



BIPOWER
hydraulic unit by BIBUS®

Гидростанции БИБУС ...от
компактных до больших..

BIPOWER представляет линейку
BIBUS HYDRAULIC GROUP.

- Гидростанции для стационарной и мобильной техники
- Разработка по индивидуальному проекту, большое кол-во вариантов управления
- Модульный принцип управления, различные компоновки

БИБУС - Ваш партнер в сфере гидравлики.

Hydraulic Power-Units from BIBUS
...from the small to the big one...

BIPOWER represents product-lines of
BIBUS HYDRAULIC GROUP.

- Power-Units for stationary and mobile applications.
- Customized designs, high variety of control combinations.
- Modular concept of controls in combination with different nominal sizes.

We are your partner in hydraulics and we are supporting your success.

Данный документ предоставлен холдингом BIBUS GROUP и содержит информацию по ассортименту компонентов и/или систем для дальнейшего изучения пользователями, обладающими техническим опытом.

Пользователь несет единоличную ответственность за окончательный выбор гидросистемы и компонентов, а также за соблюдение всех требований по производительности, прочности, техническому обслуживанию оборудования; правил безопасности при обслуживании оборудования. Пользователь обязан провести полный анализ всех аспектов применения оборудования, следовать всем применимым стандартам отрасли промышленности, а также учитывать информацию, предоставленную в данном каталоге продукции и других материалах BIBUS GROUP.

Мы сохраняем за собой право на технические изменения продукции: настоящий каталог составлен в соответствии с нашей технической подготовкой и опытом разработок в данной сфере. Однако, содержание данного каталога не всегда может совпадать с последними разработками нашей продукции. Поэтому, при возникновении дополнительных вопросов пожалуйста не стесняйтесь обращаться в нашу службу технической поддержки.

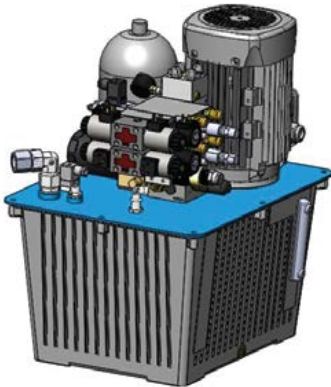
С уважением, команда ООО "БИБУС"

This document and other information from BIBUS HYDRAULIC GROUP, its subsidiaries and authorized distributors provides product and/or system options for further investigation by users having technical expertise.

The user, through its own analysis and testing, is solely responsible for making the final selection of the system and components and assuring that all performance, fatigue strength, maintenance, safety and warning requirements of the application are met. The user must analyze all aspects of the application, follow applicable industry standards, and to consider the information relating to the product in the current product catalog and in any other materials provided by BIBUS HYDRAULIK AG or its subsidiaries or authorized dealers.

Preserved right of technical changes: The content of the present catalogue of Power-Units has been compiled very carefully according to our current level of knowledge. Nevertheless, we would like to underline that the updating of the leaflet cannot always coincide in time with the further technical development of our products. If you have any further questions, please do not hesitate to contact our technical support team.

A-Line

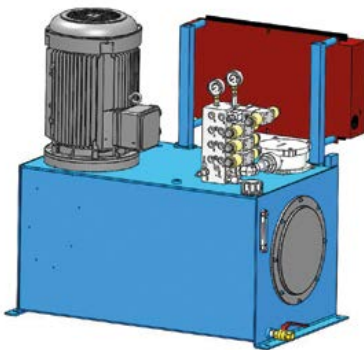


Экономичная линейка в алюминиевом баке Cost efficient product-line in Aluminium tank design

Хар-ки:
Бак 3 – 70 л
Расход 0,5 – 50 л/мин
Рабочее давление - 210/250/350 бар
Мощность э/д 0,18 – 22 кВт
Ном. размер NG4 и NG6

Basic data:
Tank 3 – 70 Liter
Flow rate 0,5 – 50 l/min
Working pressure 210/250/350 bar
Power output 0,18 – 22 kW
Nominal size NG4 and NG6

S-Line

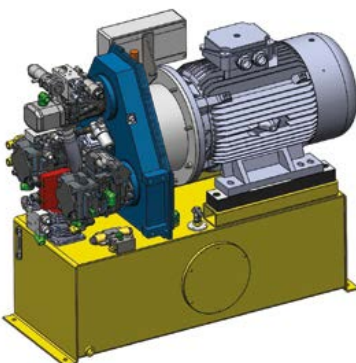


Стандартная серия в стальном баке Robust product-line in Steel tank design

Хар-ки:
Бак 40 – 250 л
Расход до ≈150 л/мин
Рабочее давление - 250/350 бар
Мощность э/д ≈75 кВт
Ном. размер NG6 и NG10

Basic data:
Tank 40 – 250 Liter
Flow rate until ca. 150 l/min
Working pressure 250/350 bar
Power output ca. 75 kW
Nominal size NG6 and NG10

C-Line



Решение по инд. параметрам клиента Customized solutions

Хар-ки:
Бак по инд. параметрам
Расход, рабочее давление
и мощность двигателя
по ТЗ клиента

Basic data:
Customized Tank
Flow rate, working pressure and
drive power according customer
specification

Основная часть Basic Unit	-	Насосная часть Pump Unit	-	Схема Schema
------------------------------	---	-----------------------------	---	-----------------

A040	/	6	B	R	-	Z	25,5/250	-	4	-	xxxx
------	---	---	---	---	---	---	----------	---	---	---	------

