



ВЫБОР РЕДУКТОРА

Входная скорость (n_1) = 1400 мин⁻¹

Выходная скорость n_2 [мин ⁻¹]	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 \varnothing	Код перед. числа
							B	C	D	E	Q	R	T		
							63	71	80	90	71	80	90		
18,5	75,50	1,5	725	1,1	1,7	825	B				C	C		191318	-
16,2	86,47	1,5	830	1,1	1,6	900	B				C	C		191316	
14,0	100,22	1,5	962	0,9	1,4	900	B				C	C		171316	
12,0	116,56	1,1	817	1,1	1,2	900	B				C	C		171314	
10,2	136,82	1,1	959	0,9	1,0	900	B				C	C		151314	
9,1	153,05	0,75	736	1,1	0,83	810	B				C	C		190816	
8,6	163,31	0,75	786	1,1	0,86	900	B				C	C		131314	Стандартный диа. 40
7,9	178,01	0,75	856	1,1	0,79	900	B				C	C		190814	
7,3	191,67	0,75	922	1,0	0,73	900	B				C	C		101316	
6,8	206,32	0,75	992	0,9	0,68	900	B				C	C		170814	Диа. 45 по заказу
6,3	222,92	0,55	791	1,1	0,63	900	B				C	C		101314	
5,8	242,18	0,55	859	1,0	0,58	900	B				C	C		150814	
5,6	250,15	0,55	888	1,0	0,56	900	B				C	C		91316	
4,8	289,08	0,55	1026	0,9	0,49	900	B				C	C		130814	
4,2	330,31	0,37	783	1,1	0,41	860	B				C	C		71316	
3,5	394,59	0,37	936	1,0	0,36	900	B				C	C		100814	
2,7	514,99	0,25	824	1,1	0,27	900	B				C	C		90814	
2,1	680,03	0,18	832	1,1	0,21	900	B				C	C		70814	

Динамический КПД для всех передаточных чисел – 0,94.

Возможные
моторные фланцы

В) В комплект поставки
входит проставка

В) По дополнительному заказу
возможна поставка без проставки

С) Положение отверстий
моторного фланца

Редукторы **FC73** поставляются без смазки и комплектуются сапуном, пробкой уровня масла и спускной пробкой. Пользователь может заправить редуктор минеральным маслом, сохранив поставляемые пробки. В случае необходимости заправки редуктора синтетическим маслом рекомендуется заменить имеющиеся пробки закрывающимися. Тип и рекомендуемое количество смазочного материала см. в таблице 1. Допустимые радиальные и осевые нагрузки редуктора см. в таблице 2.

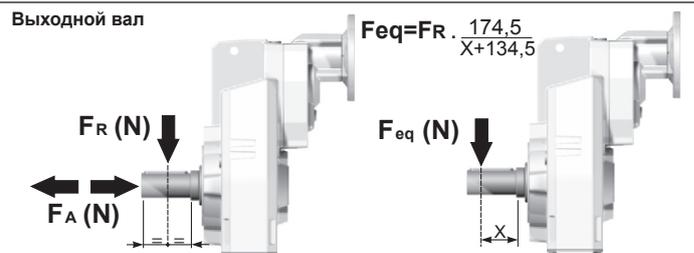
Полную документацию см. на нашем веб-сайте.

Постав- ляется стан- дартно	При заказе указать нужный вариант монтажа или название смазочного материала				
-- 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



n_2	F_A	F_R	n_2	F_A	F_R	n_2	F_A	F_R
300	740	3700	140	860	4300	70	1020	5100
250	800	4000	120	900	4500	40	1300	6500
200	830	4150	85	970	4850	15	1700	8500

По дополнительному заказу для увеличения допустимых нагрузок
доступны усиленные подшипники.

n_1	F_A	F_R
1400	400	2000
900	440	2200
500	440	2200

admitidas por el reductor.
Para documentación completa, consultar nuestra Web.

