



L - 600 мм.

Число P

1.6.2019 г. М.П.

### Технические характеристики мотор-барабана МБЗ

Электродвигатель (обозначение, номинальная мощность, номинальный ток)	Линейная скорость ленты, V, м/с	Частота вращения барабана, n, об/мин	Номинальный крутящий момент, М, Н·м	Тяговое усилие, F, Н	Масса, т, кг при длине барабана L, мм*						На 50 мм длины до 1400 мм
					550	600	650	700	750	800	
АИРВ90А4, 2,20 кВт, 5,0 А	0,71	45,0	453	3099							
	0,80	50,0	408	2750							
	0,90	56,0	364	2444							
	1,00	63,0	324	2200							
	1,12	71,0	287	1964							
	1,25	80,0	255	1760							
	1,40	90,0	226	1571	-	125	130	135	140	145	5 кг
	1,60	100,0	204	1375							
	1,80	112,0	182	1222							
	2,00	125,0	163	1100							
	2,24	140,0	146	982							
	2,50	160,0	127	880							
2,80	180,0	113	786								
3,15	200,0	101	689								
АИРВ112А8, 2,20 кВт, 6,0 А	0,40	25,0	816	5500							
	0,45	28,0	728	4889							
	0,50	31,5	650	4400	-	144	149	154	159	164	5 кг
	0,56	35,5	574	3929							
	0,63	40,0	510	3492							
АИРВ112В8, 3,0 кВт, 8,3 А	0,40	25,0	1112	7500							
	0,45	28,0	993	6667							
	0,50	31,5	883	6000	-	152	157	162	167	172	5 кг
	0,56	35,5	783	5357							
АИРВ100А4 (АТКВ100А4), 3,0 кВт, 6,7 А	0,71	45,0	618	4225							
	0,80	50,0	556	3750							
	0,90	56,0	496	3333							
	1,00	63,0	441	3000							
	1,12	71,0	392	2679							
	1,25	80,0	348	2400							
	1,40	90,0	309	2143							
	1,60	100,0	278	1875	123	128	133	138	143	148	5 кг
	1,80	112,0	248	1667							
	2,00	125,0	222	1500							
	2,24	140,0	199	1339							
	2,50	160,0	173	1200							
2,80	180,0	154	1071								
3,15	200,0	139	952								
АИРВ112В6, 4,0 кВт, 9,2 А	0,45	28,0	1324	8889							
	0,50	31,5	1176	8000							
	0,56	35,5	1044	7143	-	150	155	160	165	170	5 кг
	0,63	40,0	927	6349							
АИРВ100В4 (АТКВ100В4), 4,0 кВт 8,5 А ✓	0,71	45,0	824	5633							
	0,80	50,0	741	5000							
	0,90	56,0	662	4444	-	132	137	142	147	152	5 кг
	1,00	63,0	588	4000							
	1,12	71,0	522	3571							
	1,25	80,0	464	3200							
	1,40	90,0	411	2857							
	1,60 ✓	100,0	371	2500							
	1,80	112,0	331	2222							

