



ООО "ТД "ЭЛЕКТРОЗАВОД"
 Россия, 634028, г. Томск,
 ул. Учебная 8-345
 ИНН/КПП 7017252908/701701001
 ОГРН 10097017022200
 E-mail: tdelectrozavod@ya.ru
 тел. (3822) 340-770, 340-777
 факс (3822) 42-07-49 (автомат)

Электродвигатели постоянного тока экскаваторные типа ДЭ, ДПЭ, ДПВ

Предназначены для работы в электроприводах экскаваторных машин.

Поставляются на комплектацию экскаваторных машин в продолжительном режиме, кратковременном и повторно-кратковременном режимах.

Конструктивное исполнение: по ГОСТ 2479-79.

Степень защиты: для закрытого исполнения IP 54;

для защищенного исполнения IP 21 по ГОСТ 17494-87.

Способ охлаждения: IC 40 для закрытого исполнения;

IC 06, 37 для защищенного исполнения по ГОСТ 20459 – 87.

Климатическое исполнение: У, Т, УХЛ по ГОСТ 15150-69.

Категория размещения: 2.

Класс изоляции: «Н» по ГОСТ 8865-87.

Уровень шума: не более 85 дБА по ГОСТ 16372–84.

Основные технические характеристики двигателей

Тип двигателя	Возбуждение	Способ охлаждения	Номинальный режим	Номинальная мощность	Номинальное напряжение, В	Номинальный ток, А	Напряжение возбуждения, В	Ток возбуждения, А	Частота вращения, номин./макс., об/мин	Максимальный вращающий момент, Н×м	Количество охлаждающего воздуха, м ³ /мин	Масса, кг		
ДПЭ 12	смеш.	IC 40	S3, ПВ = 25%	3,6	110	42	110	1,3	1430 / 3600	63	—	125		
ДПЭ 52	независ.	IC 06	S1	54	395	150	85	10,0	1200 / 2200	1030	13	860		
		IC 40	S2 – 45 мин	50	305	180			900 / 2200	930	13			
		IC 06	S3, ПВ = 60%	50	305	180			900 / 2200	930	13			
ДПВ 52	независ.	IC 06	S3, ПВ = 60%	50	305	180	85	10,0	1230 / 2200	930	13	925		
			S3, ПВ = 80%	60		220					—			
			S2 – 45 мин	60		220					—			
ДЭ 808 ДЭВ 808	независ.	IC 06, IC 37	S1	68	440	170	85	11,7	1200 / 2300	1230	13	920		
				65	220	320								
				60	440	150								
				54,5	220	270								
ДЭ 812 ДЭВ 812	независ.	IC 06, IC 37	S3, ПВ = 80%	120	305	432	85	17,2	750 / 1900	3140	21	1510 (1800–ДЭВ 812)		
				100		360					—			
				90		325					—			
ДЭВ 814	независ.	IC 06	S1	155	305	550	110	10,4	710 / 1700	5450	35	2560		
ДЭ 816	независ.	IC 06, IC 37	S3, ПВ = 75%	225	300	815	85	22,4	720 / 1600	5300	50	2885		
				190		680								
				220		540								
				200		490								
	паралл.	S1	200	440	370	220	6,07	490 / 1600	6330	34,2				
паралл. со стаб. обм.	IC 40	S2 – 60 мин	150	370	220	6,07	480 / 1600	7850	—					
ДЭВ 816	независ.	IC 06	S1	150	220	760	85	22,4	490 / 1600	8040	34,2	3260		
	паралл.					2×110	6,07	480 / 1600						
ДЭ 818	независ.	IC 06, IC 37	S1	270	375	770	85	24	800 / 1500	12700	50	3600		
	паралл.			920		110			14				450 / 1500	22600
	паралл.			500		440			1210				110	15,5

Отдел сбыта:

