

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



TMR06.10 CHEMINIS SIURBLYS 0.55KW - 1736.07 €

Gamintojas

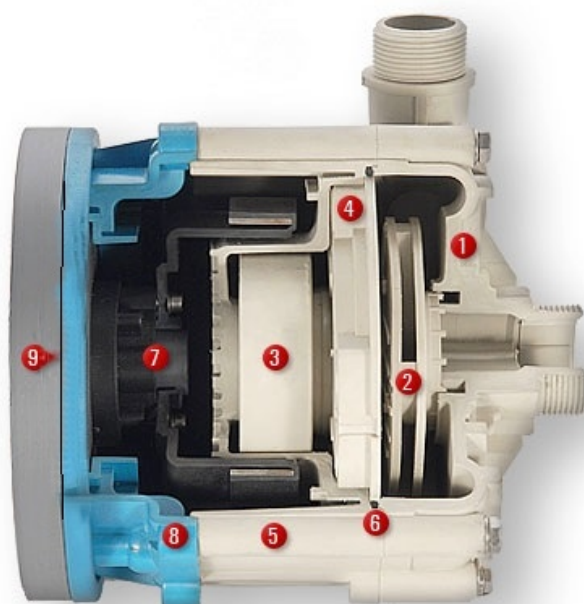


APRAŠYMAS:

APRAŠYMAS Argal gamintojo siurblių asortimente yra serija TMR siurblių, turinčių magnetinę movą ir tokio paties standartinio dydžio, bet su mechaniniu sandarikliu ZMR serijos siurbLIAI. TMR (ZMR) siurblių asortimente yra 12 modelių, kurių našumas nuo 40 iki 900 litrų per minutę. Uždaras, dvipusis korpusas pagamintas iš vientisų liejinių dalių ir yra paruoštas naudoti su įprastu varikliu. „Argal“ yra sertifikuotas pagal ISO 9001: 2000. TMR (ZMR) serija yra horizontalios ašies išcentrinis siurblys su uždaru dvipusiu korpusu, kuris yra pagamintas iš sustiprintų polimerų ir medžiagų, tokių kaip keramika, anglis ir fluorinti elastomerai. Siurblyje nėra kontakto su metaliniais komponentais. Šių medžiagų derinys užtikrina geriausią našumą siaurame „cheminių siurblių“ sektoriuje.

VARIANTAI IR NAŠUMAS „Argal“ siurbLIAI, pagaminti iš stiklo pluoštu armuoto polipropileno (GFR / PP) arba iš trifluorchloretileno ir etileno, užpildyto anglies pluoštais (CFF / E-CTFE), gali būti sėkmingai naudojami siurbiant žemos ar vidutinės temperatūros cheminius (korozinius, šarmus ir rūgštis) skysčius (nuo -20 ° C iki + 100 ° C). Dėka magnetinės movos, pagamintos iš retųjų medžiagų (neodimio-geležies-boro NdFeB), o taip pat versijų: N (standartinis), P (sustiprintas) ir S (ypač sustiprintas), „Argal TMR 06.10-WR“ siurblys gali siurbti maksimalia galia skysčius, kurių tankis 1,05-1,35-1,8 kg / 1 kg / dm³. Galimos išcentrinio cheminio siurblio „Argal TMR 06.10-WR“ siurblio parinktys: „Argal TMR 06.10-N-WR“ - iki 1,05 kg / dm³ „Argal TMR 06.10-P-WR“ - iki 1,35 kg / dm³ „Argal TMR 06.10-S-WR“ - iki 1,8 kg / dm³ Trys medžiaginiai vidinio siurblio elementų variantai leidžia juos naudoti pumpuojant įvairius skysčius: nuo gryno vandens iki šiek tiek abrazyvių, labai šarminių skysčių ar druskų, tokių kaip natrio hipochloritas, taip pat rūgščių, tokių kaip azoto, sieros ir kt. **HERMETIŠKUMO UŽTIKRINIMAS** Norint perduoti sukimo momentą iš

variklio varančiojo veleno į varomąjį siurblio veleną, naudojama magnetinių laukų sąveikos jėga, kitaip tariant, magnetinė mova. Ši technologija pašalina nuotėkius ir mechaninį sąlytį tarp vidinio bloko (elektros variklio) ir lauko bloko (siurblio srauto kelio). Magnetinį lauką sukuria nuolatiniai magnetai (neodimio-geležies boro NdFeB), sumontuoti varančiose ir varomose pusėse. Magnetinės movos naudojimas leidžia pasiekti aukščiausią našumą: - sandarumas (leidžia išlaikyti pumpuojamos terpės grynumą); - ilgaamžiškumas (neturi susidėvinčių dalių, tarnavimo laiką lemia magnetų tarnavimo laikas, mažiausiai 15 metų); - nereikalauja techninės priežiūros; - išvengiama veleno ir agregato mazgų sugadinimo smūginio stabdymo atveju; **EKSPLOATAVIMAS IR SAUGUMAS** Naudojant magnetinę movą, siurblio darbiname mechanizme nėra jokių sandariklių. Siurblys gali veikti be skysčio siurblio sraute be pažeidimų, kreipiamoji mova pagaminta iš didelio tankio anglies pluošto (CARB.HD), R versija. X versijos, turinčios silicio karbido (SiC) kreipiamąją įvorę, „Aragal“ siurbLIAI gali pumpuoti skysčius, kuriuose yra iki 5% kietųjų dalelių 0,3 mm dydžio. **SIURBLIO KONSTRUKCIJA**

