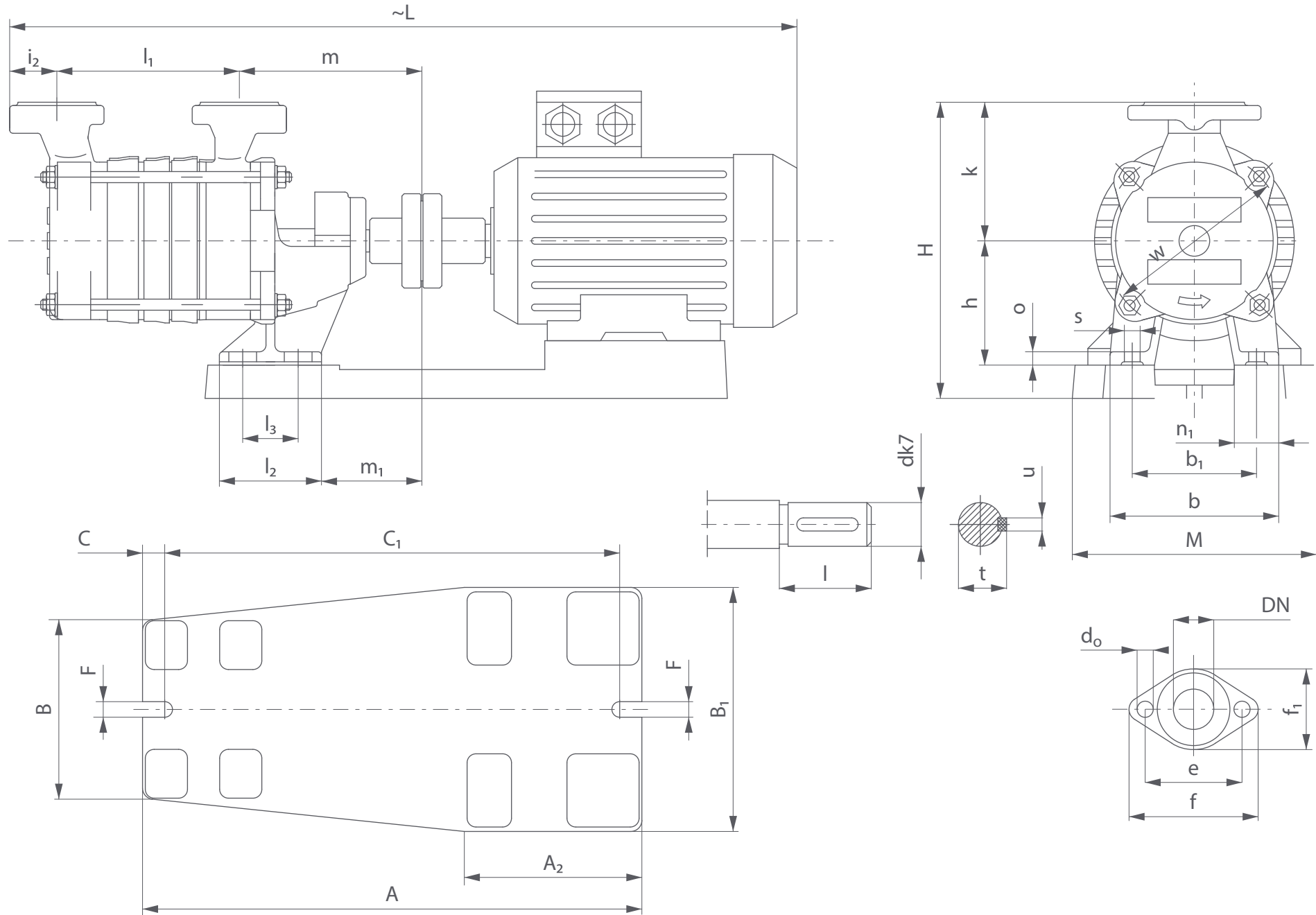


# SKG.2.01-04



## SKG.2 ПОДБОРЫ НАСОСОВ

Комплектность	1	2	3	5	Муфта	Двигатель			Опорная плита		Габаритные размеры		
	Вес насоса					Обозначение насоса	Механическая величина	Мощность	Напряжение	плита	колодка	Н	М
насос со свободным наконечником вала	с муфтой	с муфтой и плитой	с муфтой, электродвигателем и плитой	[кг]	[тип]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SKG.2.01	7,2	8,2	17,2	23,7	EZ1	714B	0,25	230	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	493
SKG.2.01	7,2	8,2	17,2	25,0	EZ1	714C	0,37	230	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	509
SKG.2.01	7,2	8,7	17,2	22,2	EZ1	714A	0,25	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	472
SKG.2.01	7,2	8,7	17,2	23,5	EZ1	714B	0,37	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	491
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	25,0	EZ1	714B	0,25	230	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	513
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	26,0	EZ1	714C	0,37	230	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	529
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	29,0	EZ1	804B	0,55	230	60.58.01.1	–	215	165	550
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	30,5	EZ1	804C	0,75	230	60.58.01.1	–	215	165	572
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	23,5	EZ1	714A	0,25	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	492
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	25,0	EZ1	714B	0,37	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	511
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	26,5	EZ1	804A	0,55	400	60.58.01.1	–	215	165	529
SKG.2.02	8,5	9,5	18,5	28,0	EZ1	804B	0,75	400	60.58.01.1	–	215	165	549
SKG.2.03	9,8	10,8	19,8	30,0	EZ1	804B	0,55	230	60.58.01.1	–	215	165	570
SKG.2.03	9,8	10,8	19,8	31,5	EZ1	804C	0,75	230	60.58.01.1	–	215	165	592
SKG.2.03	9,8	10,8	19,8	27,8	EZ1	804A	0,55	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	549
