



#### ВЫБОР РЕДУКТОРА

Входная скорость ( $n_1$ ) = 1400 мин<sup>-1</sup>

Выходная скорость $n_2$ [мин <sup>-1</sup> ]	Переда- точное число $i$	Мощность двигателя $P_{1M}$ [кВт]	Крутящий момент на выходе $M_{2M}$ [Нм]	Сервис- фактор $f.s.$	Номи- нальная мощность $P_{1R}$ [кВт]	Номи- нальный момент $M_{2R}$ [Нм]	Возможные моторные фланцы В5				Возможные моторные фланцы В14				Выходной вал 	Код перед. числа 		
							C	D	E	F	R	T	U	V				
							71	80	90	100 112	80	90	100 112	132				
175	<b>8,02</b>	9	473	1,0	9,3	490	B									3018	Стандартный диа. 40  Диа. 50 по заказу	-
153	<b>9,18</b>	9	541	1,0	9,3	560	B									3016		
131	<b>10,68</b>	9	630	1,0	9,3	650	B									3014		
93	<b>15,11</b>	7,5	717	1,1	7,6	755	B									2018		
81	<b>17,30</b>	7,5	821	1,1	7,6	865	B									2016		
70	<b>20,13</b>	7,5	955	0,9	6,8	900	B									2014		
60	<b>23,39</b>	5,5	820	1,1	5,9	900	B									1616		
52	<b>27,21</b>	5,5	954	0,9	5,1	900	B									1614		
46,0	<b>30,42</b>	4	780	1,2	4,5	900	B									1316		
39,6	<b>35,38</b>	4	907	1,0	3,9	900	B									1314		
37,6	<b>37,24</b>	3	719	1,0	3,1	750	B									1116		
32,3	<b>43,31</b>	3	836	1,0	3,1	870	B									1114		
29,8	<b>47,02</b>	2,2	668	1,1	2,3	705	B									818		
26,0	<b>53,85</b>	2,2	765	1,1	2,3	810	B									816		
22,4	<b>62,63</b>	2,2	890	1,0	2,2	900	B									814		
18,9	<b>74,16</b>	1,1	531	1,0	1,2	556	B									616		
16,2	<b>86,25</b>	1,1	617	1,0	1,2	647	B									614		

Динамический КПД для всех передаточных чисел – 0,96

Возможные моторные фланцы

В комплект поставки входит проставка

В) По дополнительному заказу возможна поставка без проставки

С) Положение отверстий моторного фланца

Редукторы **802C** поставляются залитыми синтетической смазкой на весь срок службы. Обслуживание не требуется. Тип и рекомендуемое количество смазочного материала см. в таблице 1. Допустимые радиальные и осевые нагрузки редуктора см. в таблице 2.

Полную документацию см. на нашем веб-сайте.

Поставляется стандартно	При заказе указать нужный вариант монтажа или название смазочного материала					
B3	B6	B7	B8	V5	V6	V8
--- LT	--- LT	--- LT	--- LT	--- LT	--- LT	--- LT

**AGIP Blasia 460**

Дополнительную информацию по смазочному материалу и заглушкам см. на нашем веб-сайте.

Таблица 1

#### РАДИАЛЬНЫЕ И ОСЕВЫЕ НАГРУЗКИ

**Выходной вал**

$F_R$  (N)  
 $F_A$  (N)

$F_{eq} = F_R \cdot \frac{80,5}{X+40,5}$   
 $F_{eq}$  (N)

$n_2$	FA	FR	$n_2$	FA	FR	$n_2$	FA	FR
300	1200	6000	140	1600	8000	70	2200	11000
250	1400	7000	120	1800	9000	40	2600	13000
200	1500	7500	85	2000	10000	15	3000	15000

По дополнительному заказу для увеличения допустимых нагрузок доступны усиленные подшипники.

**Входной вал**

$n_1$	FA	FR
1400	450	2250
900	500	2500
500	600	3000

Таблица 2

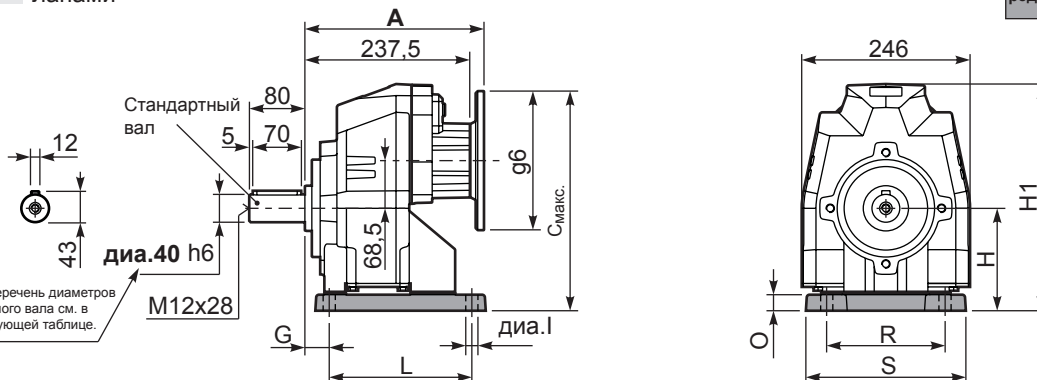
■ **ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ НЕОБХОДИМО ВЫБРАТЬ НУЖНЫЙ ТИП И РАЗМЕР НА НАШЕМ ВЕБ-САЙТЕ.**