Алюминиевый бак
Aluminium Tank *A-Line*

Объем Volume	Исп. объем Usable volume	Код Code
3 л	1,3 л	A003
6 л	2,5 л	A006
10 л	3,5 л	A010
16 л	8 л	A016
25 л	12 л	A025
40 л	16 л	A040
70 л	22 л	A070

Стальной бак
Tank Steel *S-Line*

Объем Volume	Исп. объем Usable volume	Код Code
40 л	8 л	S040
60 л	17 л	S060
120 л	35 л	S120
185 л	38 л	S185
270 л	44 л	S270

Бак спец. исполнение
Special Tank *C-Line*

Объем Volume	Исп. объем Usable volume	Код Code
xx л	xx л	Cxxx

Размер
Size

Размер базового блока Size on Basic Block	Код Code
NG4 (Cetop 2)	4
NG6 (Cetop 3)	6
NG10 (Cetop 5)	10

Основной блок
Basic Block

Тип контура см. с. 7-11 Type of circuit see page 7-11				
A	B	C	D	E

Номер схемы
Schema Number

Электродвигатель
Electric Motor

Номинальная скорость (об/мин) Nominal speed (rpm)	Код Code
3'000	2
1'500	4
1'000	6

Расход / рабочее давление
Flow rate / working pressure

Комбинирование насосов см. с. 13
Pump combination see page 13

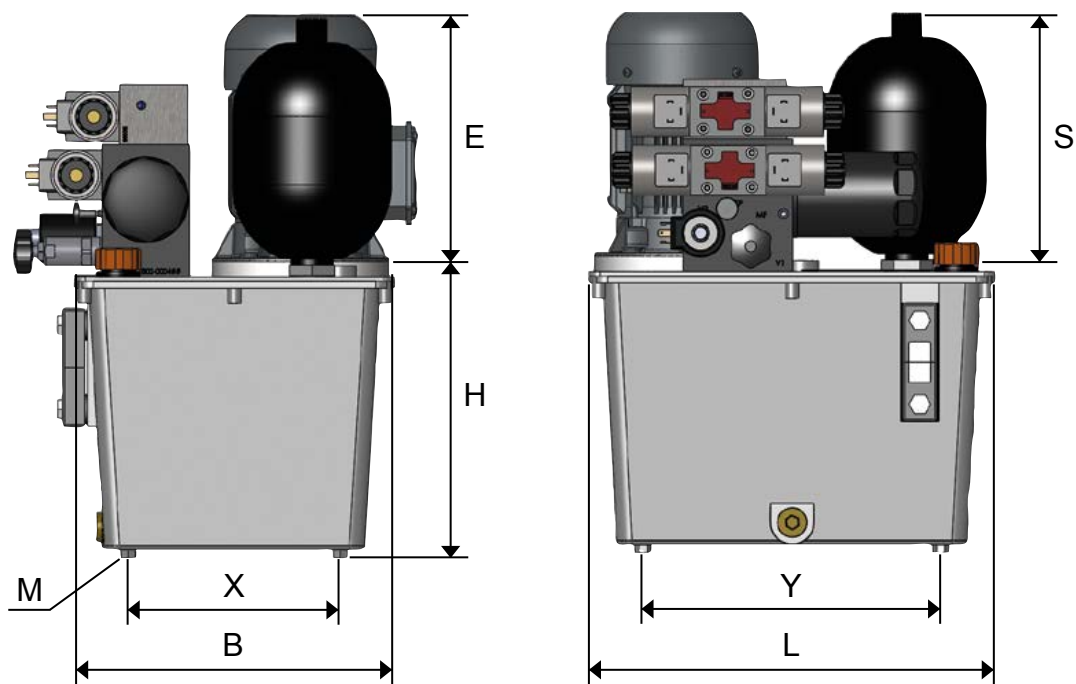
xxx л/мин @ xxx бар

Насосы
Pump Versions

Тип насоса Pumptype	Код Code
Шестеренный насос (внеш.) External gear pump	Z
Шестеренный насос (вн.) Internal gear pump	I
Аксиально-поршневой насос Axial piston pump	A
Лопастной насос Vane pump	F

Фильтрация / Охлаждение
Filtering / Cooling

Функция Function	Код Code
Сливной фильтр Return filter	R
Напорный и сливной фильтры Pressure & return filter	D
Водный теплообменник Water heat exchanger	K
Внешний охладитель External cooling	E



Размеры бака
Tank dimensions

A-Line

Об-е Code	Размеры бака [мм]							Tank size [mm]
	3 L	6 L	10 L	16 L	25 L	40 L	70 L	
L	220	280	340	368	490	515	605	
B	160	200	247	290	340	415	465	
H	165	195	240	263	305	335	385	
X	105	130	170	192	176	241	282.5	
Y	165	210	250	270	326	341	422.5	
M	M6 x 10	M8 x 10	M8 x 10	M8 x 10	M10 x 15	M10 x 15	M10 x 15	

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от функционала.
Depending on options, the dimensions may be differ.