SKG.2.03	9,8	10,8	19,8	29,5	EZ1	804B	0,75	400	60.58.01.1	–	215	165	569
SKG.2.04	11,1	12,1	21,0	31,0	EZ1	804B	0,55	230	60.58.01.1	–	215	165	590
SKG.2.04	11,1	12,1	21,0	33,0	EZ1	804C	0,75	230	60.58.01.1	–	215	165	612
SKG.2.04	11,1	12,1	21,0	29,0	EZ1	804A	0,55	400	60.58.01.1	68.40.29.1	215	165	569
SKG.2.04	11,1	12,1	21,0	31,0	EZ1	804B	0,75	400	60.58.01.1	–	215	165	589
SKG.2.05	14,2	15,2	30,2	40,5	EZ1	804B	0,55	230	60.59.01.1	68.40.03.1	225	226	634
SKG.2.05	14,2	15,2	30,2	42,0	EZ1	804C	0,75	230	60.59.01.1	68.40.03.1	225	226	656
SKG.2.05	14,2	15,7	30,7	52,0	EZ1	90L4	1,1	230	60.59.01.1	68.40.03.1	225	256	711
SKG.2.05	14,2	15,7	30,7	64,0	EZ1	100L4	1,5	230	60.59.01.1	68.40.03.1	235	250	782
SKG.2.05	14,2	15,2	30,2	38,0	EZ1	714A	0,55	400	60.59.01.1	68.40.03.1	225	233	613
SKG.2.05	14,2	15,2	30,2	40,0	EZ1	714B	0,75	400	60.59.01.1	68.40.03.1	225	233	633
SKG.2.05	14,2	15,7	30,7	43,0	EZ1	90S4	1,1	400	60.59.01.1	–	225	233	676
SKG.2.05	14,2	15,7	30,7	46,0	EZ1	90L4	1,5	400	60.59.01.1	–	225	233	702
SKG.2.06	15,5	16,5	31,5	42,0	EZ1	804B	0,55	230	60.59.01.1	68.40.03.1	225	226	654
SKG.2.06	15,5	16,5	31,5	43,5	EZ1	804C	0,75	230	60.59.01.1	68.40.03.1	225	226	676
SKG.2.06	15,5	17,0	32,0	53,5	EZ1	90L4	1,1	230	60.59.01.1	–	225	260	731
SKG.2.06	15,5	17,0	32,0	65,0	EZ1	100L4	1,5	230	60.59.01.1	68.40.03.1	235	250	802
SKG.2.06	15,5	16,5	31,5	39,5	EZ1	714A	0,55	400	60.59.01.1	68.40.03.1	225	233	633
SKG.2.06	15,5	16,5	31,5	41,5	EZ1	714B	0,75	400	60.59.01.1	68.40.03.1	225	233	653
SKG.2.06	15,5	17,0	32,0	44,0	EZ1	90S4	1,1	400	60.59.01.1	–	225	233	696
SKG.2.06	15,5	17,0	32,0	47,0	EZ1	90L4	1,5	400	60.59.01.1	–	225	233	722
SKG.2.07	16,8	18,3	33,3	45,0	EZ1	90L4A	1,1	400	60.59.01.1	–	225	233	716
SKG.2.07	16,8	18,3	33,3	48,0	EZ1	90L4B	1,5	400	60.59.01.1	–	225	233	742
SKG.2.08	18,1	19,6	34,6	46,0	EZ1	90L4A	1,1	400	60.59.01.1	–	225	233	736
SKG.2.08	18,1	19,6	34,6	46,0	EZ1	90L4B	1,5	400	60.59.01.1	–	225	233	762