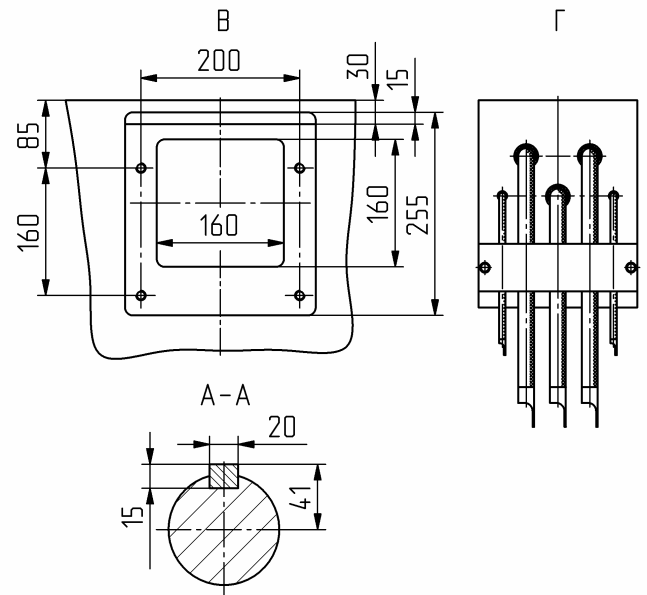
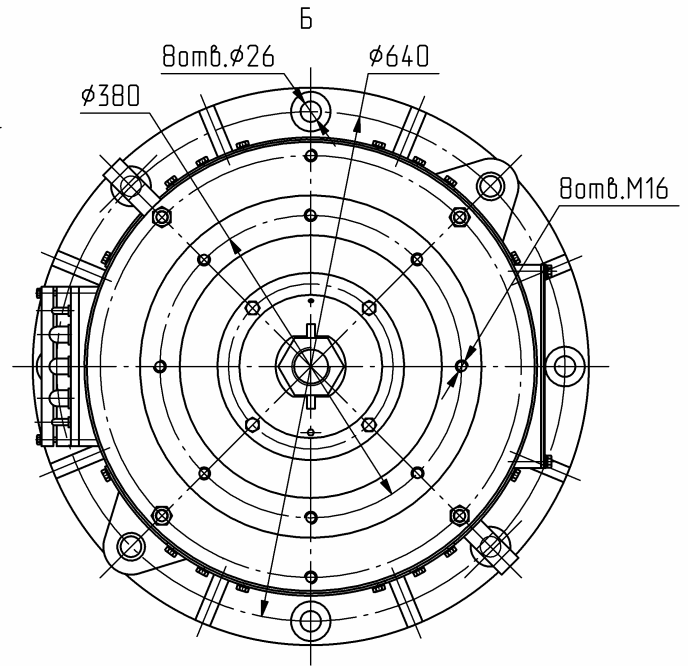
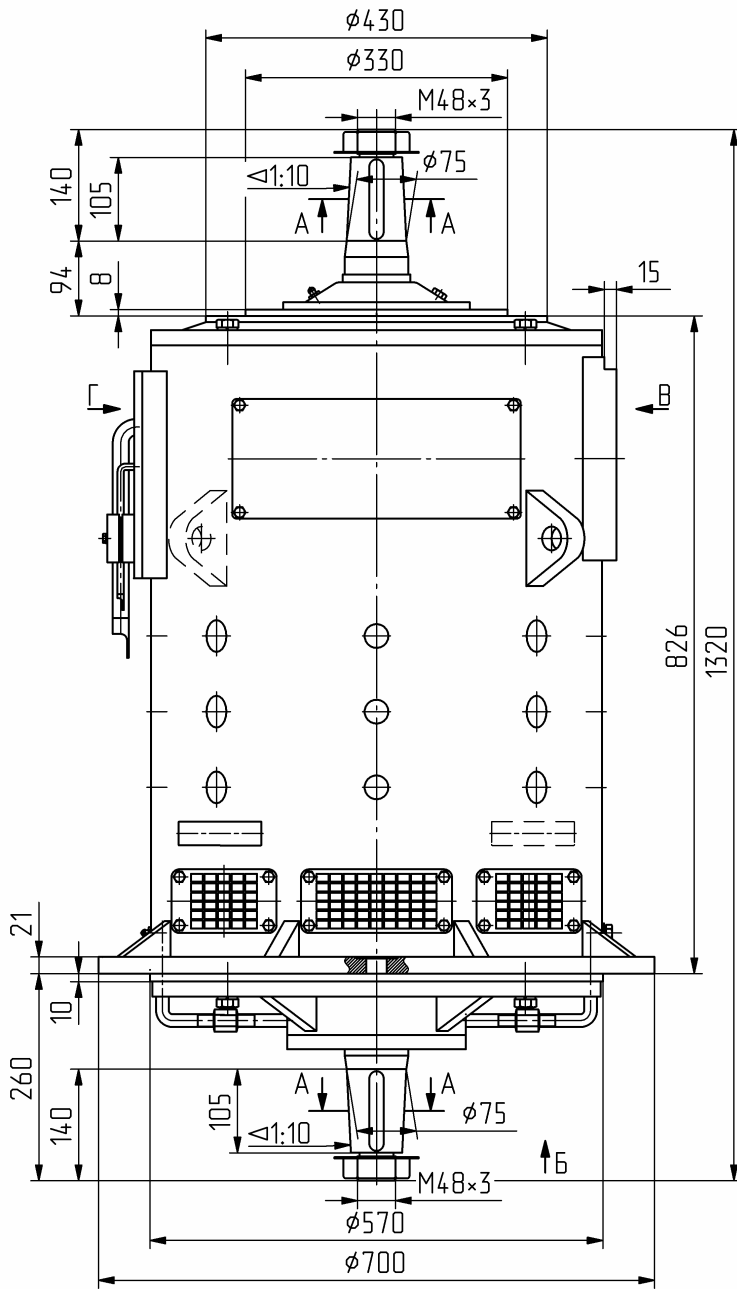
т/ф.: (3822) 42-07-49