Электродвигатель
Electric Motor

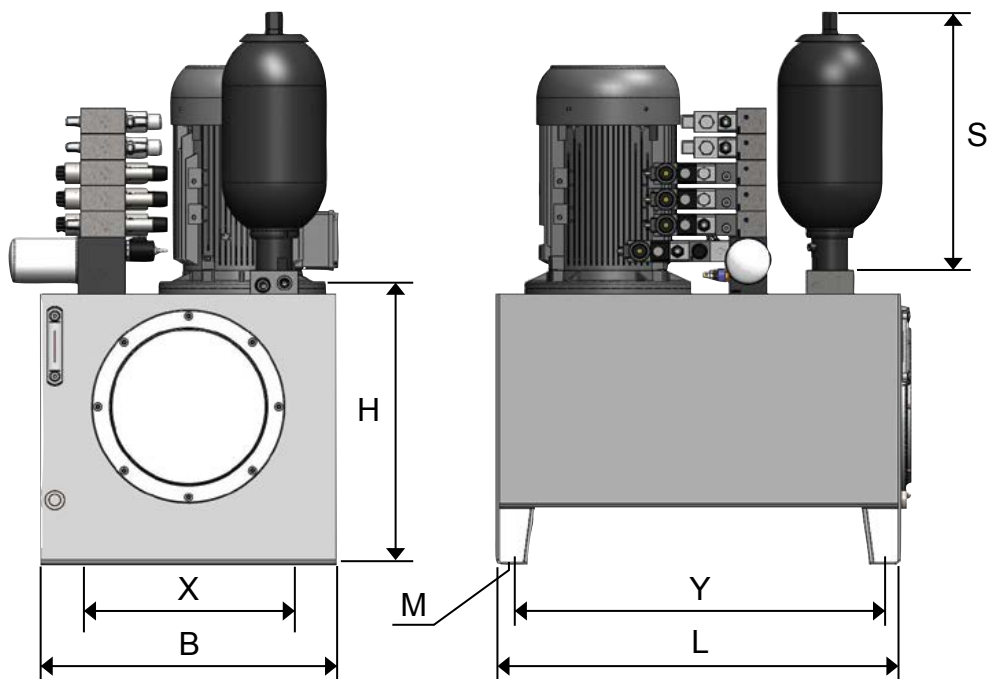
Об-е Code	Высота электродвигателя [мм]									Height electric motor [mm] after size
	63	71	80	90	100	112	132	160	180	
E	196.5	222.5	243.5	266.5	292	335.5	365.5	466	616	

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от марки производителя.
Depending on brand, the dimensions may be differ.

Мембранный аккумулятор
Diaphragm Accumulator

Об-е Code	Высота мембранного аккумулятора [мм]									Height diaphragm accumulator [mm]
	0,16 л	0,32 л	0,5 л	0,75 л	1,0 л	1,4 л	2,0 л	2,8 л	3,5 л	
S	120	140	160	189	191	220	250	285	325	

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от уровня давления.
Depending on pressure level, the dimensions may be differ.



Размеры бака
Tank dimensions

S-Line

Об-е Code	Размеры бака [мм]					Tank size [mm]				
	40 л	60 л	120 л	185 л	270 л	40 л	60 л	120 л	185 л	270 л
L	628	670	838	850	980					
B	330	360	410	620	620					
H	386	465	569	588	690					
X	270	300	350	560	560					
Y	578	600	768	778	908					
M	20 x 11	20 x 11	20 x 11	20 x 11	20 x 11					

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от функционала.
Depending on options, the dimensions may be differ.

Электродвигатель
Electric Motor

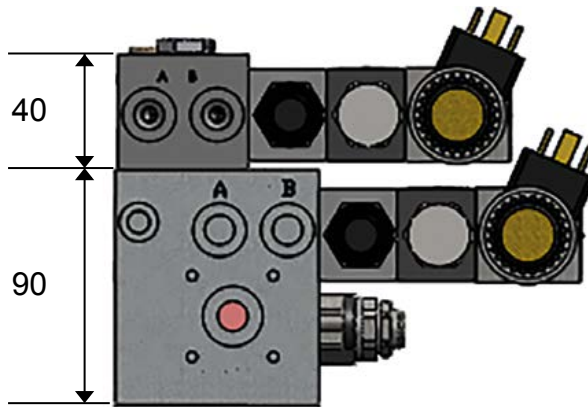
Об-е Code	Высота электродвигателя [мм]									Level electric motor [mm] after size								
	63	71	80	90	100	112	132	160	180	63	71	80	90	100	112	132	160	180
E	196.5	222.5	243.5	266.5	292	335.5	365.5	466	616									

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от марки производителя.
Depending on brand, the dimensions may be differ.

Гидроаккумулятор
Bladder Accumulator

Об-е Code	Высота мембранного аккумулятора [мм]									Level diaphragm accumulator [mm]								
	1,0 л	2,4 л	3,7 л	6,0 л	9,2 л	17,8 л	22,5 л	34,6 л	50,0 л	1,0 л	2,4 л	3,7 л	6,0 л	9,2 л	17,8 л	22,5 л	34,6 л	50,0 л
S	305	535	417	540	559	874	1009	1394	1920									

Размеры могут незначительно отличаться в зависимости от уровня давления.
Depending on pressure level, the dimensions may be differ



Расход: макс. 15 л/мин
Рабочее давление: макс. 210 бар
Ном. размер: NG4
Доп. секция: NG4
Фильтр возвр. контура: 10 мкм

Flow rate: max. 15 l/min
Working pressure: max. 210 bar
Nominal size: NG4
Additional section: NG4
Return filter: 10 µm

Пример: Базовый блок с доп. секцией
Example: Basic Block with additional section

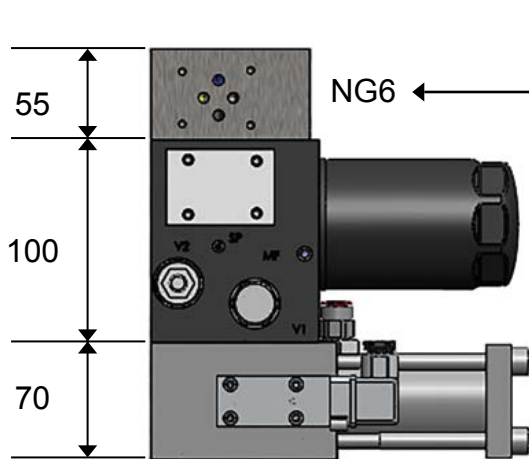
Тип контура NG4
Type of circuit NG4

Код Code	Схема Schema	Описание Description
A		<p>Базовый блок для непрерывной работы с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр.</p> <p>Basic Block for continuous operation with pressure relief valve to control the working pressure. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge.</p>
B		<p>Базовый блок для зарядки и функционирования аккумулятора и электродвигателя. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Ручной сброс давления в аккумуляторе. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block for charge and operation function of accumulator and electric motor. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Manual pressure relief of accumulator. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>

