▪ ВЫБОР РЕДУКТОРА

Входная скорость (n_1) = 1400 мин$^{-1}$

Выходная скорость n_2 [мин$^{-1}$]	Передаточное число i	Мощность двигателя P_{1M} [кВт]	Крутящий момент на выходе M_{2M} [Нм]	Сервис-фактор f.s.	Номинальная мощность P_{1R} [кВт]	Номинальный момент M_{2R} [Нм]	Возможные моторные фланцы B5: B 63	C 71	D 80	E 90	Возможные моторные фланцы B14: Q 71	R 80	T 90		Выходной вал	Код перед. числа
22,6	**61,89**	1,5	594	1,0	**1,5**	600	B				C	C		191318		-
19,7	**71,16**	1,5	683	0,9	**1,3**	600	B				C	C		191316		
17,0	**82,48**	1,1	578	1,0	**1,1**	600	B				C	C		171316		
14,5	**96,29**	1,1	675	0,9	**0,97**	600	B				C	C		171314		
13,9	**100,51**	0,75	483	1,2	**0,93**	600	B				C	C		131318		
12,1	**115,56**	0,75	556	1,1	**0,81**	600	B				C	C		131316		
11,1	**125,96**	0,75	606	1,0	**0,74**	600	B				C	C		190816		
10,4	**134,91**	0,75	649	0,9	**0,69**	600	B				C	C		131314	**Стандартный диа. 35**	
9,5	**147,05**	0,55	522	1,1	**0,64**	600	B				C	C		190814		
8,2	**170,44**	0,55	605	1,0	**0,55**	600	B				C	C		170814		
7,6	**184,15**	0,55	653	0,9	**0,51**	600	B				C	C		101314	Диа. 40 по заказу	
6,8	**205,87**	0,37	488	1,2	**0,45**	600	B				C	C		91316		
5,8	**240,34**	0,37	570	1,1	**0,39**	600	B				C	C		91314		
5,0	**279,22**	0,37	662	0,9	**0,34**	600	B				C	C		100816		
4,3	**325,97**	0,25	522	1,2	**0,29**	600	B				C	C		100814		
3,8	**364,41**	0,25	583	1,0	**0,26**	600	B				C	C		90816		
3,3	**425,43**	0,18	521	1,2	**0,22**	600	B				C	C		90814		
2.9	**481,19**	0,18	589	1,0	**0,19**	600	B				C	C		70816		
2,5	**561,76**	0,18	687	0,9	**0,17**	600	B				C	C		70814		

Динамический КПД для всех передаточных чисел – **0,94**

Возможные моторные фланцы

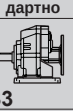
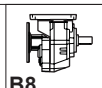
B) **В комплект поставки входит проставка**

B) **По дополнительному заказу возможна поставка без проставки**

C) **Положение отверстий моторного фланца**

Редукторы **703C** 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.

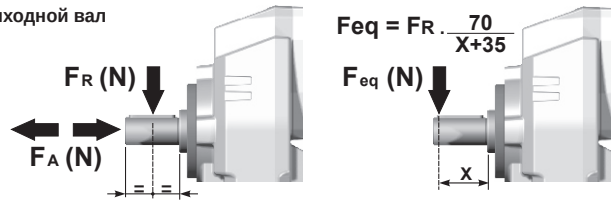
Поставляется стандартно	При заказе указать нужный вариант монтажа или название смазочного материала					
						
B3	**B6**	**B7**	**B8**	**V5**	**V6**	**V8**
-.-- LT	-.-- LT	-.-- LT	-.-- LT	-.-- LT	-.-- LT	-.-- LT
AGIP Telium VSF 320			**SHELL** Omala S4 WE 320			

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

Таблица 1

РАДИАЛЬНЫЕ И ОСЕВЫЕ НАГРУЗКИ

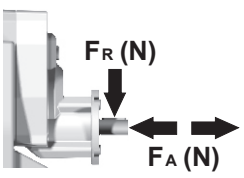
Выходной вал



n_2	FA	FR	n_2	FA	FR	n_2	FA	FR
300	680	3400	**140**	960	4800	**70**	1300	6500
250	760	3800	**120**	1040	5200	**40**	1460	7300
200	900	4500	**85**	1120	5600	**15**	1800	9000

По дополнительному заказу для увеличения допустимых нагрузок доступны усиленные подшипники.