тел. 340-777, 340-770

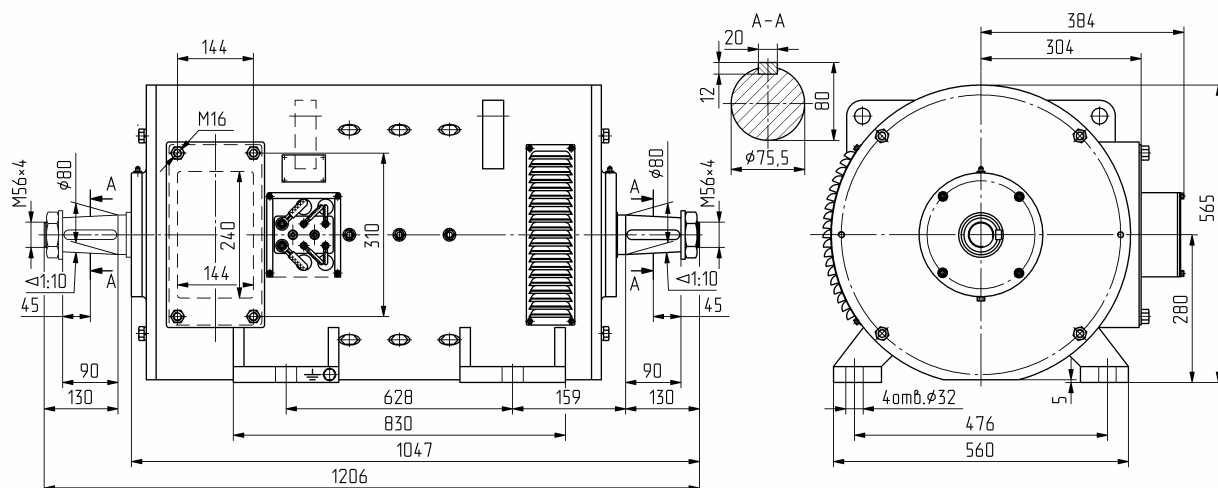
моб. 8-913-857-67-33

tdelectrozavod@ya.ru

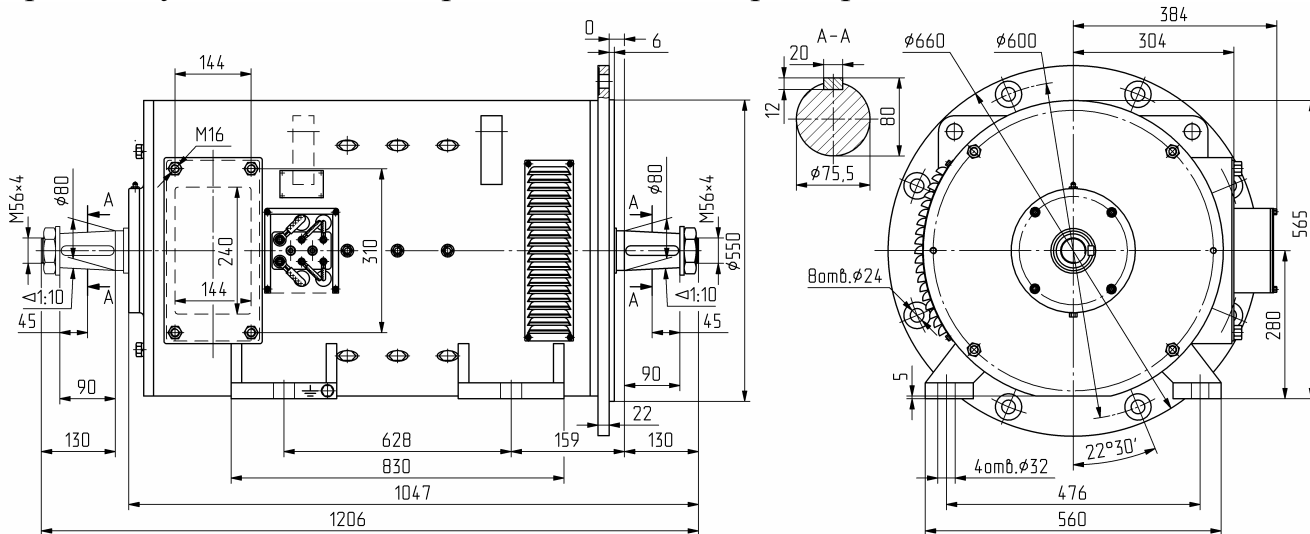
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДПВ 52, IM 4014



