



#### 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 B5			Моторные фланцы B14					Выходной вал 	Код перед. числа 
							G	H	I	-	-	-	-			
							132	160	180	-	-	-	-			
234	<b>5,98</b>	22	827	1,0	20,4	800									3015	
197	<b>7,10</b>	22	982	1,0	21,0	975									3013	
162	<b>8,63</b>	18,5	1003	1,1	19,5	1100									3011	
124	<b>11,27</b>	18,5	1310	1,0	18,0	1330									2015	
105	<b>13,38</b>	15	1259	1,1	16,2	1420									2013	
92	<b>15,24</b>	15	1434	1,0	15,0	1500									1615	
86	<b>16,26</b>	15	1530	1,0	14,5	1545									2011	Стандартный диа. 50
77	<b>18,09</b>	11	1251	1,2	13,0	1545									1613	
71	<b>19,82</b>	11	1370	1,2	12,3	1600									1315	
64	<b>21,98</b>	11	1520	1,1	11,5	1650									1611	Диа. 60 по заказу
60	<b>23,53</b>	11	1627	1,0	10,7	1650									1313	
58	<b>24,25</b>	9	1430	1,2	10,4	1650									1115	
48,6	<b>28,80</b>	9	1698	1,0	9,0	1700									1113	
40,0	<b>34,99</b>	7,5	1660	1,0	7,4	1700									1111	
33,6	<b>41,64</b>	7,5	1976	0,9	6,2	1700									813	
27,7	<b>50,60</b>	5,5	1774	1,0	5,1	1700									811	

Динамический КПД для всех передаточных чисел – 0,96

Возможные моторные фланцы

В) В комплект поставки входит проставка

В) По дополнительному заказу возможна поставка без проставки

С) Положение отверстий моторного фланца

Редукторы **902C** 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					
<b>B3</b>	<b>B6</b>	<b>B7</b>	<b>B8</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V8</b>
--- 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

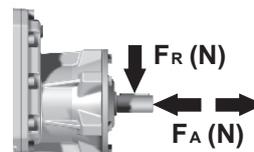
Выходной вал



$n_2$	$F_A$	$F_R$	$n_2$	$F_A$	$F_R$	$n_2$	$F_A$	$F_R$
<b>300</b>	1800	9000	<b>140</b>	2400	12000	<b>70</b>	3000	15000
<b>250</b>	2000	10000	<b>120</b>	2600	13000	<b>40</b>	3200	16000
<b>200</b>	2200	11000	<b>85</b>	2800	14000	<b>15</b>	4000	20000

По дополнительному заказу для увеличения допустимых нагрузок доступны усиленные подшипники.

Входной вал



$n_1$	$F_A$	$F_R$
<b>1400</b>	700	3500
<b>900</b>	840	4200
<b>500</b>	900	4500

Таблица 2

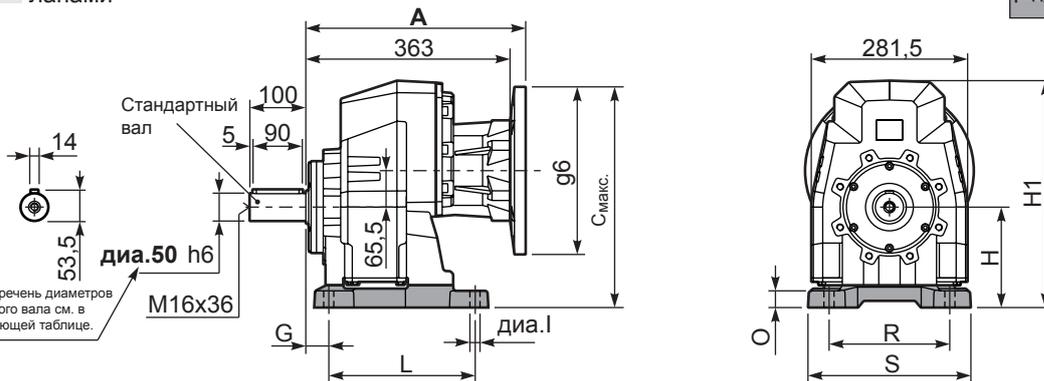
- **ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ НЕОБХОДИМО ВЫБРАТЬ НУЖНЫЙ ТИП И РАЗМЕР НА НАШЕМ ВЕБ-САЙТЕ.**