Код Code	Схема Schema	Описание Description
C		<p>Базовый блок с функцией зарядки аккумулятора и сброса давления при непрерывной работе. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Ручной сброс давления в аккумуляторе. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block for charge function of accumulator and pressure relief in constant operation. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Manual pressure relief of accumulator. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>
D		<p>Базовый блок с функцией зарядки аккумулятора и сброса давления при непрерывной работе. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Ручной и автоматический сброс давления аккумулятора. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block for charge function of accumulator and pressure relief in constant operation. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Manual and electrical pressure relief of accumulator. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>

Доп. конфигурации возможны в соответствии с ТЗ. В зависимости от применения необходимо учитывать макс. расход. Возможность поставки блоков с несколькими вертикальными и горизонтальными секциями.

Additional configurations of circuits are possible according specification. Depending on the application, the maximum flow rate must be considered. In combination with Basic Blocks several vertical and horizontal sections can be specified.



Расход: макс. 60 л/мин
Рабочее давление: макс. 250 бар до 350 бар (по запросу)
Ном. размер: NG6
Доп. секция: NG4, NG6, NG10
Фильтр возвр. контура: 6 / 10 мкм
Напорный фильтр: опционально
Напорный фильтр: 3 / 10 / 25 мкм

Flow rate: max. 60 l/min
Working pressure: max. 250 bar up to 350 bar (on request)

Nominal size: NG6
Additional section: NG4, NG6, NG10
Return filter: 6 / 10 µm
Pressure filter: Optional possible
Pressure filter: 3 / 10 / 25 µm

Пример: Базовый блок с верт. секцией и напорным фильтром
Example: Basic Block with vertical section and pressure filter

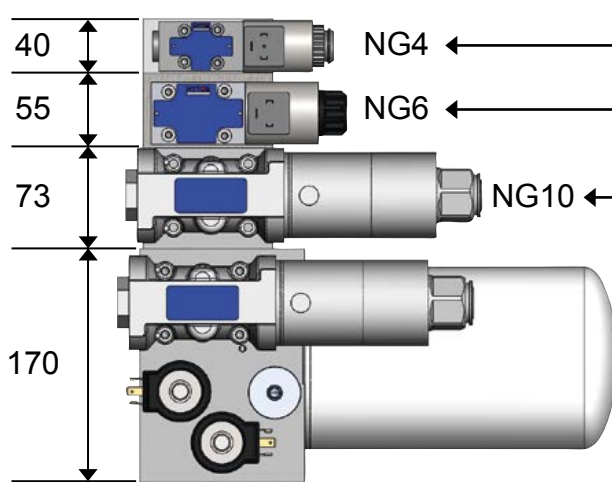
Тип контура NG6
Type of circuit NG6

Код Code	Схема Schema	Описание Description
A		<p>Базовый блок для непрерывной работы с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр.</p> <p>Basic Block for continuous operation with pressure relief valve to control the working pressure. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge.</p>
B		<p>Базовый блок для зарядки и функционирования аккумулятора и электродвигателя. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Ручной сброс давления в аккумуляторе. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block for charge and operation function of accumulator and electric motor. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Manual pressure relief of accumulator. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>

Код Code	Схема Schema	Описание Description
C		<p>Базовый блок для зарядки аккумулятора и сброса давления при непрерывной работе. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Ручной и автоматический сброс давления в аккумуляторе. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block for charge function of accumulator and pressure relief in constant operation. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Manual and electrical pressure relief of accumulator. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>
D		<p>Базовый блок с тандемным насосом с двумя показателями расхода и двумя показателями давления. Электроуправляемый предохранительный клапан для двух уровней давления. Сброс давления каждого насоса по отдельности. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр и реле давления.</p> <p>Basic Block with tandem pump. Two flow rates and two pressure levels. Electrical pressure relief valve for two pressure levels. Pressure relief of one pump. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge and pressure switch.</p>
E		<p>Базовый блок для насоса с переменным объемом подачи. Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр.</p> <p>Basic Block for variable displacement pump. Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge.</p>

Доп. конфигурации возможны в соответствии с ТЗ. В зависимости от применения необходимо учитывать макс. расход. Возможность поставки блоков с несколькими вертикальными и горизонтальными секциями.

Additional configurations of circuits are possible according specification. Depending on the application, the maximum flow rate must be considered. In combination with Basic Blocks several vertical and horizontal sections can be specified.



