

Регулируемые насосы для открытого и закрытого контура НРV-02

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93

Регулируемые насосы для открытого и закрытого контура HPV-02

Рабочий объем от 55 до 280 см³

- компактный дизайн
- высокая плотность мощности
- динамические характеристики
- надежность
- пониженный уровень шума
- точность и независимость от нагрузки

Характеристики:

- аксиально-поршневой насос с наклонной шайбой для работы под высоким давлением в закрытом контуре
- вращение по и против часовой стрелки
- точные и надежные приводные устройства (механические, гидравлические, электрогидравлические)
- встроенные предохранительные клапаны высокого давления, имеющие функцию компенсации
- встроенные предохранительные клапаны низкого давления для контуров усиления, управления и охлаждения
- заменяемый фильтр картриджа
- порты высокого давления SAE
- присоединительный фланец со шпонкой на валу ANSI или SAE
- сквозной вал SAE A, B, B-B и C

Система управления

- Механический рычаг M1
- Система гидроуправления H1
- Электрогидравлические E1
- Электрогидравлические E2 с функцией безопасности
- Электрогидравлические E5, 3 позиции
- Гидравлическое управление CA по скорости с ограничителем по силовому параметру

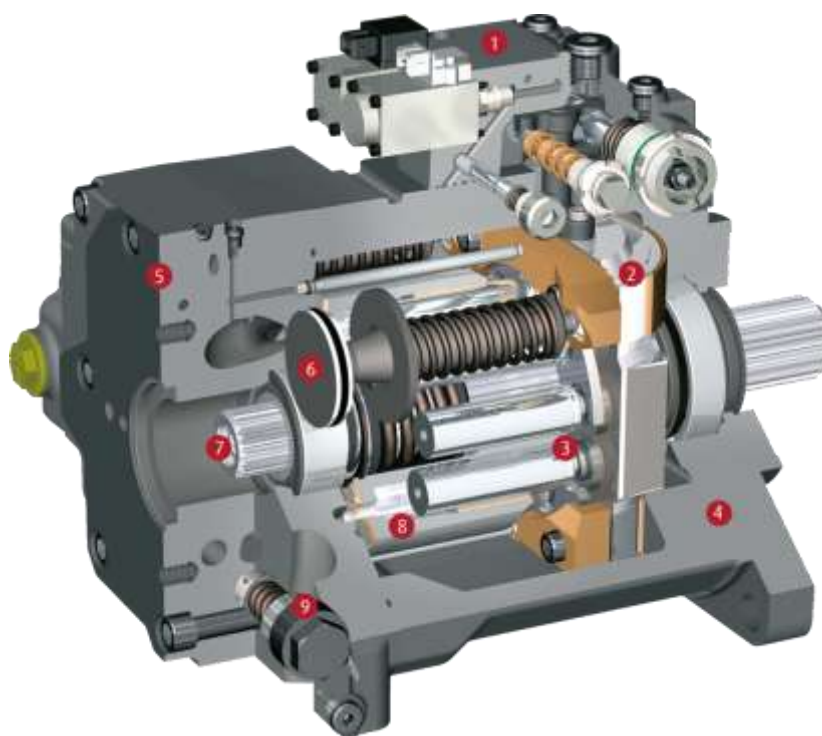
Функции регулировки

- ограничитель мощности
- отсечка давления

Технические данные

HPV-02		55	75	105	135	165	210	280
Макс. рабочий объем	см³/об	54.7	75.9	105	135.7	165.6	210.1	281.9
Допустимая скорость	об/мин	3900	3400	3200	3000	2750	2300	2400
Макс. число оборотов (в переменном режиме)	об/мин	4100	3600	3400	3200	2950	2500	2550
Номинальное давление	бар	420	420	420	420	420	420	420
Пиковое давление (переменный режим)	бар	500	500	500	500	500	500	500
Постоянный входной крутящий момент	Ньютон-метр	218	302	418	540	659	836	1122
Макс. входной крутящий момент	Ньютон-метр	353	489	677	875	1067	1354	1818
Номинальная мощность	кВт	75	98	127	153	173	201	235

HPV-02		55	75	105	135	165	210	280
Макс. мощность	кВт	122	159	206	247	279	326	381
Вес с блоком управления M1R (прибл.)	кг	42	47	58	72	95	132	158



1. устройство управления: модульная конструкция, точное функционирование, независящее от нагрузки
2. наклонный диск: гидростатический подшипник
3. опорная часть юбки поршня в сборе: угол наклона диска 21°
4. корпус: цельная конструкция, обеспечивающая прочность
5. корпус клапанной плиты: улучшенная интеграция
6. два распределительных поршня: наклонный диск с сервоуправлением
7. отбор мощности: для монтажа дополнительных насосов
8. блок цилиндров: компактная конструкция благодаря технологии наклона на 21°
9. предохранительные клапаны высокого давления: встроенная функция загрузки

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93