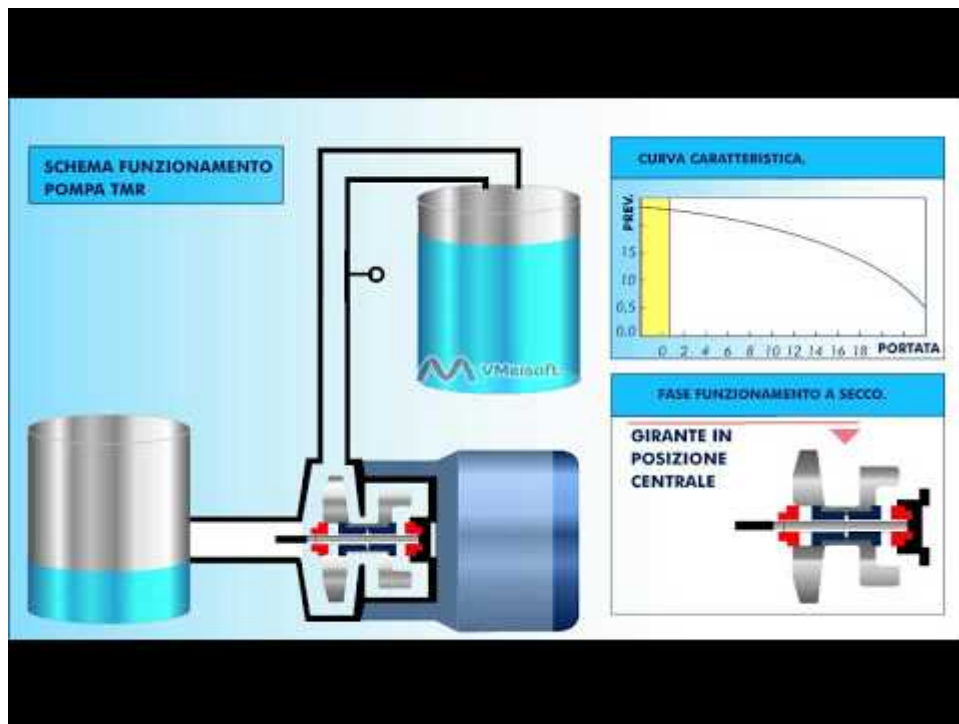


- 1 Siurblio korpusas
- 2 Darbinė sparnuotės dalis
- 3 Magnetinė sparnuotės dalis
- 4 Centrinis diskas
- 5 Galinė korpuso dalis
- 6 Korpuso sandarinimas
- 7 Magnetinis variklis
- 8 Atrama
- 9 Flanšas

„Aragal TMR 06.10-WR“ cheminio siurblio kreipiamoji įvorė gali būti pagaminta iš trijų skirtingų medžiagų:

- R - didelio tankio anglis - gali veikti be skysčio („sausą“) be žalos ir susidėvėjimo;
- X - silicio karbidas - leidžia pumpuoti skystį, kuriame yra iki 0,3 mm kietųjų dalelių, kurių koncentracija ne didesnė kaip 5%;
- N - stiklo pluoštu sustiprintas fluoroplastikas - naudojamas normaliomis sąlygomis.

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Tipas: magnetinės movos išcentrinis cheminis siurblys
Maksimalus našumas: 17 m³ / val
Maksimalus pakėlimas: 11,5 m
Skysčio tankis: iki 1,05 kg / dm³
Su siurbiamu skysčiu besiliečiančios darbinės siurblio dalys: stiklo pluoštu sustiprintas polipropilenas (GFR / PP)
Minimali siurbiamo skysčio temperatūra: -5 ° C
Maksimali siurbiamo skysčio temperatūra: 80 ° C
Įvado jungties skersmuo: 1 1/2 " Išleidimo angos skersmuo: 1 1/4 " Savaiminis įsiurbimas: ne
Aplinkos temperatūra: 0 - + 40 ° C
Siurblio svoris be variklio: 3 kg
Elektros variklio galia: 0,55 kW
Veleno apsukos: 2900 aps / min Gamintojas: [Aragal](#) Video:



SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	17
-------------------------------------	----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	11.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	0.55
--------------------------	------

06.10