Расход: макс. 150 л/мин
Рабочее давление: макс. 250 бар до 350 бар (по запросу)
Ном. размер: NG10
Доп. секция: NG4, NG6, NG10
Сливной фильтр: : 6 / 10 мкм

Flow rate: max. 150 l/min max.
Working pressure: 250 bar up to 350 bar (on request)
Nominal size: NG10
Additional section: NG4, NG6, NG10
Return filter: 6 / 10 µm

Пример: Базовый блок с вертикальной секцией
Example: Basic Block with vertical section


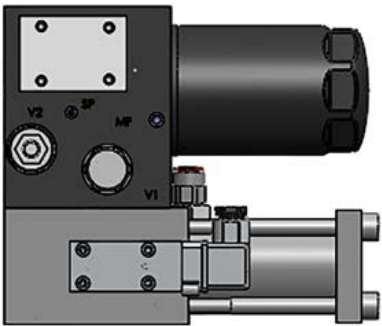
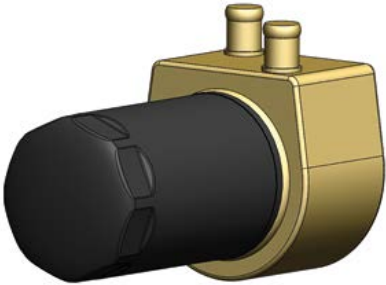

Тип контура NG10
Type of circuit NG10


Код Code	Схема Schema	Описание Description
A		<p>Базовый блок для непрерывной работы с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр.</p> <p>Basic Block for continuous operation with pressure relief valve to control the working pressure. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge.</p>
B		<p>Базовый блок для насоса с переменным объёмом подачи с обратной связью по давлению для компенсатора (давления, мощности и LS). Конфигурация с предохранительным клапаном для контроля рабочего давления. Игольчатый клапан для ручного сброса давления. Аналоговый манометр.</p> <p>Basic Block for variable displacement pump with pressure feedback for compensator (pressure, power and LS). Configuration with pressure relief valve to control the working pressure. Needle valve for manual pressure relief. Analog pressure gauge.</p>

Доп. конфигурации возможны в соответствии с ТЗ.
Additional configurations of circuits are possible according specification.

Стандартная конфигурация базовых блоков с навкручивающимся фильтром (10 мкм) и перепускным клапаном на сливе. Конфигурации с др. фильтрами доступны также и с охладителями.

Standard configuration of Basic Blocks with spin-on filter (10 µm) and bypass in the return line.
Optional filter configurations are available as well as in combination with coolers.

Код Code	Пример (из-е) Example image	Описание Description
R		<p>Накручивающийся сливной фильтр. Фильтры другой тонкости фильтрации по запросу.</p> <p>Spin-on return line filter. Other filter fineness available upon request.</p>
D		<p>Накручивающийся сливной фильтр и напорный фильтр (тонкость 6 мкм). Фильтры другой тонкости фильтрации по запросу.</p> <p>Spin-on return line filter and pressure filter (fineness 6 µm). At NG6 assembled on Basic Block (NG4 and NG10 ex-ternally tubed). Other filter fineness available upon request.</p>
K		<p>Накручивающийся сливной фильтр с водяным теплообменником. В NG4 и NG6 сборке на базовых блоках. Фильтры другой тонкости фильтрации по запросу.</p> <p>Spin-on return line filter with water heat exchanger. At NG4 and NG6 assembled on Basic Block (NG10 externally tubed). Other filter fineness available upon request.</p>
E		<p>Накручивающийся сливной фильтр с адаптером для внешнего охладителя. В NG4 и NG6 сборке на базовых блоках. Фильтры другой тонкости фильтрации по запросу.</p> <p>Spin-on return line filter with adapter for external cooler. At NG4 and NG6 assembled on Basic Block (NG10 externally tubed). Other filter fineness available upon request.</p>

Код Code	Пример (из-е) Example image	Описание Description
2		230 В / 400 В – 50 Гц ~ 3'000 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4 265 В / 460 В – 60 Гц ~ 3'600 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4
4		230 В / 400 В – 50 Гц ~ 1'500 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4 265 В / 460 В – 60 Гц ~ 1'800 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4
6		230 В / 400 В – 50 Гц ~ 1'000 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4 265 В / 460 В – 60 Гц ~ 1'200 об/мин IE1, IE2, IE3, IE 4
F		Частотно-управляемый электродвигатель ~ 500 - 2'500 об/мин Electric motor frequency-controlled ~ 500 - 2'500 rpm
G		Электродвигатель пост. тока 12В, 24В, 48В 1'500 / 2'800 об/мин Direct current motor 12V, 24V, 48V 1'500 / 2'800 rpm

