, délka 4 m
- sací pryžová hadice, odolná vůči oleji, délka 2 m se zpětným ventilem a sacím košem.

Tyto sestavy se využívají u přepravních firem, v zemědělství i průmyslu. Příruční provedení umožňuje snadné přenášení celé sestavy mezi jednotlivými bečkami či cisternami a stacionárním stojanem.



AOP 80

AOP 60



sestava AOP 60E



sestava AOP 60