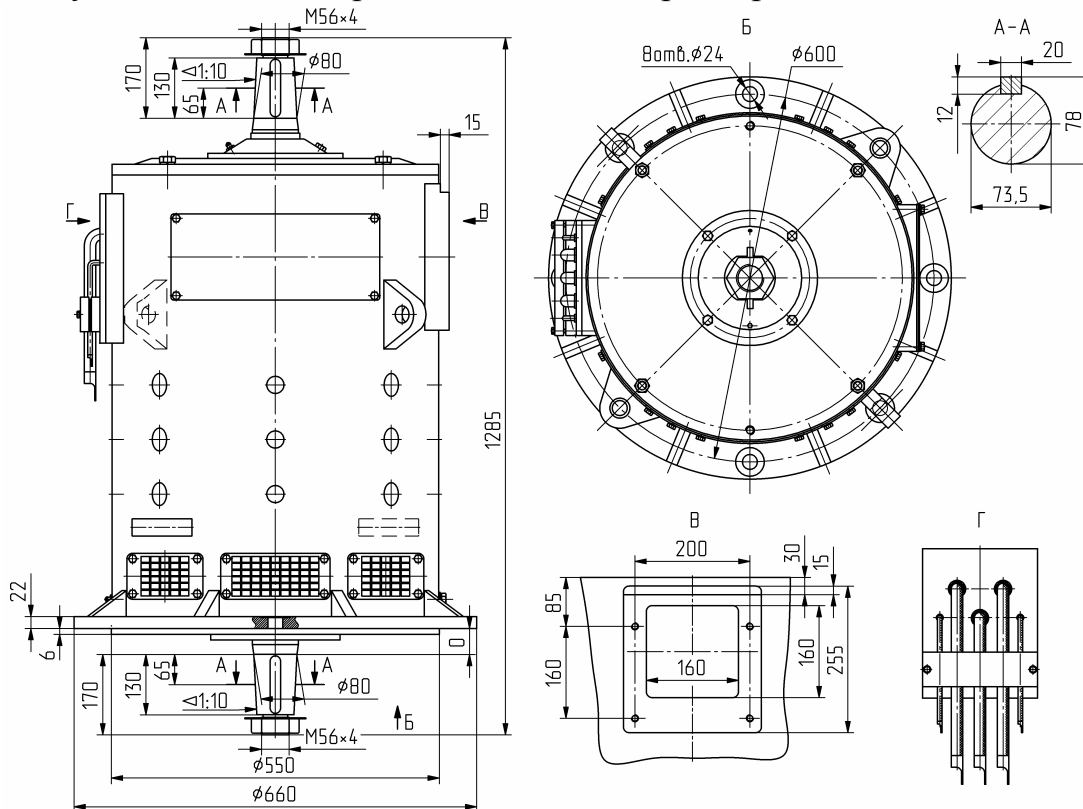
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭ 808, ИМ 1003(4)



