



ITT



Työmaapumppu 2620

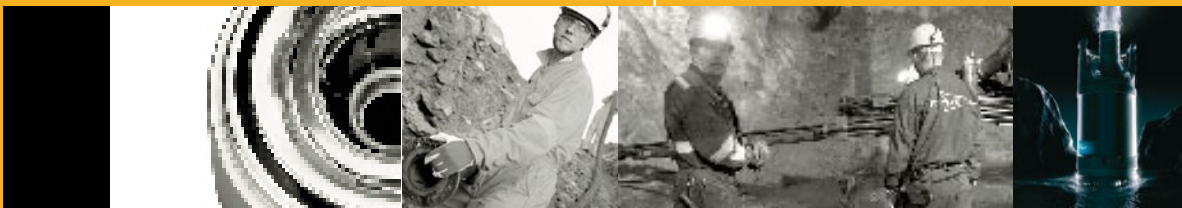


Suunnittelun tinkimätön tavoite: kulutusta kestävä pumppu

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

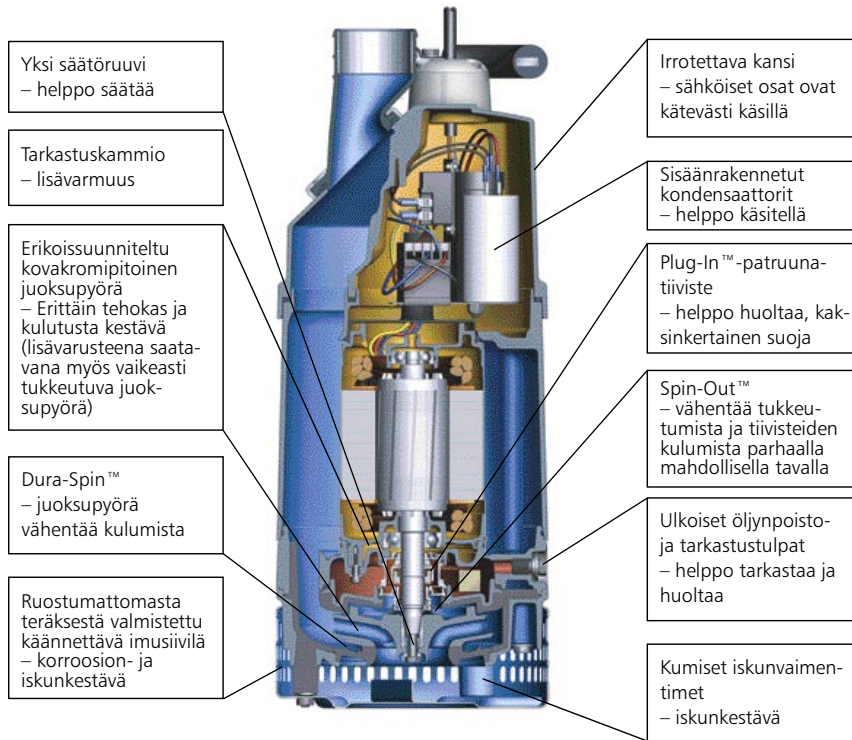
2620-mallia on helppo siirtää, ja siinä on ergonominen kumikahva. Sen patentoitu Dura-Spin™ -juoksupyörä ja kromipitoinen kovametallijuoksupyörä parantavat merkittävästi kulutuskestävyyttä ja tämä tarkoittaa rahan säästöä. Juoksupyörästä saadaan helposti paras mahdollinen teho irti vain yhtä säätöruuvia säätämällä.

Yksinkertaisen mutta älykkään rakenteensa ansiosta kunnossapito ja huoltotoimenpiteet käy helposti ja nopeasti. Irrotettava kansi mahdollistaa vaivattoman pääsyn liitintarvikkeisiin, 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.

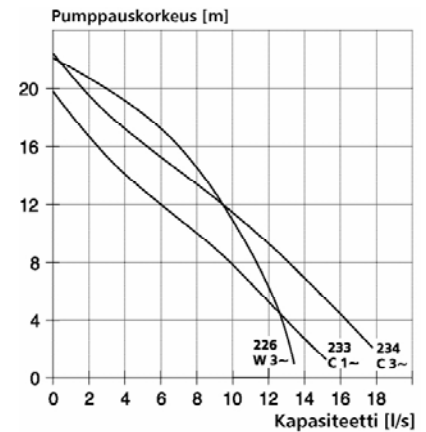


Edistyneen teknologian taustalla on Flygtin erinomainen tuki ja maailmanlaajuinen toiminta. Toimimme yli 130 maassa ja vauhditamme yrityksesi toimintaa monien vuosien aikana hankkimamme kokemuksen voimin.

Suunniteltu käytännölliseksi



Teho



Mitat

Korkeus	617 mm
Läpimitta	240 mm

Lisävarusteet

Lämmivesiversio pumpusta, pintavippa, käynnistimiä, matala imukaulus, sinkkianodeja ja vaikeasti tukkeutuva juoksupyörä.

Varusteet

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

Luokitus (vaikeasti tukkeutuva ja kulutuksenkestävä)

1~	3~
Nimellisteho	1~ 1.5 kW, 3~ 2.2 kW
Pyörimisnopeus	1~ 2830 rpm, 3~ 2800 rpm

~	Jännite V	Nimellisvirta A	Käynnistysvirta A
1~	220	8,7	31
1~	230	8,4	32
1~	240	8,3	34
3~	220 D	8,1	44
3~	230 D	8,1	47
3~	380 Y	4,7	25
3~	400 Y	4,7	27
3~	415 Y	4,7	28
3~	500 Y	3,7	21
3~	550 Y	3,9	24

2620.170

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

Kuvaukset

Tuotekoodi	2620.170
Asennus	Kannettava
Juoksupyörän ominaisuudet	Normaali pumppauskorkeus Kulutusta kestävä Vaikeasti tukkeutuva (lisävaruste)
Painelähtö	3"

Käyttötiedot

Nesteen lämpötila	enintään +40 °C
Upotussyvyys	enintään 20 m
Nesteen tiheys	enintään 1 100 kg/m ³
Imusiivilän reikäkoko	7 mm x 16 mm

Lisävarusteena saatavana vaikeasti tukkeutuva versio – Siivilää käännettäessä erittäin suuret aukot

Moottoritiedot

Häkkikäämitteinen 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®	Vedenalainen kaapeli
NSSHÖU	Raskaaseen käyttöön tarkoitettu vedenalainen kaapeli

Valvontalaitteet

Lämpökosketinten	
avauslämpötila	+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/keramiini
Ulkotiivisteet	Volframikarbidi

Paino

Yhteensä (ilman kaapelia)	Kulutuksenkestävä: 30 kg
Yhteensä (ilman kaapelia)	Vaikeasti tukkeutuva (lisävaruste): 28 kg

