

Гидравлические силовые блоки Серия PAC/PAR

Силовые блоки этой серии сконструированы в первую очередь для использования в серво-гидравлических испытательных системах.

Силовые блоки выполнены в виде контейнерной стационарной или мобильной сборки и могут иметь открытую или полностью шумо-изолированную конструкцию. Стандартные силовые блоки имеют производительность до 500л/мин. Увеличенная производительность обеспечивается по запросу.

Версия PAC

Насос с постоянной производительностью

Гидравлические блоки серии PAC предназначены для подачи масла высокого давления к серво-гидравлическим испытательным машинам или актуаторам.

Версия PAR

Насос с автоматическим регулированием производительности

Гидравлические блоки серии PAR главным образом предназначены для испытательных машин и актуаторов с сервоуправлением.

Технические параметры:

- Фильтрация масла 3 мкм
- Аккумулятор для снижения колебаний давления и обеспечения пиковых характеристик давления на расстоянии от силового блока
- Водяной охладитель с термостабилизированным маслом
- Интегральный стартер для электромоторов с возможностью дистанционного управления
- Клапан регулировки производительности для управления гидравлическим силовым блоком при пониженном давлении
- Гидроблок имеет индикаторы давления, уровня и температуры масла
- Блок имеет надежную интегральную цепь защиты от перегрузок

Опции:

- Дистанционное управление и индикаторная панель
- Дистанционная индикация давления и температуры
- Дистанционное управление давлением
- Автоматическое регулирование производительности насоса или системы разгрузки
- Переключатель минимального давления для предотвращения потери давления в системе
- Нагреватель масла с термостатом при пониженной окружающей температуре
- Короб для полной звуковой изоляции гидравлического блока и системы охлаждения



Стационарная версия



Мобильная версия



**Открытая версия для
расположения в
отдельном помещении**

w+b

Серия PAC/PA-R

Технические данные для гидравлических блоков с насосом постоянной производительности:

Тип	PAC	10	16	20	25	33	44	52
Производительность насоса	л/мин	10	16	20	25	33	44	52
Максимальное давление	бар	280	280	280	280	280	280	280
Объем масляного танка	л	110	110	160	160	240	350	350
Фильтрация масла	мкм	3	3	3	3	3	3	3
Необходимый поток воды для системы охлаждения	л/мин	4	6	9	11	14	18	21
Основная сеть	3 х В	400	400	400	400	400	400	400
Потребляемая мощность	кВт	7	11	13	16	22	27	33
Ширина = W	мм	800	800	950	950	950	1050	1050
Глубина = D	мм	1050	1050	1150	1150	1350	1550	1550
Высота = H	мм	900	900	1200	1200	1300	1500	1500
Вес без масла	Кг	360	380	410	450	520	610	660
Уровень шума на расстоянии 1 м	дБ	58	59	60	60	61	63	63
Цвет камень/светло-серый	RAL	7032	7032	7032	7032	7032	7032	7032

Технические данные для гидравлических блоков с насосом регулируемой производительности:

Тип	PAR	40	50	64	80	114	134	160	240	320
Производительность насоса	л/мин	40	50	64	80	114	134	160	240	320
Максимальное давление	бар	280	280	280	280	280	280	280	280	280
Объем масляного танка	л	350	350	400	450	700	1000	1100	1600	2000
Фильтрация масла	мкм	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Необходимый поток воды для системы охлаждения	л/мин	10	13	16	20	28	33	48	58	77
Основная сеть	3 х В	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Потребляемая мощность	кВт	26	33	40	50	70	82	98	144	193
Ширина = W	мм	900	900	900	1050	1300	1300	1300	1400	1500
Глубина = D	мм	1700	1900	1900	2100	2300	2300	2400	2800	3000
Высота = H	мм	1300	1400	1400	1500	1600	1650	1700	1750	1800
Вес без масла	кг	810	900	110	1700	2050	2280	2400	3000	3500
Уровень шума на расстоянии 1 м	дБ	70	71	73	75	78	80	81	82	83
Цвет камень/светло-серый	RAL	7032	7032	7032	7032	7032	7032	7032	7032	7032