# Соосный редуктор 1800Нм 902С

На нашем веб-сайте доступна трехмерная модель изделия

**P902C-S8...** Комплектуется лапами

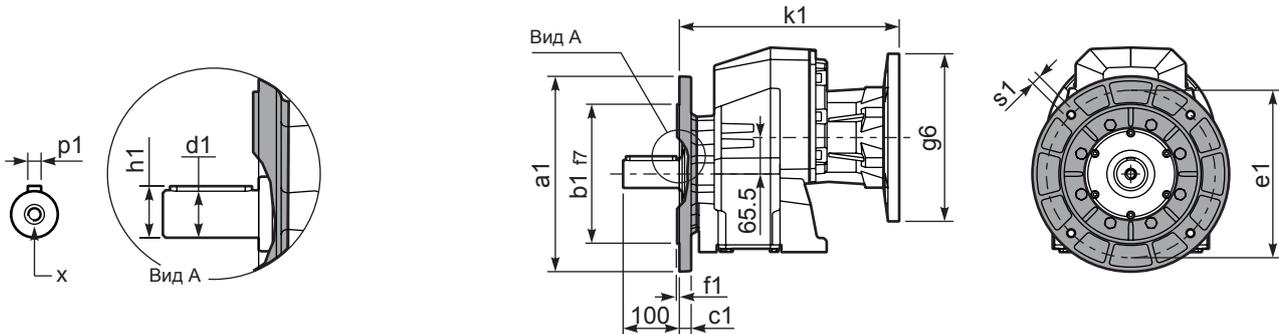
Масса редуктора С фланцами --, кг  
С лапами --, кг



Лапы

Код лап	Аналог	G	H	R	L	S	H1	O	ØI	Фланец B5 (макс.)	Код комплекта
B6	612/3	25	195	250	180	300	422	25	18	-	KC90.9.022
S8	87	40	180	215	260	290	407	30	18	-	KC90.9.024
H7	027/273	40	225	250	245	300	452	55	22	-	KC90.9.023
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**P902C-F...** Выходные фланцы



\*Возможный выходной вал

	Диа. (d1) вала	p1	h1	x
Стандартный	диа. 50x100	14	53,5	M16x36
По заказу	диа. 60x120	18	64	M20x42
-	-	-	-	-

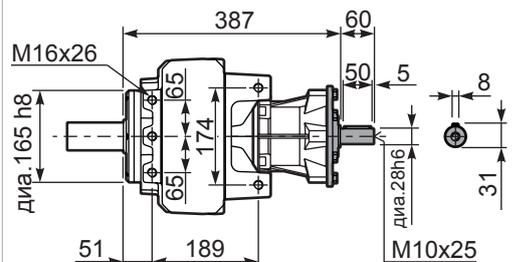
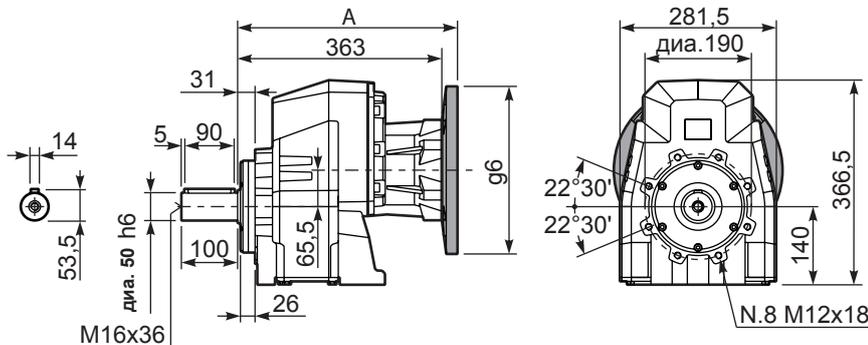
Возможные выходные фланцы

a1 диа.	b1	c1	e1	f1	s1	Код комплекта
300	230	21	265	4	14	KC90.9.014
350	250	21	300	5	18	KC90.9.015
-	-	-	-	-	-	-

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

**P902C-N...** Редуктор в базовой комплектации

**R902C-N...** Входной вал



Моторные фланцы B5	A	C макс.	g6	k1	Код комплекта
132 B5	391	440,5	300	391	KC90.4.042
160/180 B5	402	465,5	350	402	KC90.4.043