Таблица 2

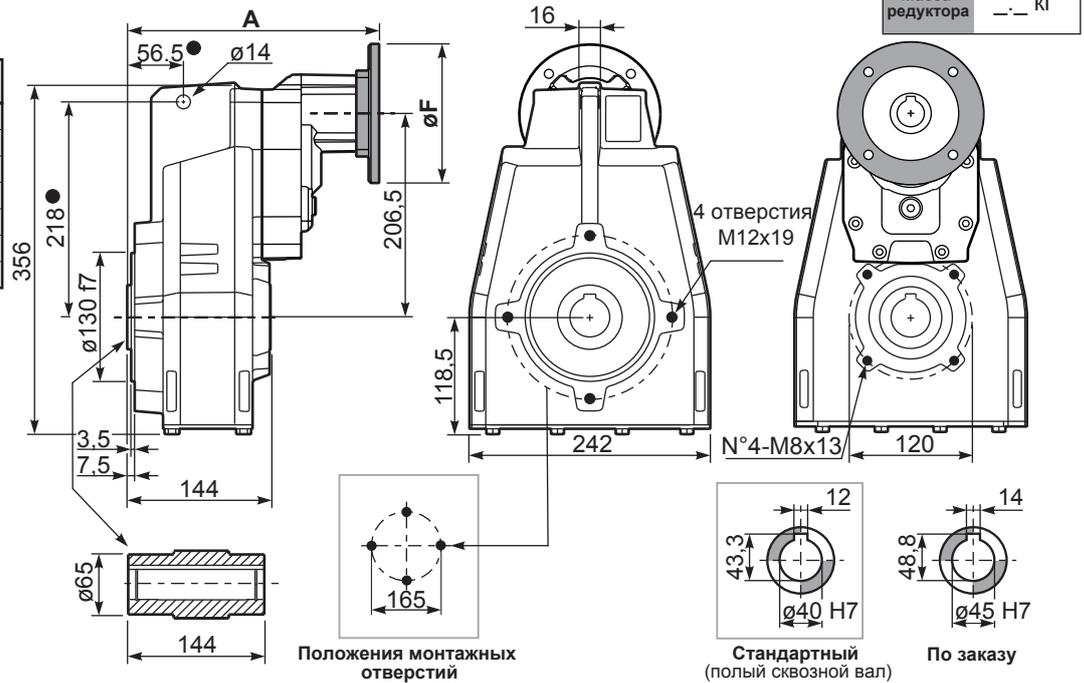
■ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ НЕОБХОДИМО ВЫБРАТЬ НУЖНЫЙ
ТИП И РАЗМЕР НА НАШЕМ ВЕБ-САЙТЕ.

На нашем веб-сайте доступна трехмерная модель изделия

PFC73C... Редуктор в базовой комплектации

Моторные фланцы	Код комплекта	∅F	A
63B5	K063.4.041	140	250.5
71B5	K063.4.042	160	248.5
80/90B5	K063.4.043	200	250.5
71B14	K063.4.047	105	248.5
80B14	K063.4.046	120	249.5
90B14	K063.4.041	140	250.5