## Таблица производительности и требуемой мощности на валу SKG.2

Обозначение насоса	Производительность Q [м³/час]									
	0,3		0,9		1,5		1,8		2,1	
	Производительность Q [л/мин]									
	5		15		25		30		35	
	H [m]	P [kW]	H [m]	P [kW]	H [m]	P [kW]	H [m]	P [kW]	H [m]	P [kW]
SKG.2.01	17	0,25	13	0,20	9	0,16	6	0,13	–	–
SKG.2.02	36	0,45	28	0,35	17	0,25	12	0,21	7	0,17
SKG.2.03	48	0,60	37	0,45	23	0,30	16	0,25	10	0,22
SKG.2.04	–	–	49	0,57	31	0,39	21	0,32	13	0,26
SKG.2.05	81	0,90	60	0,66	37	0,45	27	0,36	15	0,28
SKG.2.06	96	1,05	70	0,77	43	0,52	30	0,41	17	0,31
SKG.2.07	109	1,20	81	0,87	43	0,59	30	0,46	17	0,34
SKG.2.08	122	1,35	90	0,97	48	0,66	33	0,51	19	0,37

## Размеры фланцев

Типоразмер насосов	DN	e	d <sub>0</sub>	f	f <sub>1</sub>
SKG.2	25	75	12	100	72

Резьбовые соединители в контрофланце:

G1 – SKG.2

Овальный фланец применяется в насосах SKG.2.01÷04 в засасывающем и нагнетательном корпусе.

Овальный фланец применяется в насосах SKG.2.05÷08 только в засасывающем корпусе.

Типоразмер насосов	DN	D <sub>0</sub>	D <sub>z</sub>	g	i
SKG.2	25	85	115	14	4

Круглый фланец применяется в насосах SKG.2.05÷08 только в нагнетательном корпусе

i – количество отверстий

Внимание: ответные фланцы не поставляются с насосами

По желанию клиента дополнительно можем поставить овальные ответные фланцы G1", № 37.1.901.p

## Типоразмер насосов

Типовеличина насоса	Насос												Вал				
	b	b <sub>1</sub>	h	k	n	n <sub>1</sub>	o	s	i <sub>1</sub>	m	m <sub>1</sub>	w	i <sub>2</sub>	l	d	t	u
SKG.2	120	90	90	90	80	30	12	10	60	150	77	130	47	28	14	16	5

Размер	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>
SKG.2.01	78	80	45
SKG.2.02	98	80	45
SKG.2.03	118	80	45
SKG.2.04	138	80	45
SKG.2.05	158	80	268
SKG.2.06	178	80	288
SKG.2.07	198	80	308
SKG.2.08	218	80	328

## Размеры опорных плит

№ плиты	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	B <sub>1</sub>	C	C <sub>1</sub>	D <sub>1</sub>	F
60.58.01.1	390	–	170	125	170	20	350	–	14
60.59.01.1	742	242	230	130	220	72	560	178	14