



**TSURUMI PUMP**

**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

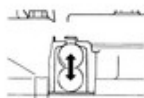
Pro údržbu je nutné uvolnit pouze šroubový spoj mezi olejovou komorou a tělesem čerpadla. Motorová část je pak zcela separována od části hydraulické.

## 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.





