

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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

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

# Бункерный насос NEMO® BF с AP-Module®



## Решение для высоковязких и рассыпчатых веществ, которые имеют тенденцию к смяканию

Винтовой насос BF в форме воронки с aBP-Module® для предотвращения образования перемычек используется во всех случаях для непрерывной, стабильной по давлению, щадящей и малопульсации, а также для дозирования пропорционально скорости, особенно для высоковязких, уплотненных и рассыпчатых СМИ.

Для оптимальной подачи продукта в транспортирующие элементы корпус насоса разработан с увеличенной прямоугольной загрузочной воронкой и конической камерой принудительной подачи, а также специальной соединительной штангой с запатентованным расположенным транспортирующим шнеком. Дополнительно прикрепленный aBP-Module® - предотвращение

асинхронного моста - состоит из верхнего вала с двумя внутренними колесами со спицами. Они создают «движущиеся стенки шахты», которые оказывают срезающее действие на среду. Это надежно предотвращает образование перемычек в валу насоса. Это также обеспечивает плавную транспортировку твердых, чувствительных к сдвигу, абразивных, адгезионных, тиксотропных или дилатантных материалов, а также смазывающих и несмазывающих материалов, которые имеют тенденцию к образованию мостиков. NEMO® особенно компактен и экономичен в блочной конструкции с фланцевым приводом.



### **1 ротор**

В износостойком и коррозионно-стойком исполнении, включая износостойкий керамический ротор.

### **2 Статор**

Вулканизирован в трубку с уплотнением с обеих сторон из различных эластомеров, пластмасс и металлов. вход с отверстием в форме бункера для улучшенной подачи продукта в конвейерную камеру.

### **3 Приводная цепь**

Приводной и соединительный вал с соединительной штангой с запатентованным горизонтально расположенным подающим винтом для оптимальной подачи в транспортирующие элементы и двумя карданными шарнирами для передачи мощности от привода к.

### **4 уплотнения вала**

Стандартно с односторонним двусторонним износостойким торцевым уплотнением. По запросу, с торцевыми уплотнениями одностороннего или двустороннего действия различной конструкции и от различных производителей, картриджными и специальными уплотнениями, а также сальниковыми сальниками.

### **5 Всасывающий и напорный корпус**

Корпус насоса с увеличенным прямоугольным бункером и конической камерой принудительной подачи. Размеры бункера можно отрегулировать в зависимости от конкретного случая

применения. Фланцевые и резьбовые соединения в соответствии с DIN и международными стандартами. Материалы из стали, хромоникелевой стали, прорезиненной; также специальные материалы по запросу.

## 6 Блочная конструкция

Привод присоединяется непосредственно к фонарю насоса, что обеспечивает компактные размеры, низкий общий вес, постоянную осевую высоту независимо от типа конструкции и размера привода, а также простоту обслуживания и ремонтпригодность, а также высокий КПД.

Size*	Pressure max. (bar)	Capacity min. (m <sup>3</sup> /h)	Capacity max. (m <sup>3</sup> /h)	Speed (rpm)
NM045 BF	24	up to	35	up to 250
NM053 BF				
NM063 BF				
NM076 BF				
NM090 BF				
NM105 BF				

- Нет перемычки
- Идеальная адаптация дифференциальной скорости вращения колес со спицами к соответствующей жидкости
- Соединения для насосов в соответствии с национальными и международными стандартами, а также в специальной конструкции
- Удобство обслуживания

- Изменяемая модульная конструкция системы
- Широкий выбор материалов
- Прочная и компактная блочная конструкция
- Подходящее соединение для любого применения
- Торцевое уплотнение в стандартной комплектации, другие уплотнения по запросу

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  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

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