Расход / Рабочее давление
Flow rate / working pressure

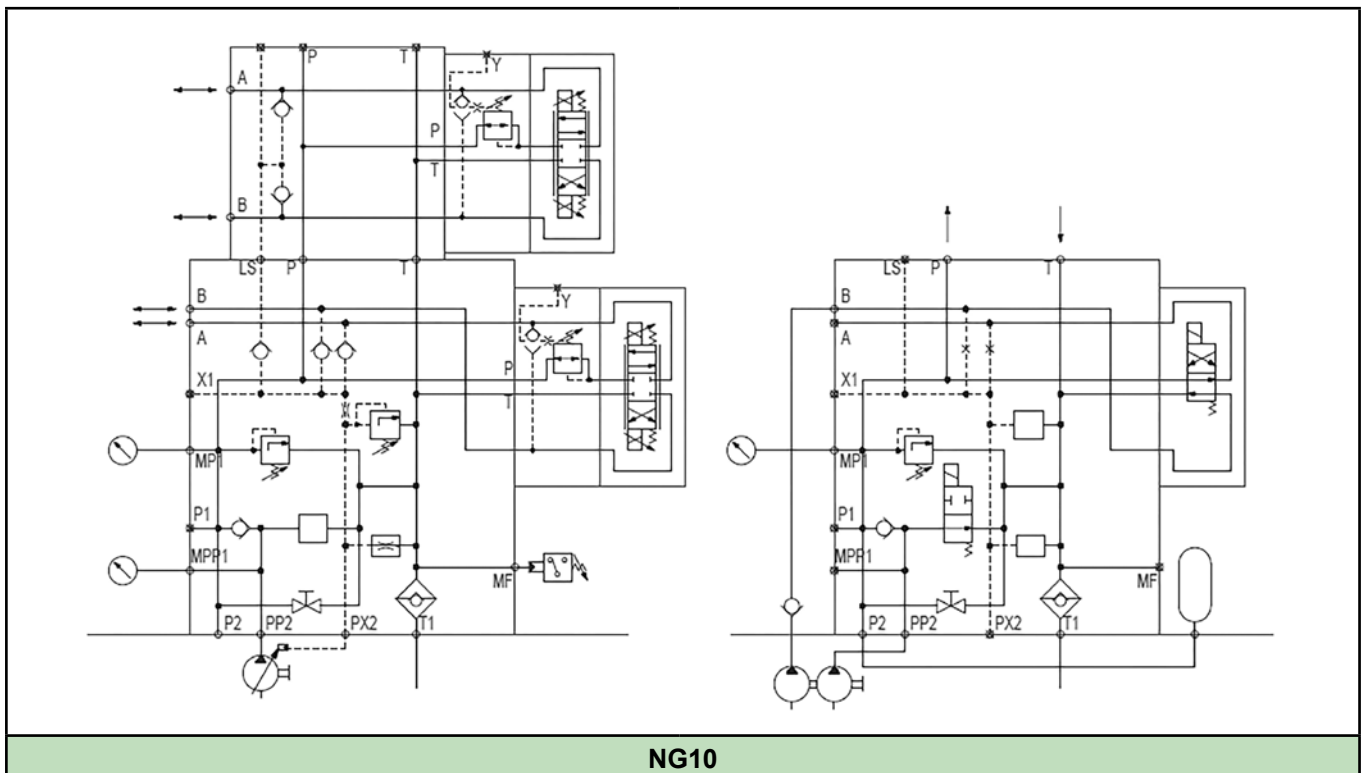
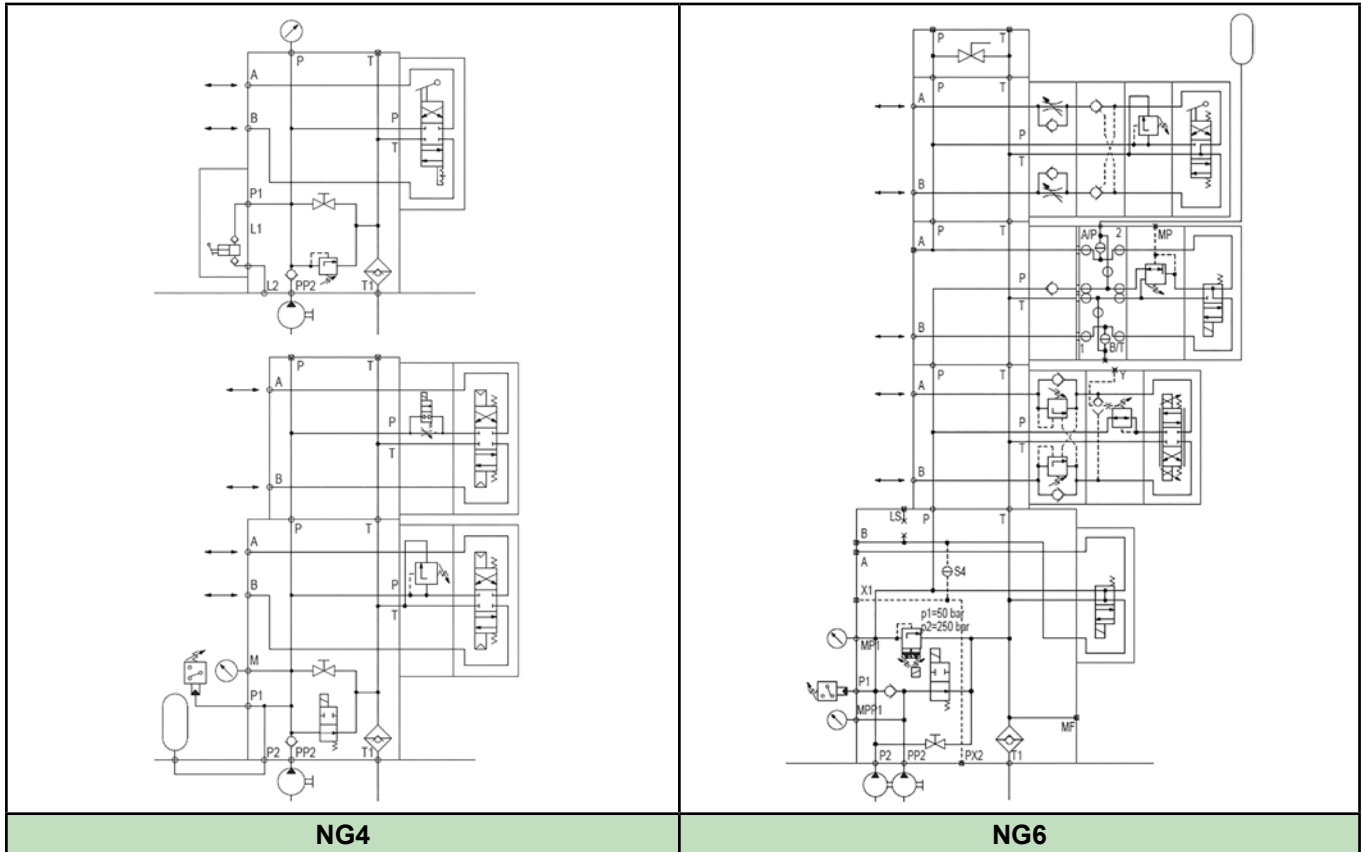
Таблица для комбинаций 'двигатель-насос' со стандартным электродвигателем (4-полюс., 1'500 об/мин) и шестеренным насосом с внешним зацеплением. Другие варианты электродвигателя, насоса и рабочего давления по запросу.

