

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://finishthompson.nt-rt.ru/> || [fns@nt-rt.ru](mailto:fns@nt-rt.ru)

# Sealless Pumps - MSDB 2



|                           |                                            |                   |
|---------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Suction Port Size:        | 1 in                                       |                   |
| Discharge Port Size:      | 1 in                                       |                   |
| Connection Types:         | NPT, BSP, Flange                           |                   |
| Maximum Specific Gravity: | over 1.8                                   |                   |
| Maximum Working Pressure: | 135 psi (9.3 bar)                          |                   |
|                           | @3500 RPM                                  | @2900 RPM         |
| Flow Range:               | 1 to 69.8 gpm                              | 0.23 to 15.7 m³/h |
| Maximum Head:             | 204 ft                                     | 43.3 m            |
| Power Range*:             | .75 to 4.9 hp                              | .31 to 2.2 kW     |
| Type:                     | Multi-Stage Sealless Mag Drive             |                   |
| Configuration:            | Horizontal                                 |                   |
| Construction Materials:   | Polypropylene or PVDF                      |                   |
| O-ring Materials:         | FKM, EPDM, Simriz®, or Kalrez®             |                   |
| Bushing Materials:        | Carbon, glass-filled PTFE, silicon carbide |                   |
|                           | Polypropylene                              | PVDF              |
| Maximum Temperature:      | 180° F (82° C)                             | 220° F (104° C)   |