



## ■ БЫСТРЫЙ ВЫБОР

Скорость на выходном валу $n_2$ [МИН <sup>-1</sup> ]	Переда- точное число $i$	Мощность двигателя $P_{1M}$ [кВт]	Крутящий момент на выходе $M_{2M}$ [Нм]	Сервис- фактор $f.s.$	Номинал. мощность $P_{1R}$ [кВт]	Номинал. крутящий момент $M_{2R}$ [Нм]	Возможные моторные фланцы В5			Возможные моторные фланцы В14			Входная скорость ( $n_1$ ) = 1400 МИН <sup>-1</sup>	Выходной вал 	Код передаточ- ного числа 	
							F	G	H	-	-	-				-
							100	132	160	-	-	-				-
28.8	<b>48.57</b>	15	4390	1.0	<b>14.8</b>	<b>4500</b>	B						30142911		01	
20.5	<b>68.43</b>	11	4545	1.0	<b>10.7</b>	<b>4600</b>	B						20142914		02	
18.7	<b>74.95</b>	11	4977	0.9	<b>9.8</b>	<b>4600</b>	B						20142913		03	
15.1	<b>92.53</b>	7.5	4216	1.1	<b>7.9</b>	<b>4600</b>	B						16142914		04	
13.8	<b>101.33</b>	7.5	4617	1.0	<b>7.2</b>	<b>4600</b>	B						16142913		05	
11.6	<b>120.33</b>	5.5	4051	1.1	<b>6.1</b>	<b>4600</b>	B						13142914	стандарт- ный Ø70	06	
11.3	<b>123.75</b>	5.5	4166	1.1	<b>5.8</b>	<b>4500</b>	B						16142911		07	
10.6	<b>131.78</b>	5.5	4436	1.0	<b>5.6</b>	<b>4600</b>	B						13142913		08	
9.5	<b>147.28</b>	5.5	4958	0.9	<b>5.0</b>	<b>4600</b>	B						11142914		09	
8.7	<b>161.30</b>	4	3972	1.2	<b>4.5</b>	<b>4600</b>	B						11142913		10	
7.1	<b>196.98</b>	3	3652	1.2	<b>3.6</b>	<b>4500</b>	B						11142911		11	
6.6	<b>212.99</b>	3	3949	1.2	<b>3.4</b>	<b>4600</b>	B						8142914		12	
6.0	<b>233.26</b>	3	4324	1.1	<b>3.1</b>	<b>4600</b>	B						8142913		13	
4.9	<b>284.86</b>	2.2	3889	1.2	<b>2.5</b>	<b>4500</b>	B						8142911		14	

Для всех передаточных чисел динамический КПД равен **0,98**

■ Возможные моторные фланцы

⊕ В комплект поставки входит проставка

⊖ По заказу возможен комплект без проставки

⊕ С) Положение отверстий моторного фланца

Редукторы **X114** поставляются с синтетическим маслом, обеспечивающим смазку на весь период эксплуатации редуктора, техническое обслуживание не обязательно.

Оснащены сапуном, спускными и контрольными пробками.

Тип синтетического масла и рекомендованное количество приведены в таблице 1.

Возможные радиальные и осевые нагрузки редуктора приведены в таблице 2.

Стандартная комплектация	Данные положения монтажа необходимо указывать в заказе или добавлять масло						
В3	В6	В7	В8	В5	В6	В8	Уточняйте отдельно
14.50 л	8.50 л	16.50 л	16.00 л	23.00 л	14.50 л		
AGIP Blasia 460							

табл. 1

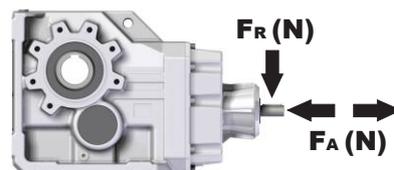
## РАДИАЛЬНЫЕ И ОСЕВЫЕ НАГРУЗКИ

Выходной вал



$n_2$	FA	FR	$n_2$	FA	FR	$n_2$	FA	FR
300	2100	10500	140	3100	15500	70	4200	21000
250	2600	13000	120	3240	16200	40	5600	28000
200	3000	15000	85	3600	18000	15	8000	40000

Входной вал



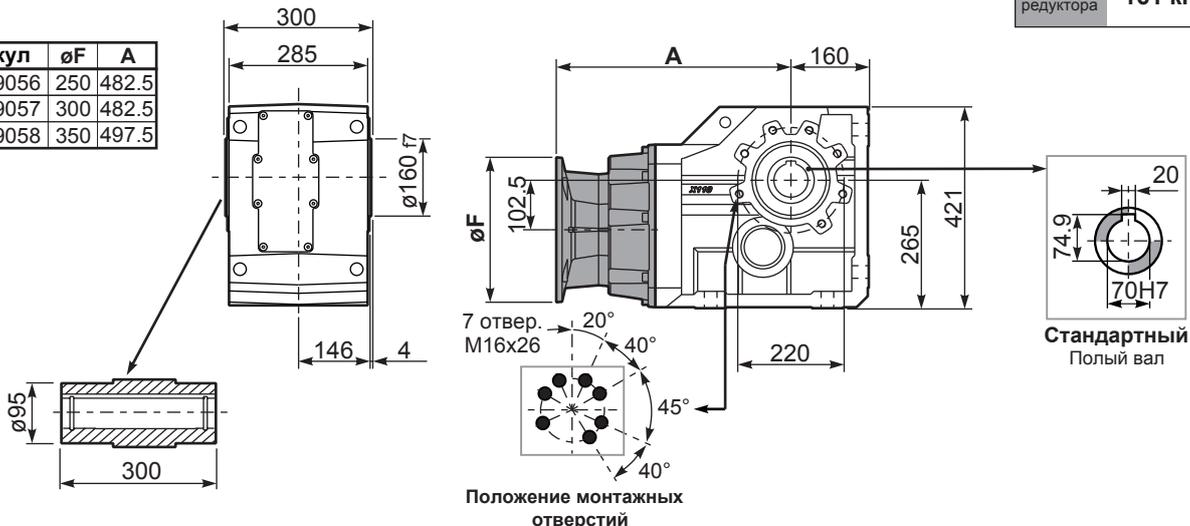
$n_1$	FA	FR
1400	700	3500
900	840	4200
500	900	4500