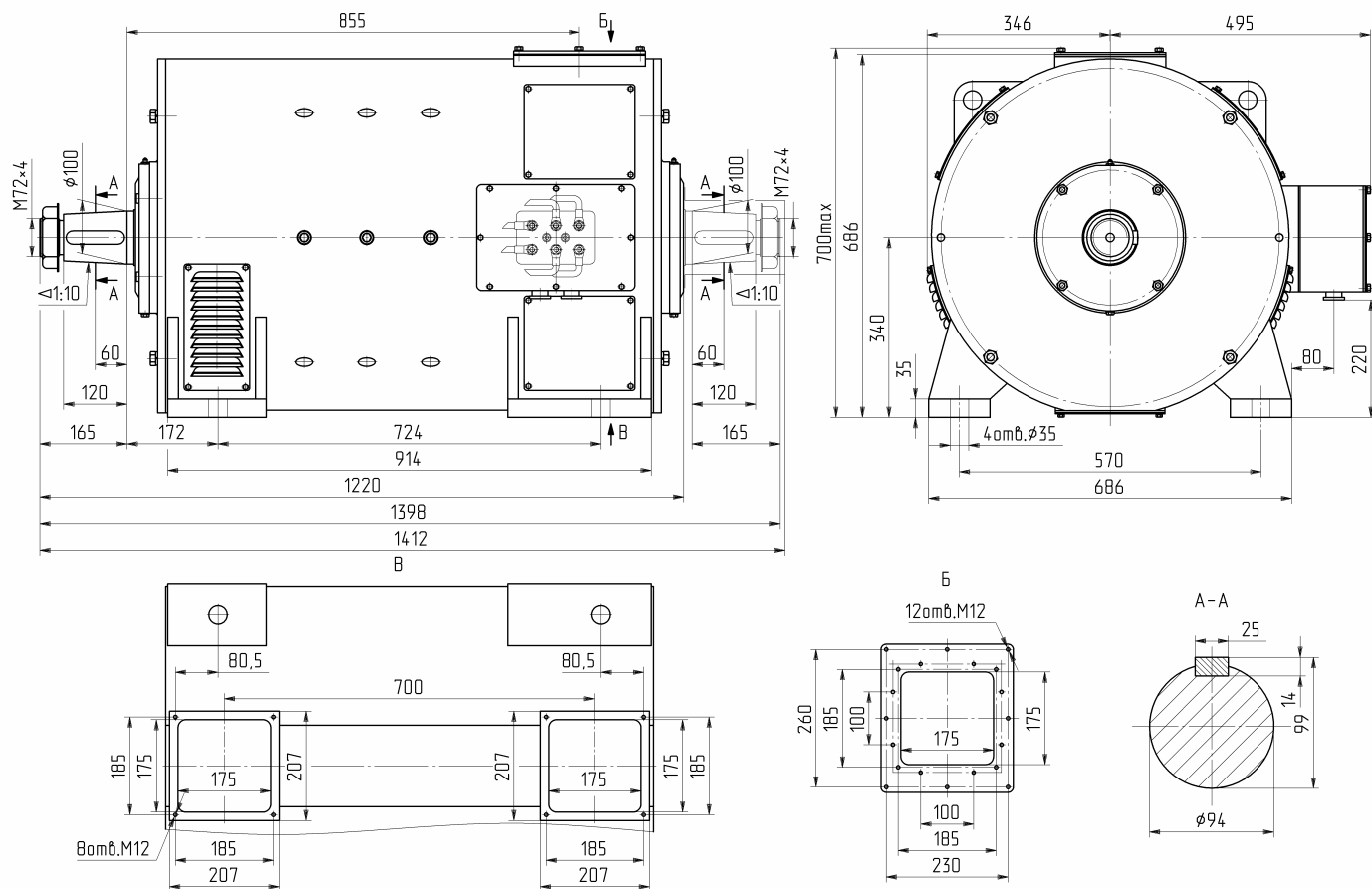
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭ 808, ИМ 2003(4)



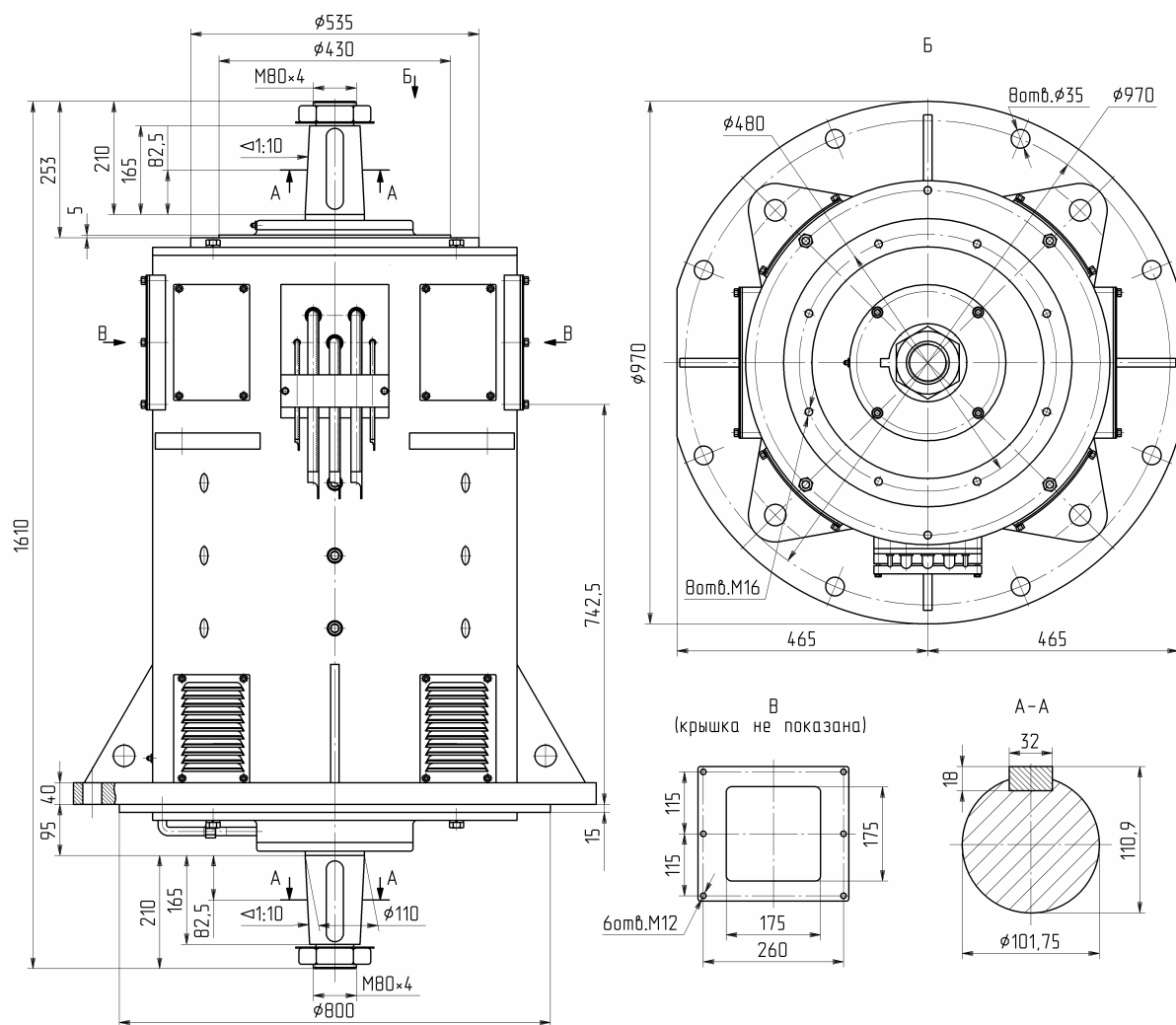
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭ 808, ИМ 3014