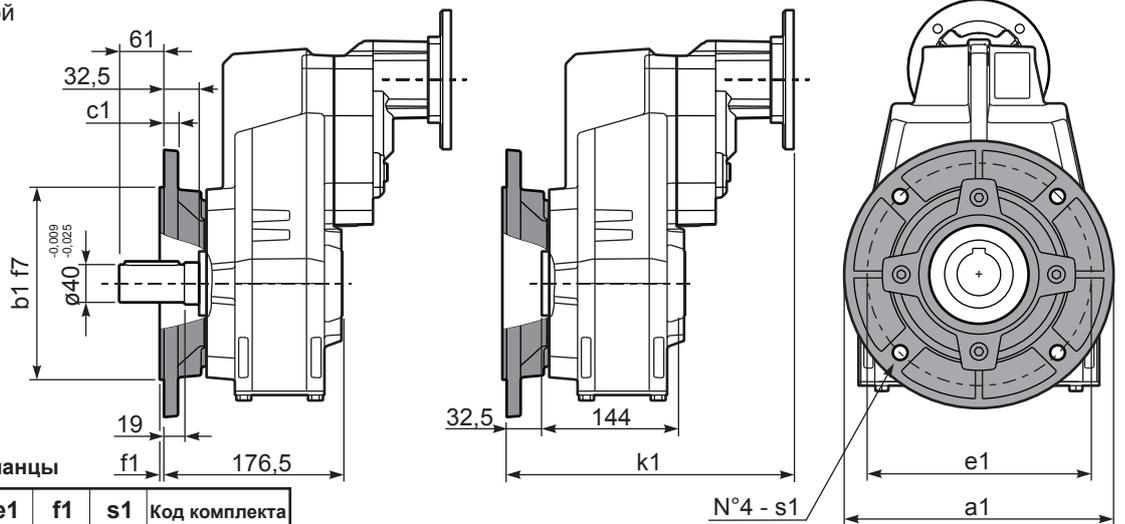
● Доступные реактивные штанги см. на нашем веб-сайте.



Масса редуктора --- кг

PFC73...-F... Выходной фланец

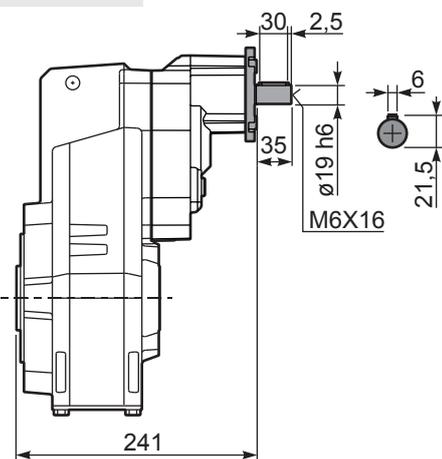
Моторные фланцы	k1
63B5	283
71B5	281
80/90B5	283
71B14	281
80B14	282
90B14	283



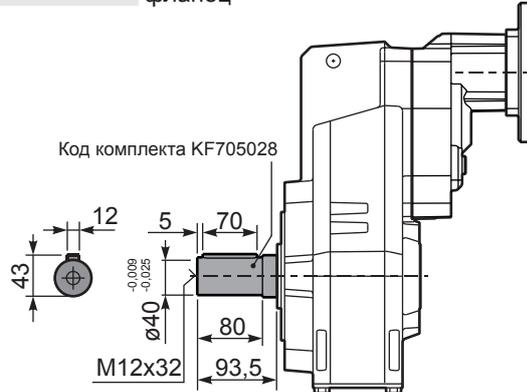
Возможные выходные фланцы

a1 ∅	b1	c1	e1	f1	s1	Код комплекта
250	180	13	215	3	14	KF70.9.011
300	230	16	265	4	14	KF70.9.012
350	250	18	300	4	18	KF70.9.013

RFC73C... Входной вал

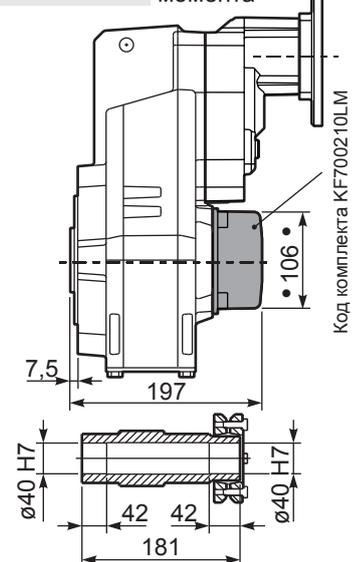


PFC73 A... Один выходной фланец



Код комплекта KF705028

PFC73 D... Ограничитель момента



Код комплекта KF700210LM