Diagram for motor-pump combinations with standard electric motor (4-pole, 1500 rpm) and external gear pump. Other electric motors, pump types and operating pressures on request.

Расход Flow rate	Диапазон давления (Указать в коде заказа расход и давление. Пример: 2.5 / 75.5) Pressure ranges (to specify in the order code the flow and pressure. Example: 2.5 / 75.5)																			
0.5 л/мин	184																			
0.7 л/мин	131	182																		
0.9 л/мин	102	142	210																	
1.4 л/мин	65.6	91.1	135	200																
1.7 л/мин	54	75	111	165	225															
2.5 л/мин	36.7	51	75.5	112	153	224														
3.7 л/мин	24.8	34.5	51	75.8	103	152	207													
4.6 л/мин	20	27.7	41	61	83.2	122	166													
6.2 л/мин		20.6	30.4	45.2	61.7	90.5	123	181												
8.0 л/мин			23.6	35.1	47.8	70.1	95.6	140	191											
9.4 л/мин			20.1	29.8	40.7	59.7	81.4	119	163	217										
11.6 л/мин				24.2	33	48.4	65.9	96.7	132	176										
13.0 л/мин				21.6	29.4	43.2	58.8	86.3	118	157	216									
17.4 л/мин					22.0	32.2	44	64.5	87.9	117	161.2	220								
20.3 л/мин						27.6	37.7	55.3	75.4	100	138	188								
24.6 л/мин						22.8	31.1	45.6	62.2	82.9	114	155	228							
27.5 л/мин							27.8	40.8	55.6	74.2	102	139	204							
36.0 л/мин								31.2	42.5	56.7	77.9	106	156	213						
48.0 л/мин									31.9	42.5	58.4	79.7	117	159	197					
55.0 л/мин										37.1	51	69.5	102	139	172	204				
64.0 л/мин										31.9	43.8	59.8	87.7	120	147	175				
72.5 л/мин											38.7	52.8	77.4	106	130	155	211			
91.5 л/мин												61.3	83.6	103	123	167				
110.0 л/мин													69.5	85.8	102	139				
118.0 л/мин													64.8	80	95.1	130	238			
150.0 л/мин														62.9	74.8	102	187	255		
Мощность [кВт] Power Motor [kW]	0.18	0.25	0.37	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	55	75	
Мин. размер бака [л] Min. size tank [L]	3	3	3	6	6	10	10	16	16	25	40	40	70	70	70	120	185	270		

Примеры сборки.
 Разные вертикальные и горизонтальные секции могут располагаться в блоках NG4, NG6 и NG10.
 Индивидуальные варианты по запросу.

Samples of assembly options.
 Different vertical and horizontal sections in NG4, NG6 and NG10 can be specified. Customized options on request.



■ **Общее**

Гидросистемы в модульной системе.

■ **Масляный бак**

Две линейки из литого алюминия или сварной стали

■ **Электродвигатель**

Электродвигатели постоянного или переменного тока с постоянной скоростью или электродвигатели с регулируемой скоростью. Стандартный класс защиты IP 55.

■ **Насос**

Широкий ассортимент различных насосов постоянного или переменного объема в различных размерах и диапазонах давления.

■ **Предохранительный клапан**

В стандартном исполнении стоит предохранительный клапан. Предварительная настройка или установка по запросу.

■ **Манометр**

Стандартный манометр для рабочего давления.

■ **Фильтр**

В стандартном исполнении сливной фильтр.

■ **Аккумулятор**

Аккумуляторы для высокого расхода, демпфирования, поддержания давления и др. функции могут быть выбраны при указании типа аккумулятора (баллонный, мембранный или поршневой)

■ **Уровень и температура**

Индикатор уровня со встроенным индикатором температуры. Опция - реле уровня и температуры.

■ **Охлаждение**

Опционально с охладителем.

■ **Обработка поверхности**

Литые алюминиевые баки не обработаны. Крышка бака и баки в стальном исполнении окрашены(в стандартном исполнении RAL5015).

■ **Эл. подключение**

В стандартном исполнении без проводки и управления. Доступно по запросу.

■ **Взрывозащищенность**

Опционально в АТЕХ-конфигурации.

■ **General**

Hydraulic Power-Units in modular system.

■ **Oil tank**

Two product-lines in die cast aluminium or welded steel design.

■ **Electric motor**

Constant speed DC or AC electric motors or controlled variable speed electric motors. Standard protection class IP 55.

■ **Pump type**

Wide range of different constant and variable displacement pumps in different sizes and pressure ranges.

■ **Pressure relief valve**

Standard with pressure relief valve.

Presetting or plumbing on request.

■ **Pressure gauge**

Standard with pressure gauge for working pressure.

■ **Filter**

Standard with return line filter.

■ **Accumulator**

Accumulators for high flow rate, damping, pressure maintenance and safety functions can be specified as bladder, diaphragm or piston accumulators.

■ **Level and temperature**

Standard with level indicator with integrated temperature indication.

Optional with level and temperature switch.

■ **Cooling**

Optional with cooler.

■ **Surface treatment**

Cast aluminum tanks are untreated. The cover for the tank and the tanks in steel are painted (Standard RAL 5015).

■ **Electrical connection**

Standard without wiring and control.