табл. 2

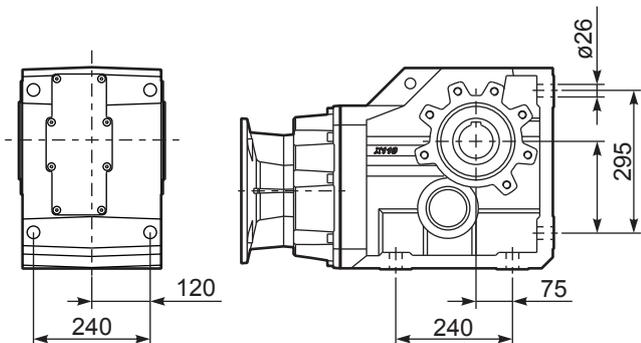
**PX114C...** Базовое исполнение

Вес редуктора **161 кг**

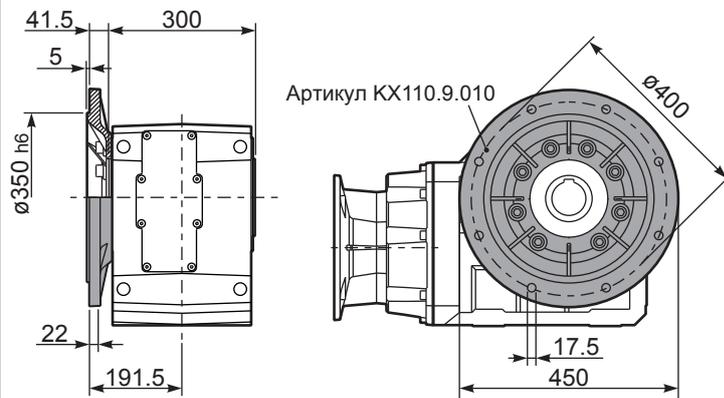
М. Фланцы	Артикул	øF	A
100/112B5	KC1109056	250	482.5
132B5	KC1109057	300	482.5
160B5	KC1109058	350	497.5



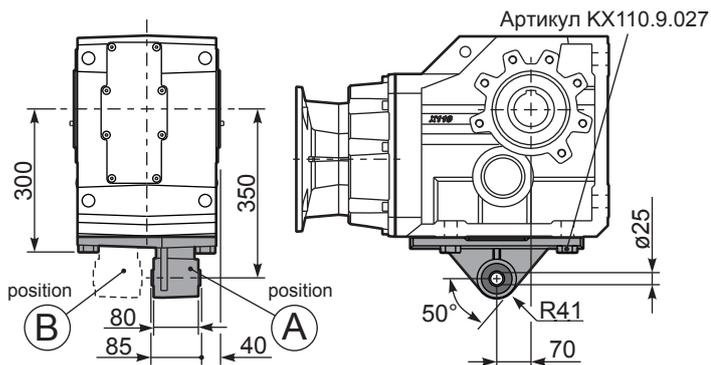
**PX114...FB..** Лапы



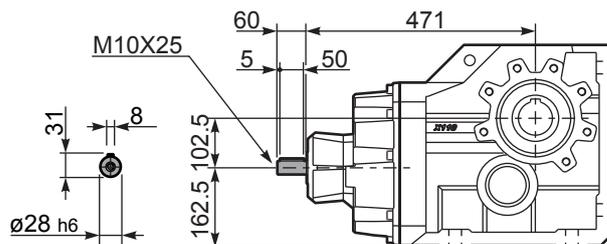
**PX114...-F7..** Выходной фланец



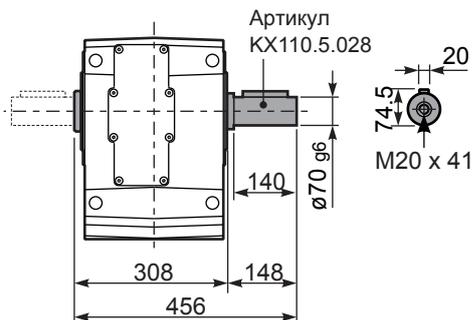
**PX114...BR..** Реактивная штанга



**RX114...** Входной вал



**PX114A...** Односторонний выходной вал



**PX114B...** Двусторонний выходной вал