Входной вал



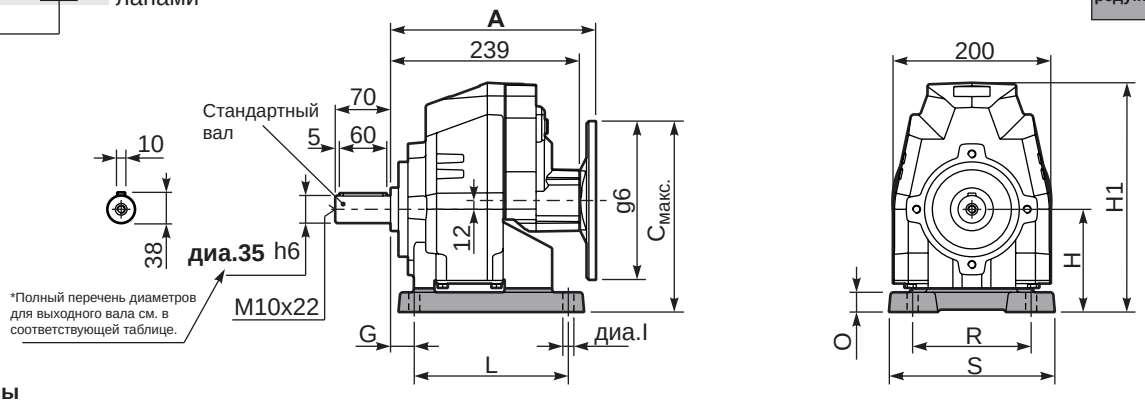
n_1	FA	FR
1400	240	1200
900	280	1400
500	310	1700

Таблица 2

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

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

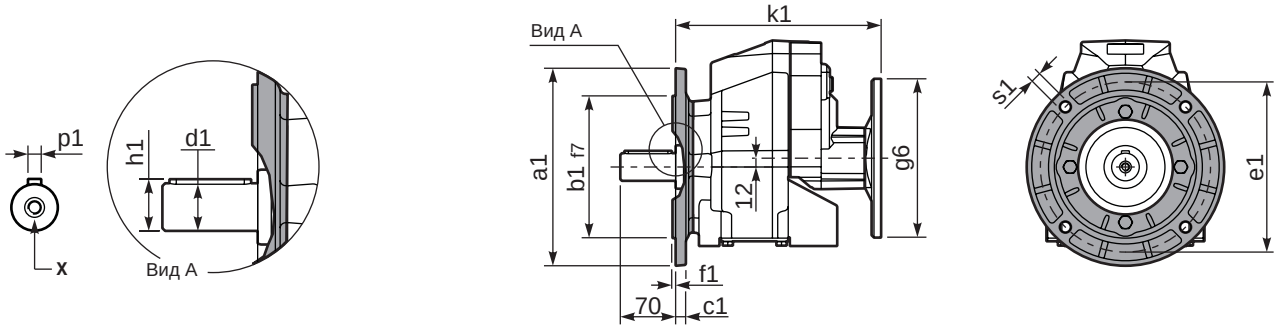
P703C**S6**... Комплектуется лапами



Лапы

Код лап	Аналог	G	H	R	L	S	H1	O	øI	Фланец B5 (макс.)	Код комплекта
B4	412/3	19.5	130	180	149.5	216	290	25	14	-	KC70.9.022
S6	67	30	130	150	195	210	290	25	14	-	KC70.9.024
H5	025/253	35	160	170	175	220	320	30	16	-	KC70.9.023
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

P703C-**F**... Выходные фланцы



***Возможный выходной вал**

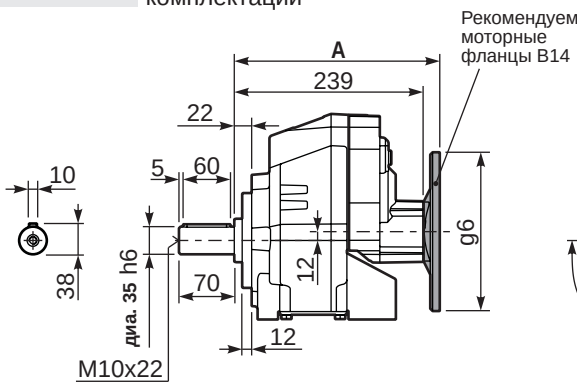
	Диа. (d1) вала	p1	h1	x
Стандартный	диа. 35x70	10	38	M10x22
По заказу	диа. 40x80	12	43	M12x28
	-	-	-	-

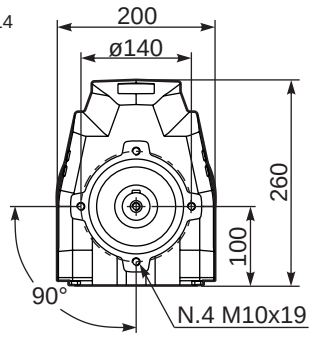
Возможные выходные фланцы

a1 диа.	b1	c1	e1	f1	s1	Код комплекта
200	130	11	165	3.5	11	KC70.9.012
250	180	13	215	4	14	KC70.9.013
-	-	-	-	-	-	-

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

P703C-**N**... Редуктор в базовой комплектации





Моторные фланцы B5	A	$C_{макс.}$	g6	k1	Код комплекта
63 B5	259,5	242	140	259,5	K063.4.041
71 B5	257,5	252	160	257,5	K063.4.042
80/90 B5	259,5	272	200	259,5	K063.4.043

Моторные фланцы B14	A	$C_{макс.}$	g6	k1	Код комплекта
71 B14	257,5	224.5	105	257,5	K063.4.047
80 B14	258,5	232	120	258,5	K063.4.046
90 B14	259,5	242	140	259,5	K063.4.041

R703C-**N**... Входной вал