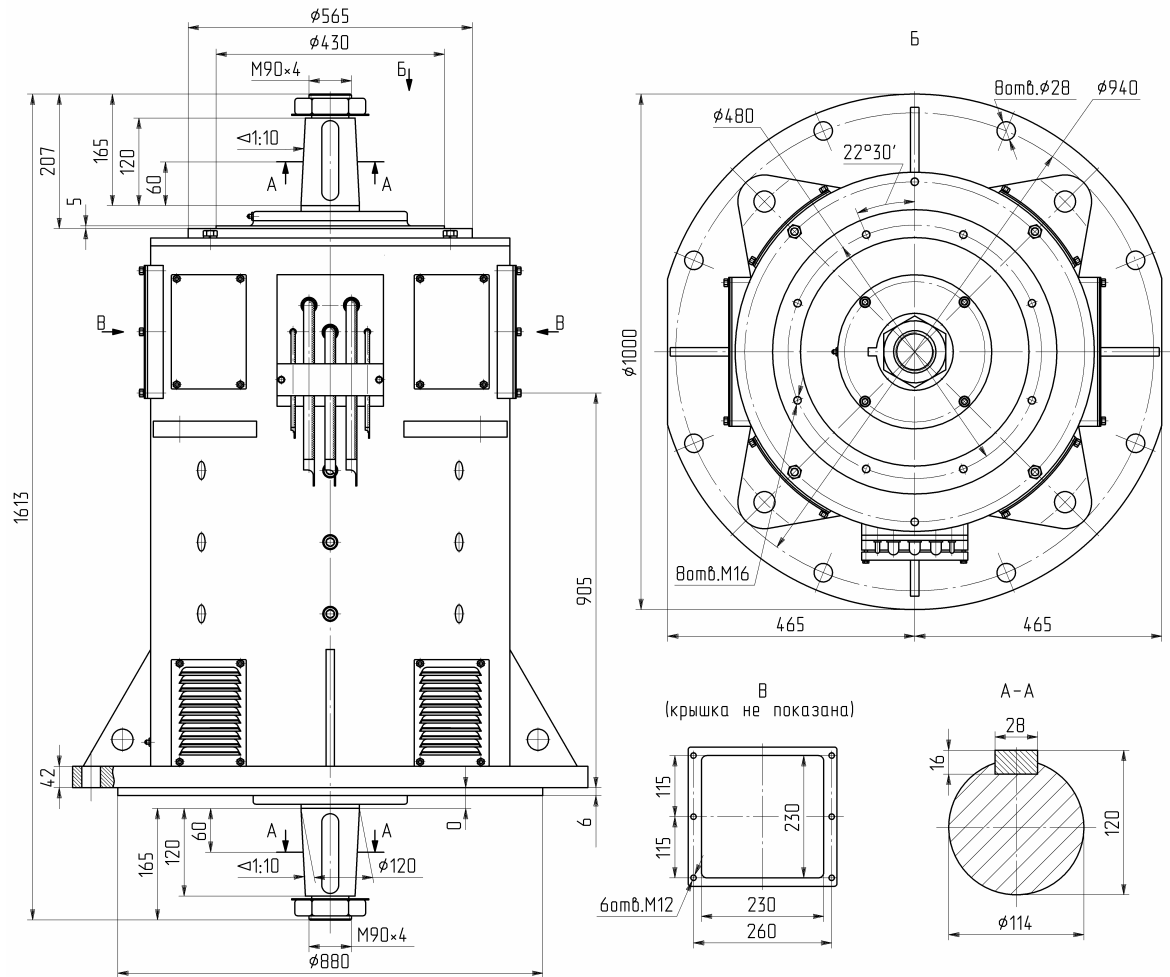
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭ 812, IM 1003(4)



