

Novitet nemačkog proizvođača **sera ProDos** – dozirna pumpa **iSTEP®** sa koračnim (stepper) motorom, premijerno je prezentovana tržištu Srbije na nedavno održanom Sajmu Voda u Beogradu. Za ovu priliku, firma HENNLICH kao generalni distirbuter, je kupcima omogućila specijalni sajamski popust koji će biti aktivan tokom promotivnog perioda do kraja 2017. godine.

Ova pumpa postavlja standarde u fleksibilnosti, ekonomičnosti i preciznosti kod zahtevnih procesa doziranja. Stepper motor kontroliše mikroprocesor, pa se kako ručno, tako i digitalnim/analognim eksternim signalom mogu podešavati količina doziranja, serijske i vremenske funkcije. Podešavanje frekvencije hoda klipa tj. protoka pumpe zahvaljujući stepper motoru može biti 1:1000, što ovoj pumpi dozvoljava uspešan rad kod širokog spektra aplikacija. Posebno ističemo „slow mode“ operaciju koja je pogodna za pumpanje viskoznih fluida.



Najčešća **primena iSTEP®** pumpe je:

Doziranje hlora pri tretmanu vode za piće

Doziranje flokulanata (polimera) kod prečišćavanja otpadnih voda

CIP sistemi (cleaning in place)

Doziranje aditiva u prehrambenoj industriji

Doziranje inhibitora i antikoroziivnih sredstava i još mnogo toga...

Na raspolaganju su i dodatne funkcije kao što je signalizacija oštećenja membrane, promena pozicije displeja, kao i slot za memorijsku karticu radi praćenja radnih parametara i sistemskih informacija. Opciono moguće je naručiti poseban modul sa konekcijama za PROFIBUS. Ostale prednosti možete videti na narednom [linku](#).



Upravljanje **iSTEP®** pumpom vrši se preko upravljačkog displeja koji je moguće odvojiti od pumpe i prebaciti na drugu zajedno sa zadatim vrednostima, čime se omogućava podešavanje više pumpi odjednom. Takođe, displej se može i ukloniti tako da niko sem ovlašćenih operatera ne može promeniti parametre. U praksi, pumpa se često nalazi na teško pristupačnim mestima (na zidu iznad posuda sa hemikalijama) sa kojih je teško očitati parametre statusa pumpe. Kod **iSTEP®**-a ovaj problem je rešen promenom boje na displeju što omogućava lakši nadzor i uvid u stanje operacije pumpe.



Detaljne tehničke karakteristike **iSTEP®** pumpe možete preuzeti sa sledećeg [linka](#).

Kompanija **HENNLICH** iz Beograda, je deo internacionalne grupe koja ima uspešnu dugogodišnju saradnju sa

renomiranim evropskim proizvođačima pumpi, dozirnih sistema i ostale srodne opreme. Ovi proizvodi nalaze primenu u raznim procesima i aplikacijama u industriji, poljoprivredi, vodoprivredi, energetici, građevini, ekologiji...

Zastupamo i distribuiramo sledeće proizvođače:

• sera ProDos - Dozirne pumpe i dozirni sistemi

Grün Pumpen - Štapne ili cevne pumpe za pretakanje

Schmitt i Argal - Centrifugalne hemijske pumpe

HOMA Pumpen - Muljne potapajuće i drenažne pumpe

Ebara - Centrifugalne površinske i potapajuće pumpe za vodu

CAT Pumps i URACA - Pumpe visokog pritiska, agregati za ispitivanje pod pritiskom

MasoSine (Watson Marlow) - Procesne sinusoidne pumpe

Sawa Pumpen - Procesne centrifugalne i zupčaste pumpe

Ponndorf - Peristaltičke (crevne) pumpelskoristite naše dugogodišnje iskustvo.

Rado ćemo Vam pomoći i preporučiti pravo rešenje za Vašu aplikaciju!

Više informacija: **Hennlich d.o.o.**, Radomira Markovića 1

11222 Beograd, Srbija, Tel.:(+381) 11 63 098 17, Fax: +381 11 63 098 20, <http://www.hennlich.rs>

Podeli ovo:

[Štampanje](#)

[Fejsbuk](#)

[Google](#)

[LinkedIn](#)