



PU 230V
400V
50Hz

Univerzálisan használható szivattyú örvénykamrás járókerékkel.

A PU multifunkciós szivattyúcsaládnál rozsdamentes acélból készülnek azok az alkatrészek, melyeknél fémből kell legyenek, míg az egyéb, alapvetően fontos alkatrészek fröccsöntött, vagy védőbevonatos "hightech" gyantából készülnek. Az erős, stabil működésű, kompakt méretű PU szivattyúk ideálisak szennyvízátemelő szivattyúnak és sok egyéb szivattyúzási feladatra is.





Örvénykamrás járókerék

Ez a járókerék típus a vízben levő nagyméretű, vagy rostos anyagok általi eltömődés, illetve kopás megakadályozására szolgál. A víz egy részét nagy sebességre gyorsítja, és ezt a sebességet kihasználva egyenletesen mozgatja a vizet a befolyócsőtől a kifolyócsőig. T



Opcionális tartozékok

- TOK4-P rögzítősín klt. kis szivattyúhoz:
 - Vezetősín állvány / Vezetőhorog
 - "Kacsaláb" könyök
 - Emelőlánc

Könnyű

Az az elképzelés, hogy a szivattyú öntött anyagból kell készülnön, már a múlté. A PU szivattyúk a Tsurumi szellemi gyermekei, melyek bizonyítják a Tsurumi erőfeszítéseit, hogy megszabaduljon a öntvényiszivattyúktól az anyagokat fejlesztve. Ezzel sikerült lecsökkenteni a PU szivattyúk tömegét a konkurrens termékek felére. Az új szivattyúk telepítése és karbantartása is sokkal könnyebb és egyszerűbb az elődöknél.



Szilárd és tartós

A PU szivattyúk házat és főbb komponenseit alkotó gyanta a felhasználás előtt különböző kemény teszteknek lett alávetve. A 20 elemből álló tesztoszorozat vizsgálja az alkatrészek ellenállóképességét, használhatóságát magas hőmérsékletű folyadékokban, hőtűrésüket fagypon alatti hőmérsékleteken, ellenállóképességüket atmoszferikus és mechanikus behatásukra. A tesztek azt bizonyították, hogy a gyanta ugyanolyan erős, illetve erősebb, mint az öntött anyagok akár ellenállóképesség, akár kopásállóság tekintetében. Ráadásul ezek a gyanták bármilyen módon használhatók az adott adott alkatrészekhez kapcsolódó igényeknek megfelelően.

Rozsdamentes

A PU szivattyúk immunisak bármilyen egészségtelen korrózióval szemben. A teljes egészében rozsdamentes acélból és kiváló minőségű műgyantából készülő szivattyúk teljesen ellenállóak bármilyen hagyományos korrozív hatással szemben.



Könnyű szerelhetőség, egyszerű karbantartás.

Karbantartási feladatokhoz csak szerelje ki az olajtér és a felső szivattyúház közötti csavarokat, a szivattyúrész a járókerékkel és a motor szekció ezzel kettéválik. A szivattyúszekció szét- és összeszerelése egyszerű, és gyorsan végrehajtható.

Automatikus működés

Csak csatlakoztassa a szivattyút a hálózathoz és az máris kész az automatikus működésre. A PU szivattyúk csepp alakú úszóval érzékelik a víz szintjét. Ez kiküszöböli a hullámok, illetve szennydarabok okozta működtetési hibákat, és elnyeli a kopogást.

Különböző biztonsági berendezések

Egy tengelytömítés, egy túlterhelésgátló mechanizmus ami stabil és biztos működést garantál, abszolút beázásbiztosan szigetelt bábelsatlakozás és a Tsurumi hosszú évek alatt szerzett tapasztalatából adódó sok egyéb ötlet és berendezés garantálja a PU szivattyúk tartós működését.

Légszelep

A légzár megakadályozására a golyósszelep és a szivattyúház egyben öntöttek - egy újabb PU innováció.



