



PU 230V
400V
50Hz

Víceúčelové čerpadlo.

Komponenty PU-série jsou buď z nerez oceli nebo plastu a skelných vláken, což zvyšuje ochranu proti abrazi a korozi.





Otevřené oběžné kolo

Otevřené oběžné kolo se užívá tam, kde je nebezpečí ucpávání médiem s většími nebo vláknitými pevnými částmi.



Příslušenství

- Patková spojka TOK4-P pro malá čerpadla:
 - držák trubek
 - patková spojka
 - spouštěcí řetěz
 - výpustný oblouk

Nízká hmotnost

Úvaha, že čerpadlo musí být z litiny patří minulosti. Série PU je výsledkem našeho přístupu, kdy litina je nahrazena novými lehčími materiály a tak se dosáhne úspory hmotnosti.

Odolnost

Plasty, které jsou použity pro sérii PU byly odzkoušeny za přísných podmínek. Test obsahuje 20 bodů, jako např test odolnosti na rozpouštědla, horké kapaliny, nárazový test apod.

Korozní odolnost

PU-čerpadla jsou absolutně korozivzorné. Všechny komponenty jsou vyrobeny výlučně z nerez oceli nebo plastu.



Jednoduchá údržba a demontáž

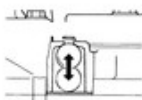
Pro údržbu je nutné uvolnit pouze šroubový spoj mezi olejovou komorou a tělesem čerpadla. Motorová část je pak zcela separována od části hydraulické.

Hladinové ovládání

Po připojení k síti je čerpadlo připraveno k použití. Spínání je řízeno plovákovým spínačem, eliminujícím rušivé vlivy.

Ochranné přípravky

Dvojitá vnitřní ucpávka v olejové komoře, přídavná ochrana olejovým rozdělovačem, tepelnou ochranou, vodotěsným kabelovým vstupem atd.



Vzduchový ventil

Nastavením vzduchového polštáře se automaticky otevírá vzduchový ventil. Ucpávání je vyloučeno.



