



ITT



Työmaapumppu 2610



Suunnittelun tinkimätön tavoite: kulutusta kestävä pumppu

Flygtin uusi 2600-pumppusarja edustaa merkittävää läpimurtoa työmaapumppujen rakenteessa. Pumpun ominaisuudet tarjoavat vertaansa vailla olevaa kulutuskestävyyttä ja ennenkaikkea helppokäyttöisyyttä. Nämä ominaisuudet vähentävät käytöstä aiheutuvia kuluja.

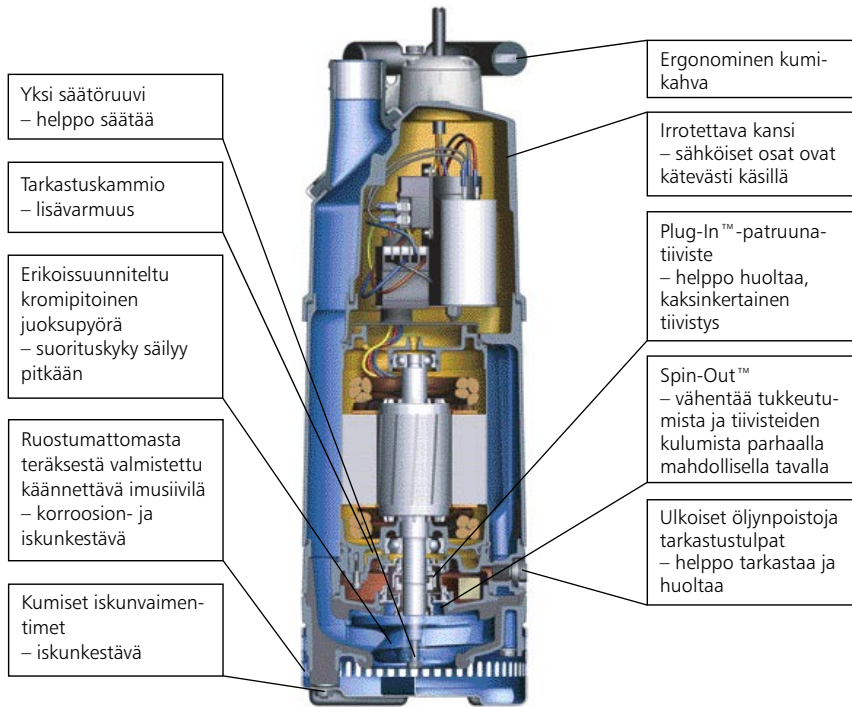
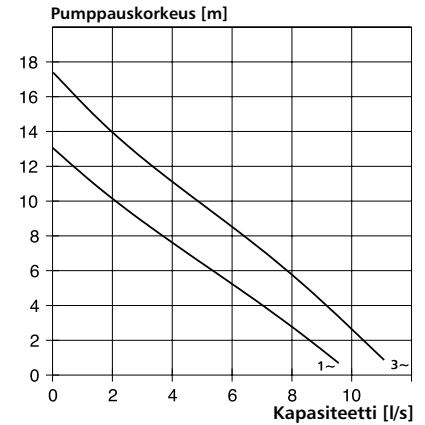
2610 mallissa on avoin kulutusta kestävä juoksupyörä. Juoksupyörästä saadaan helposti paras mahdollinen teho irti vain yhtä säätöruuvia säätämällä.

Yksinkertaisen mutta älykkään rakenteensa ansiosta kunnossapito ja huoltotoimenpiteet käy helposti ja nopeasti. Irrotettava kansi mahdollistaa vaivattoman pääsyn liitinasiaan, ja ulkoiset öljynpoisto- ja tarkastustulpat helpottavat kunnossapitoa. Tarkastuskammio parantaa suojausta ja pidentää huoltovälejä. Ainutlaatuinen Plug-In™-patruunatiiviste antaa erinomaisen suojan ja se on helppo vaihtaa.



Edistyneen teknologian taustalla on Flygtin erinomainen tuki ja maailmanlaajuinen toiminta. Toimimme yli 130 maassa ja vauhditamme yrityksesi toimintaa monien vuosien aikana hankkimamme kokemuksen voimin.

Engineered for life

**Teho****Mitat**

Korkeus	594 mm
Läpimitta	195 mm

Lisävarusteet

Lämmivesiversio pumpusta, pintavippa, käynnistimiä, matala imukaulus ja sinkkianodeja.

Varusteet

Painelähdöt ja muut liittimet. Sähkövarusteet, pumppuvahti, valvontareleet ja ohjauspaneelija.

Luokitus

1~, 3~	
Nimellisteho	1~ 0,75 kW, 3~ 1,1 kW
Pyörimisnopeus	1~ 2820 rpm 3~ 2770 rpm

~	Jännite V	Nimellis- virta A	Käynnistys- virta A
1~	110	9,1	38
1~	220	4,5	19
1~	230	4,5	20
1~	240	4,5	21
3~	220 D	4,3	20
3~	230 D	4,3	21
3~	380 Y	2,5	12
3~	400 Y	2,5	12
3~	415 Y	2,5	13
3~	500 Y	1,9	9
3~	550 Y	1,9	10

2610.170

Rakennustyömailla ja kaivoksissa olevan veden pumppaamiseen tarkoitettu pumppu, jota voidaan käyttää kaikkialla, missä pumpattavassa vedessä on kuluttavia ainesosia.

Kuvaus

Tuotekoodi	2610.170
Asennus	Siirrettävä
Juoksupyörän ominaisuudet	Normaali pumppauskorkeus Vaikeasti tukkeutuva
Painelähti	2"

Käyttötiedot

Nesteen lämpötila	enintään +40 °C
Upotussyvyys	enintään 20 m
Nesteen tiheys	enintään 1 100 kg/m ³
Imusiivilän reikäkoko	6 mm x 13,5 mm
Lisävarusteena saatavana vaikeasti tukkeutuva versio	

– Siivilää käännettäessä erittäin suuret aukot

Pumpattavan nesteen pH-arvopH 5 – 8

Moottoritiedot

Häkkikämmiteinen yksi- ja kolmivaiheinen oikosulkumoottori	
Taajuus	50 Hz
Eristysluokka	F (+155 °C)
Jännitteen vaihtelu	
– jatkuva käyttö	enintään ± 5%
– ajoittainen käyttö	enintään ± 10%
Jännitteen epätasapaino vaiheiden välillä	enintään 2%
Käynnistyksiä tunnissa	enintään 30

Kaapelit

SUBCAB®	Erikoiskumikaapeli
NSSHÖU	Häiriösuojattu kaapeli

Valvontalaitteet

Yliämpösuojan avautumislämpötila	+125°C
----------------------------------	--------

Materiaalit

Ulkokotelo	Alumiiniseos
Juoksupyörä	Kromipitoinen valkoinen valurauta
Kuluvat osat	Nitriilikumi, kromipitoinen valurauta
Staattorin kotelo	Ruostumaton teräs
Siivilä	Ruostumaton teräs
Akseli	Ruostumaton teräs
O-renkaat	Nitriilikumi

Mekaaniset tiivisteet

Sisätiivisteet	Volframikarbidi/keraminen
Ulkotiivisteet	Volframikarbidi

Paino

Yhteensä (ilman kaapelia)	19 kg
---------------------------	-------

