

Габаритные, установочные и присоединительные размеры и масса двигателей типа АИР.

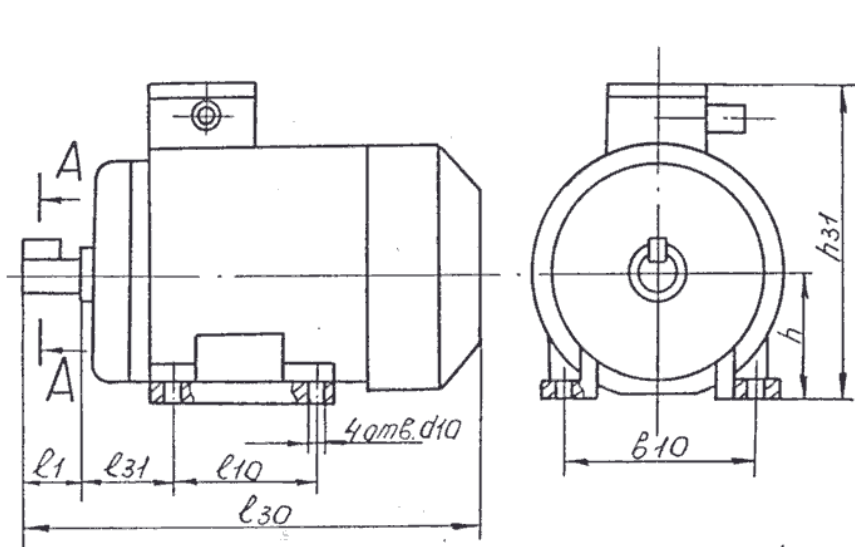


Рисунок 1 (Исполнение IM 1081)

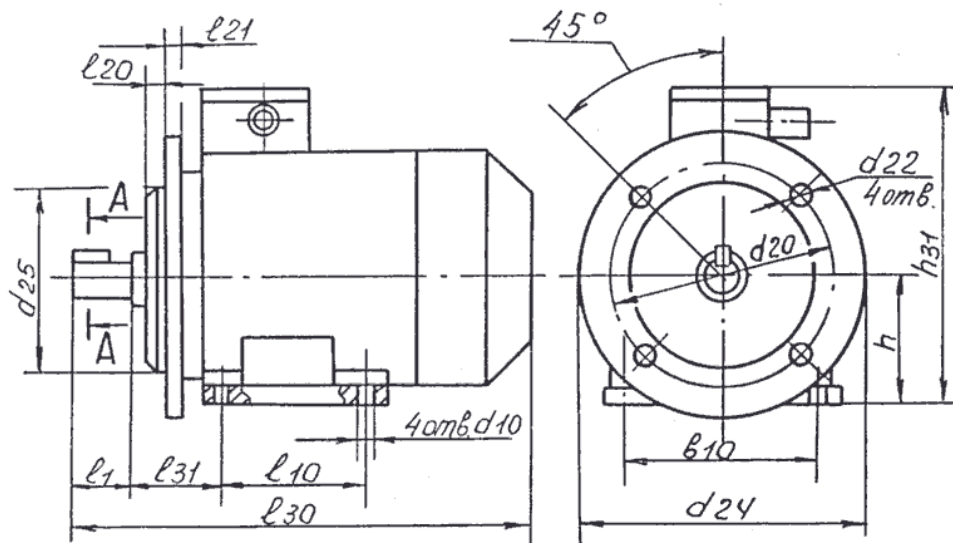


Рисунок 2 (Исполнение IM 2081)

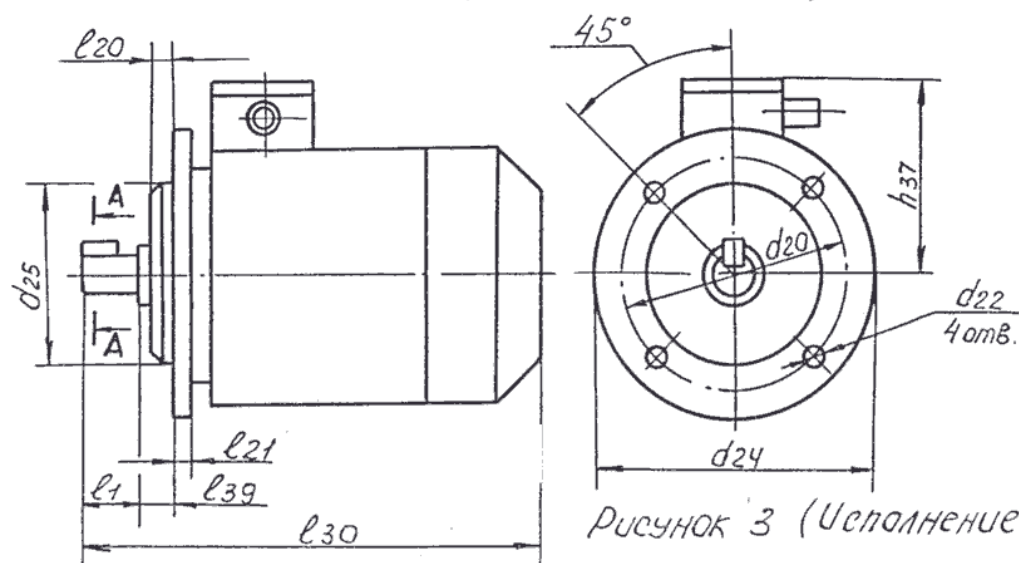
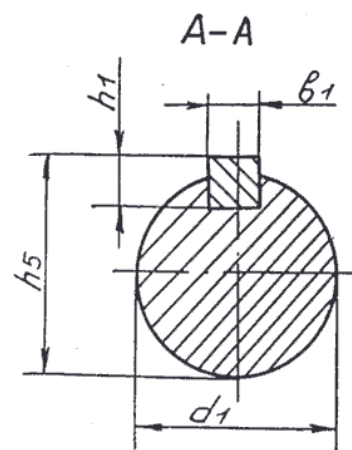


Рисунок 3 (Исполнение IM 3081)



Габарит двигателя	Размеры, мм												Масса, кг
	h	b10	l12	l31	d1	d10	l1	l30	h31	h1	h1	h5	
АИР 71	71	112	90	45	19	7	40	272	179	6	6	21,5	10,0
АИР 80	80	125	100	50	22	10	50	320	196	6	6	24,5	15/20,5
АИР 90	90	140	125	56	24	11	50	360	215	7	8	27	19,5/24,5

Примечание – Масса двигателей указана для исполнения IM1081,
в числителе – для алюминиевого варианта,
в знаменателе – для чугунного варианта.

Габарит двигателя	Обозначение фланца	Размеры, мм						
		d20	d25	d24	l39	l20	d22	
							без резьбы FF	с резьбой FT
АИР 71	FF 165	165	130	200	0±1,5	3,5	12	-
	FT 100	100	80	158	-	3,0	-	M6
АИР 80	FF 165	165	130	200	0±1,5	3,5	12	-
	FT	-	-	-	-	-	-	-
АИР 90	FF 215	215	180	250	0±1,5	4,0	15	-
	FT 130	130	110	200	-	3,5	-	M8

Примечание:

- В обозначении фланца указывают размер d20 и буквы:
FF – фланец с гладкими крепежными отверстиями;
FT – фланец с резьбовыми крепежными отверстиями.
- Допуски на установочные и соединительные размеры, указанные в таблицах – ГОСТ 8592.