

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



FLM60RF 1.5KW 700RPM 400/50 SIURBLYS - 0 €

Gamintojas

INOXMIM

APRAŠYMAS:

„Inoxmim“ FLM60RF – savaimė įsiurbiantis lanksčiojo darbo rato siurblys su **1,5 kW galios elektros varikliu**, kurio sukimosi greitis – **700 aps./min.**

Lanksčiojo darbo rato siurblys – tai tūrinis siurblys, kurio pagrindinis darbinis elementas yra lankstusis darbo ratas su lanksčiomis mentėmis. Tarp darbo rato menčių esantis skystis perkeliamas nuo įsiurbimo atvamzdžio į slėginį atvamzdį. Lanksčiojo darbo rato siurblys yra savaimė įsiurbiantis ir reversinis, t. y. gali veikti abiem sukimosi kryptimis. Lanksčiojo darbo rato technologija naudojama skysčiams su kietaisiais ir minkštaisiais interpais pumpuoti, užtikrina švelnų produkto transportavimą ir yra vienas ekonomiškiausių sprendimų tarp tūrinių siurbių. Lanksčiojo darbo rato siurbLIAI naudojami maisto, chemijos, kosmetikos ir farmacijos pramonėje.

FLM-RF serijos siurbLIAI, dėl galimybės pasirinkti skirtingų medžiagų lanksčiuosius darbo ratus, gali būti naudojami pumpuojant ir perpilant įvairius produktus, pavyzdžiui, **vyną, pieno produktus ir aliejus**. Jie taip pat tinkami darbui su **didelio klampumo produktais**, tokiais kaip kosmetikos gaminiai, marmeladai ir sirupai, taip pat su skysčiais, kuriuose yra **kietųjų dalelių arba dujų**,

pavyzdžiui, gazuotais gėrimais.

Lanksčiojo darbo rato medžiagos

Galimos lanksčiojo darbo rato medžiagos:

- **NBR** – butadieno-nitrilo kaučiukas;
- **CR** – neoprenas;
- **EPDM** – etileno-propileno kaučiukas;
- **NR** – natūralusis kaučiukas.

Techniniai duomenys

- **Gamintojas:** Inoxmim
- **Serija:** FLM-RF
- **Modelis:** FLM60RF
- **Veikimo principas:** lanksčiojo darbo rato
- **Montavimo tipas:** horizontalus
- **Pavaros tipas:** elektros variklis
- **Variklio galia:** 1,5 kW
- **Variklio sūkliai:** 700 aps./min.
- **Veleno sūkliai:** 700 aps./min.
- **Maksimalus našumas:** 18 m³/h
- **Maksimalus kėlimo aukštis:** 16 m
- **Maksimalus slėgis:** 1,6 bar
- **Maitinimo įtampa:** 230/400 V
- **Maitinimo dažnis:** 50 Hz
- **Fazių skaičius:** 3
- **Elektros srovės tipas:** kintamoji
- **Korpuso medžiaga:** nerūdijantysis plienas AISI 304
- **Lanksčiojo darbo rato medžiaga:** EPDM
- **Veleno sandarinimas:** viengubas mechaninis sandariklis
- **Mechaninio sandariklio medžiagos:** mechaninis sandariklis I/G/NBR (nerūdijantysis plienas / grafitas / nitrilas)
- **Hidraulinės siurblio dalies apdirbimo lygis:** maistinis
- **Įsiurbimo jungtis:** NW65 (DIN 11851)
- **Išleidimo jungtis:** NW 65 (DIN 11851)
- **Apsaugos klasė:** IP55
- **Apsauginis vožtuvas:** pasirenkamas atskirai (papildoma opcija)
- **Matmenys (I × P × A):** 490 × 250 × 164 mm

Gamintojas: [INOXMIM](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	18
-------------------------------------	----

Įtampa, V	400
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	16
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.5
--------------------------	-----