As option available.

■ **Explosionproof**

Optional in ATEX configuration available.



Штаб-квартира, Швейцария:

BIBUS Гидравлика АГ

Allmendstrasse 26
8320 Феральторф
Тел: +41 44 877 52 11
Факс: +41 44 877 52 19
bibushydraulik@bibus.ch
www.bibushydraulik.ch

Испания:

BIBUS Испания S.L.
Poligono Industrial Porto do Molle
Rua do Arroncal Vial C-Nave 4A
ES – 36350 NIGRAN
Тел. +34 986 24 72 86
Факс. +34 986 20 92 47
E-Mail info@bibus.es
www.bibus.es

Чехия:

BIBUS Чехия s.r.o.
Videnska 125
CZ-63927 BRNO
Тел: +420 547 125 300
Факс: +420 547 125 310
E-mail bibus@bibus.cz
www.bibus.cz

Турция:

BIBUS Турция Hidrotos Hidrolik A.S.
Ivedic OSB 1451, Cadde No 79 Yenimahalle
TR – 06378 ANKARA
Тел. +90 312 354 29 27
Факс +90 312 354 91 61
E-Mail hidrotos@bibus.com.tr
www.bibus.com.tr

Украина:

BIBUS Украина TOV
1B, Kyivska Street
Kyiv-Svyatoshyn District
UA – 08161 TARASIVKA
Тел. +380 44 545 44 04
Факс +380 44 545 54 83
E-Mail info@bibus.ua
www.bibus.ua

ВАШ СПЕЦИАЛИСТ ПО ГИДРОСТАНЦИЯМ :

BIBUS

Александр Попков
Инженер-конструктор

Тел. + 7 812 309 41 51 доб. 117
E-mail asp@bibus.ru

ООО «БИБУС»

198205, Санкт-Петербург
ул. Земская, д. 94
Тел. +7 812 309 41 51
Факс +7 812 309 41 51
E-mail info@bibus.ru
www.bibus.ru

Босния и Герцеговина:

BIBUS d.o.o.
Karadordeva bb.
BA – 76311 DVOROVI-BIJELJINA
Тел. +387 55 423 444
Факс +387 55 423 444
E-Mail info@bibus.ba
www.bibus.ba

Болгария:

BIBUS Болгария Ltd.
2 Blvd. Prof. Tzvetan Lazarov, Floor
BG – 1574 SOFIA
Тел. +359 2 971 98 08
Факс +359 2 971 98 08
E-Mail info@bibus.bg
www.bibus.bg

Германия:

SAUER BIBUS GmbH
Lise-Meitner Ring 13
DE – 89231 NEU-ULM
Тел. +49 731 1896 0
Факс +49 731 1896 199
E-Mail info@sauerbibus.de
www.sauerbibus.de

WESER-PUMPEN GmbH

Güterstrasse 10
DE – 27777 GANDERKESEE
Тел. +49 4222 947 510-0
Факс +49 4222 947 510-10
E-Mail info@weser-pumpen.de
www.weser-pumpen.de

Франция:

BIBUS Франция S.A.S.
ZI du Chapotin
FR – 69970 CHAPONNAY
Тел. +33 4 7896 80 00
Факс +33 4 7896 80 01
E-Mail contact@bibusfrance.fr
www.bibusfrance.fr

Италия:

BIBUS Италия Srl
Via Tosarelli 336/4
IT – 40055 VILLANOVA DI CASTENASO
Тел. +39 051 893 958
Факс +39 057 082 25 75
E-Mail info@bibus.it
www.bibus.it

Хорватия:

BIBUS Загреб d.o.o
Anina 91
HR-10000 ZAGREB
Тел. +385 1 381 80 04
Факс. +385 1 381 80 05
E-Mail bibus@bibus.hr
www.bibus.hr

Латвия:

BIBUS Балтика SIA
Office No. 1.11
Vienibas gatve 109
LV – 1058 RIGA
Тел. +371 67 63 05 01
Факс +371 67 63 05 01
E-Mail info@bibusbaltics.eu
www.bibusbaltics.eu

Австрия:

BIBUS Австрия GmbH
Eduard Klinger-Strasse 12
AT – 3423 ST. ANDRÁ-WÖRDERN
Тел. +43 2242 33 388
Факс +43 2242 33 388 10
E-Mail info@bibus.at
www.bibus.at

Польша:

BIBUS MENOS Sp. z.o.o.
ul. Spadochroniarzy 18
PL – 80-298 GDANSK
Тел. +48 58 660 95 70
Факс +48 58 661 71 32
info@bibusmenos.pl
www.bibusmenos.pl

Румыния:

BIBUS EUROFLUID SRL
Str Nicolae Teclu nr. 29-31
RO – 550200 SIBIU
Тел. +40 26 920 67 50
Факс +40 26 920 62 75
E-Mail office@bibuseurofluid.ro
www.bibuseurofluid.ro

Россия:

BIBUS Россия о.о.о.
Zemskaya street 94
RU – 198205 ST. PETERSBURG
Тел. +7 812 309 41 51
Факс +7 812 309 41 51
info@bibus.ru
www.bibus.ru

Словакия:

BIBUS Словакия s.r.o.
Trnavska 31
SK – 949 01 NITRA
Тел. +421 37 777 79 11
Факс +421 37 777 79 19
E-Mail sale@bibus.sk
www.bibus.sk

Беларусь:

BIBUS Беларусь COOO
8th Per. Ilyicha 13a, office 2.1
BY – 246013 GOMEL
Тел. +375 232 39 09 10
Факс +375 232 39 59 02
E-Mail info@bibus.by
www.bibus.by