# Соосный редуктор 900Нм 802С

На нашем веб-сайте доступна трехмерная модель изделия

**P802C-S7...** Комплектуется лапами

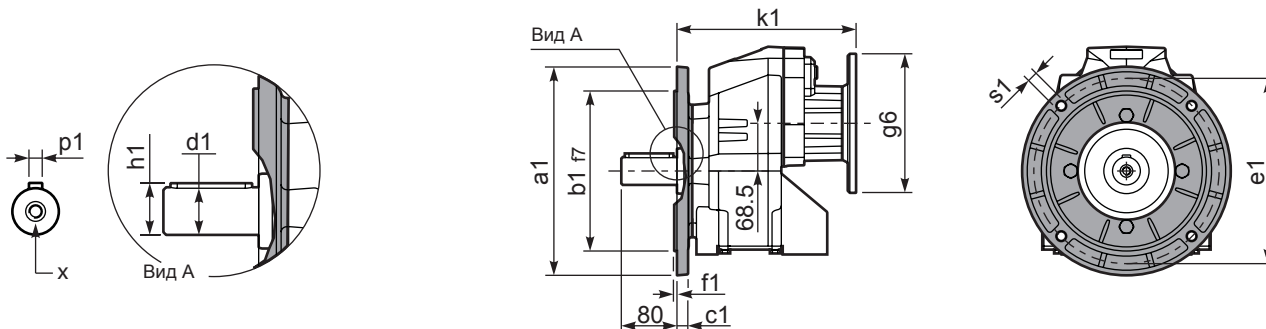
Масса редуктора С фланцами --, кг  
С лапами --, кг



**Лапы**

Код лап	Аналог	G	H	R	L	S	H1	O	Øl	Фланец В5 (макс.)	Код комплекта
B5	512/3	25	155	225	156	270	333,5	30	18	-	KC80.9.022
S7	77	35	140	170	205	230	318,5	18	17,5	-	KC80.9.024
H6	026/263	40	175	215	215	265	353,5	30	16	-	KC80.9.023
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**P802C-F...** Выходные фланцы



**\*Возможный выходной вал**

	Диа. (d1) вала	p1	h1	x
Стандартный	диа. 40x80	12	43	M12x28
По заказу	диа. 50x100	14	53,5	M16x36
-	-	-	-	-

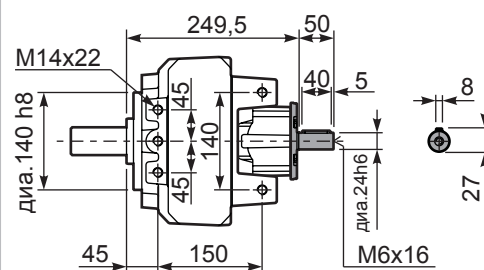
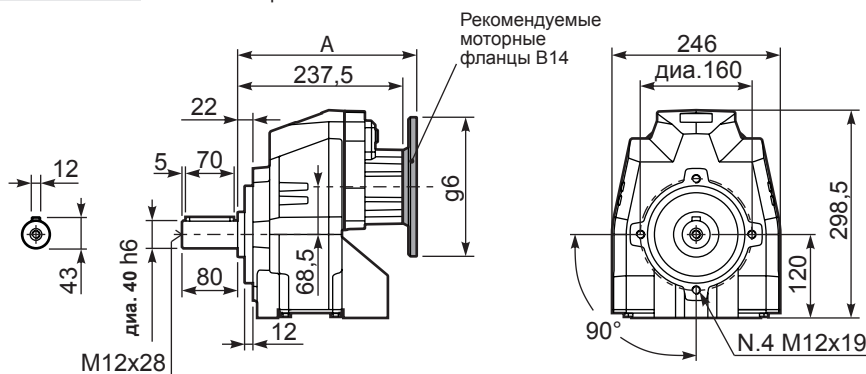
**Возможные выходные фланцы**

a1 диа.	b1	c1	e1	f1	s1	Код комплекта
250	180	13	215	4	14	KC80.9.013
300	230	16	265	4	14	KC80.9.014
-	-	-	-	-	-	-

Комплектуется фланцами и лапами только по заказу. Обращайтесь к нам по вопросам совместимости компонентов.

**P802C-N...** Редуктор в базовой комплектации

**R802C-N...** Входной вал



Моторные фланцы В5	A	C макс.	g6	k1	Код комплекта
71 В5	256	323,5	160	256	KC023.4.041
80/90 В5	258	343,5	200	258	KC023.4.042
100/112 В5	264	368,5	250	264	KC023.4.043

Моторные фланцы В14	A	C макс.	g6	k1	Код комплекта
80 В14	256	303,5	120	256	KC085.4.046
90 В14	256	313,5	140	256	KC085.4.045
100/112 В14	267	323,5	160	267	KC085.4.047
132 В14	285,5	343,5	200	285,5	KC50.4.041