

Lowara e-HMX

HORISONTELL FLERSTEGSPUMP I ROSTFRITT STÅL MED HYDROVAR X

Horisontell flerstegspump med integrerad varvtalsstyrning med drivenhet i högsta klassen: IES2, utrustad med IE5-motor och marknadens bästa totalverkningsgrad.

Användningsområden

- Pumpning vatten för privata, offentliga och industriella applikationer
- Tryckstegring och vattenförsörjning
- Bevattning för lantbruk och idrottsanläggningar
- Tvättsystem och tekniskt vatten

Egenskaper & Fördelar

- Kompakta byggmått
- Marknadsledande totalverkningsgrad
- Färgdisplay för enkel driftsättning och övervakning
- Inbyggd uppstarts guide
- Möjlig att sammankoppla upp till 8 enheter

Specifikation pump

- Max flöde: 34 m³/h
- Max tryck: 160 m
- Tryckklass: PN16
- Vätsketemperatur: -30 °C ÷ +120 °C
- Omgivningstemperatur -20°C ÷ +50 °C

Motor

- IES2 efficiency level (IEC 61800-9-2:2017)
- Nätanslutning: 3-fas 400 V
- Torrkörningsskydd
- Skydd mot överlast, samt överhettning, med automatisk återstart
- Kommunikationsprotokoll Modbus & BACnet

Motor

- Pumphus: Rostfritt stål AISI304 (1.4408)
- Pumphjul Rostfritt stål AISI304 (1.4408)
- O-ringar: EPDM
- Tätning: PN10: Keramik/Kol/EPDM
PN16: Kiselkarbid/Kol/EPD



Alternativa versioner och varianter

- HMX_S* Pumphjul och -hus i rostfritt stål AISI 304
- HMX_N Pumphjul och -hus i rostfritt stål AISI 316L

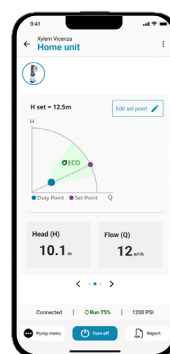
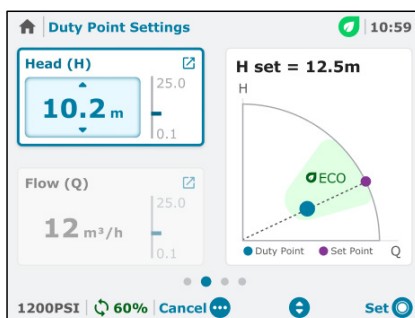
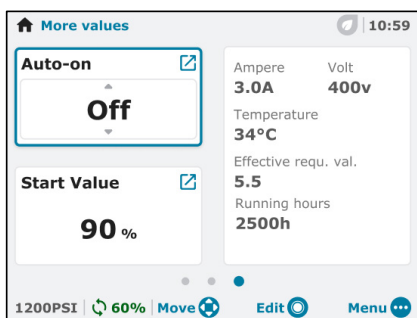
* Finns med i denna prislista, övriga kontakta Xylem

Lowara e-HMX HORISONTELL FLERSTEGSPUMP I ROSTFRITT STÅL MED HYDROVAR X

Hydrovar X®

Xylem har utvecklat nästa generations motorplattform som bygger på en innovativ och egen utvecklad motorteknik: hydrovar X

- Assisterad reluktansmotorteknik för att uppnå höga effektivitetsnivåer, kostnadseffektiva lösningar, miljömässig hållbarhet och differentiering gentemot konkurrenter.
- Förbättrad hydragisk prestanda.
- Utökade uppkopplingsmöjligheter och funktioner lämplig även för industriella applikationer.
- Uppfyller IEC- och NEMA-krav när det gäller flänsar.
- Tydlig färgdisplay för skötsel och övervakning.
- Enkel uppstart och konfiguration med hjälp av inbyggd uppstartsguide.
- Möjlighet att ansluta mobilapp (blåttand) för inställning och övervakning.
- Minskad miljöpåverkan genom användning av motormagneter utan sällsynta jordartsmetaller.
- Multipump (multimaster)-förmåga upp till 8 enheter
- Programvara för både tryck- och cirkulationssystem.
- Styrningslägen: tryck, hastighet, flöde, nivå, temperatur,
- Modbus och BACnet som standard



Hydrovar X tydliga färgskärm underlättar inställning och driftövervakning. Det går även att ansluta en smartphone med blåttand för utökad funktionalitet



Hydrovar X finns även tillgängligt på våra serie av vertikala tryckstegringspumpar, e-SVX, tryckstegringsanläggningar i GHV serien samt e-SVX för öppen montering i tex tankar.

xylem
Let's Solve Water

Xylem Sverige marknadsför och säljer produkter för pumpning, rening och cirkulation av vatten - med säljkontor och serviceverkstäder i Stockholm, Uppsala, Norrköping, Örebro, Göteborg, Malmö, Emmaboda, Sundsvall, Luleå, Umeå och Gällivare.

Ring Xylem Kundsupport 010 - 603 50 00

för frågor om försäljning och service

mån - fre kl 07.30 - 16.30

sverige@xylem.com

www.xylem.com/se

© 2022 Xylem. All rights reserved. Lowara is a trademark of Xylem.