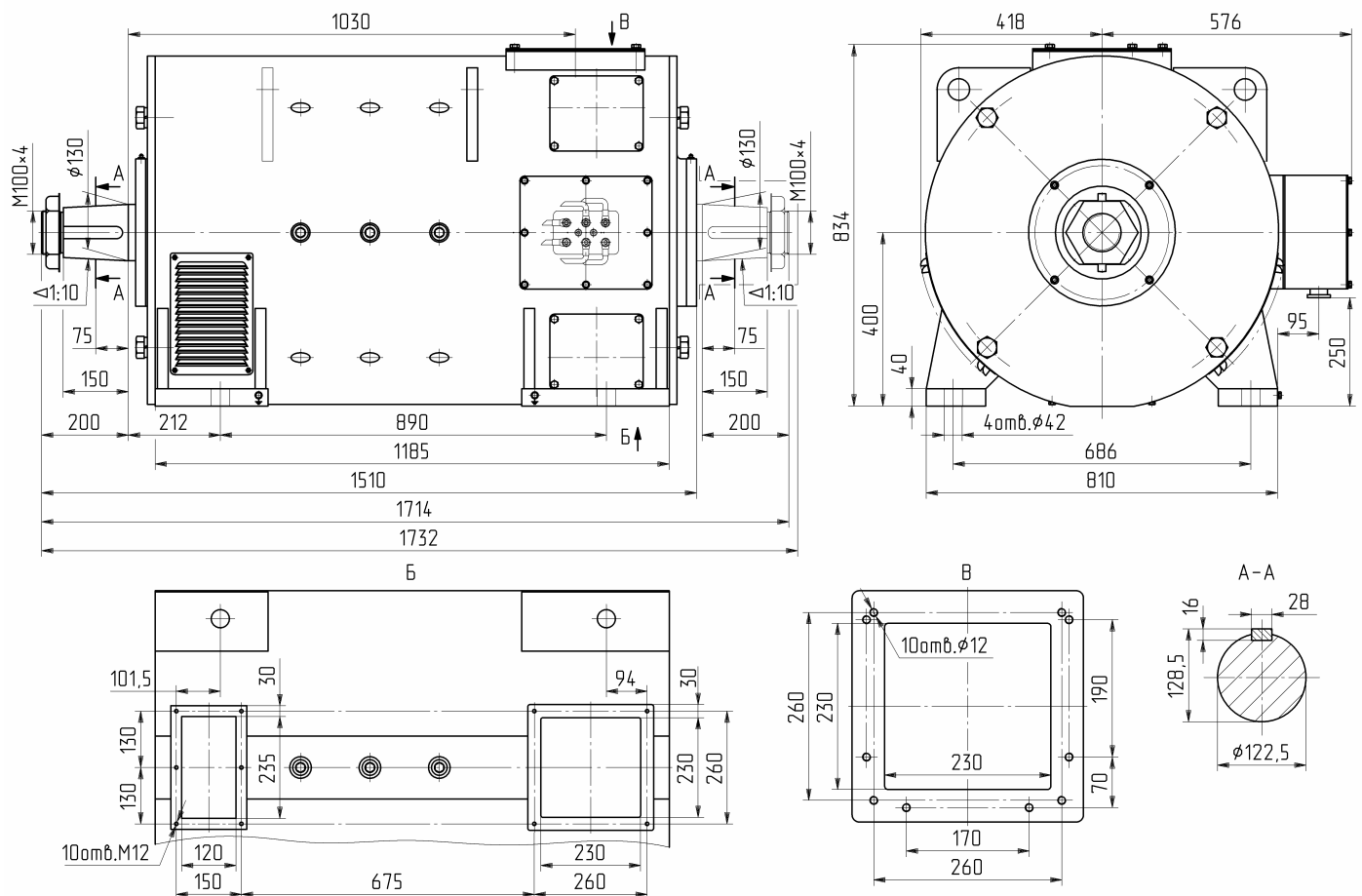
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭВ 812, IM 4014



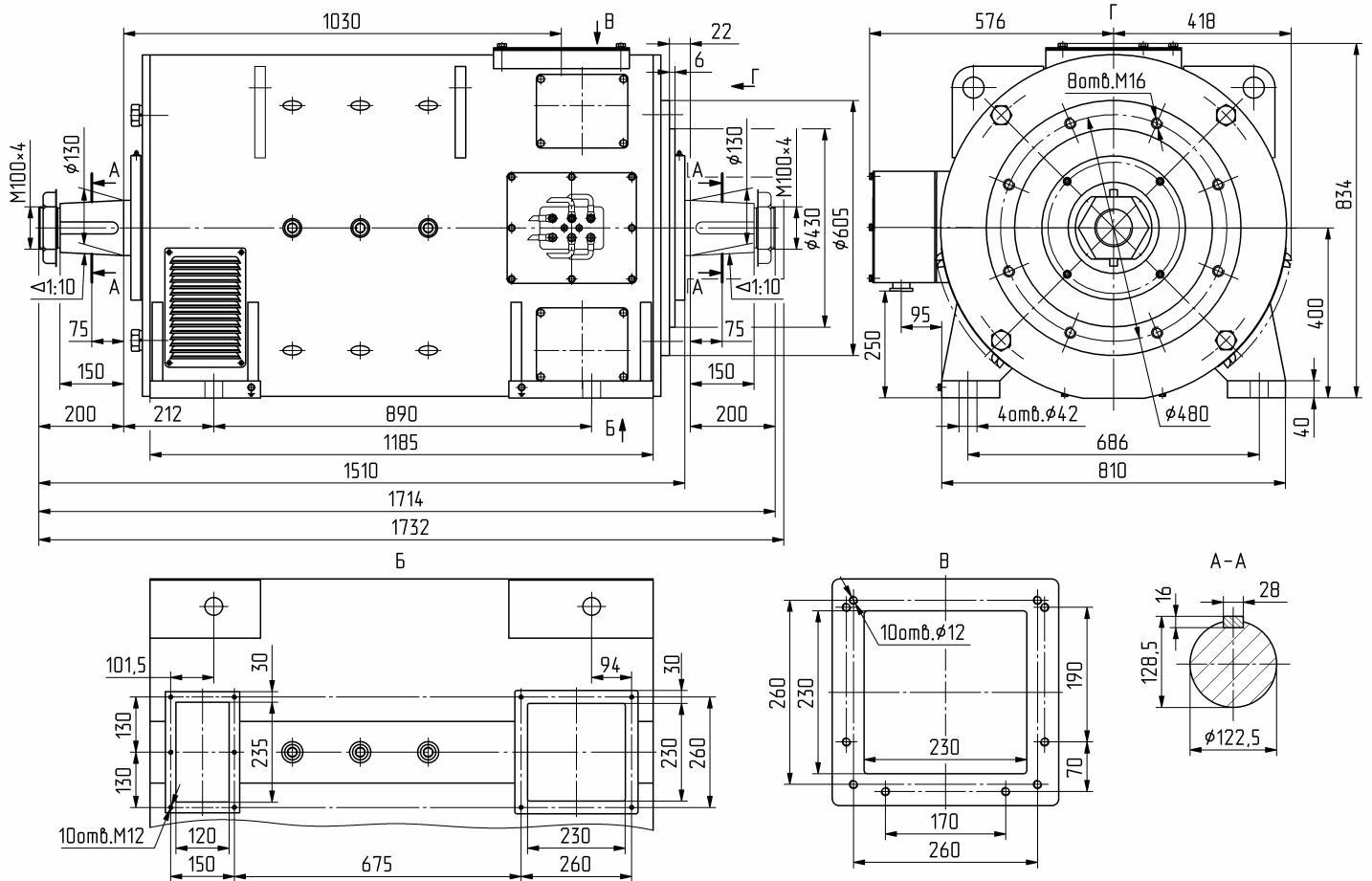
Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭВ 814, IM 4014



Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя ДЭ 816 (L=150мм, без фланца на подшипниковом щите под тормоз) IM 1003(4)



Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя
 ДЭ 816 (L=150мм, с фланцем на подшипниковом щите под тормоз) IM 1003(4)



Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателя
 ДЭ 816 (L=200мм, без фланца на подшипниковом щите под тормоз) IM 1003(4)

