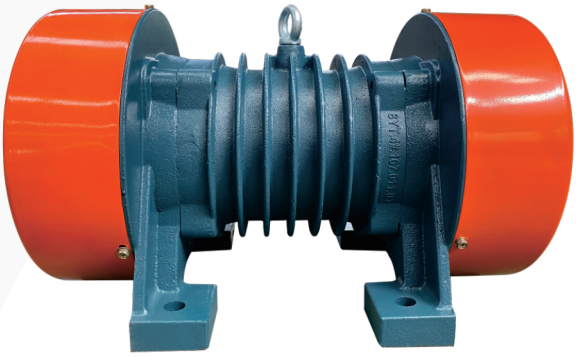
YZO系列三相异步振动电机

YZO SERIES THREE PHASE ASYNCHRONOUS VIBRATION MOTOR

YZO系列三相异步振动电机是各类振动机械的激振源，广泛应用于电力、粮食、化工、冶金、建材、煤炭、矿山、轻工、水泥、铁路、港口等行业的振动给料，振动输送，振动选矿、振动落沙，振动筛分及料仓的振动防堵塞等。它的最大特点是：体积小，重量轻，激振力大，振幅稳定，激振力可无级调整，机壳全密封，可以在任何无防爆要求的粉尘条件下工作。防护等级IP54，绝缘等级F。工作条件：海拔高度1000米以下，环境温度-15~40℃，冷却方式IC410。工作方式为S1（连续定额工作制）。



型号说明

YZO - 10 - 4

- 4 — 极数
- 10 — 最大激振力(KN)
- YZO — 三相异步振动电机

外　形

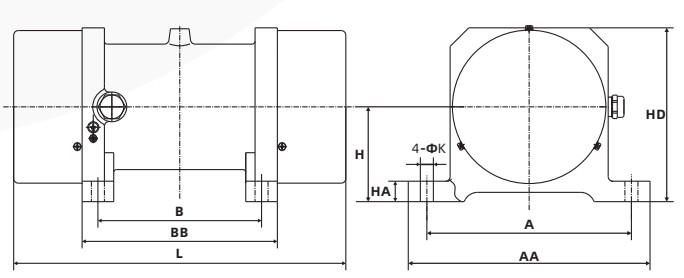


FIG1

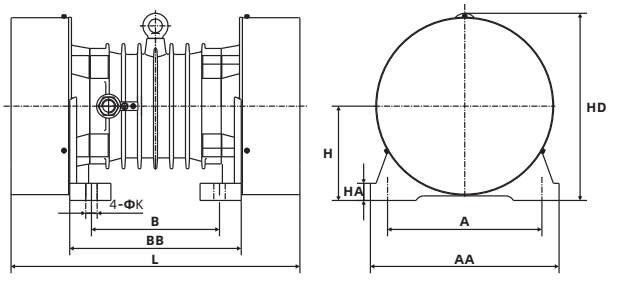


FIG2

主要技术数据

型号	额定激振力(kN)	额定功率(kW)	电流(A)	外形安装尺寸（mm）									重量	外形图
				A	B	H	HA	ΦK	AA	BB	HD	L		
3相2极														
YZO-1.5-2	1.5	0.15	0.38	180	124	90	20	10	214	178	165	265	13	FIG1
YZO-2.5-2	2.5	0.25	0.58	180	150	90	20	12	214	178	165	295	14	FIG1
YZO -5-2	5	0.4	1.15	220	176	102	22	14	260	210	190	240	22	FIG1
YZO -8-2	8	0.75	1.84	236	180	140	23	18	290	245	270	395	43	FIG2
YZO -10-2	10	0.75	1.88	236	180	140	23	18	290	245	270	395	45	FIG2
YZO-16-2	16	1.5	3.84	236	200	140	23	18	290	245	270	415	49	FIG2
3相4极														
YZO-2.5-4	2.5	0.25	0.92	180	150	90	20	12	214	178	165	325	18	FIG1
YZO-5-4	5	0.4	1.15	220	176	102	22	14	260	210	190	360	27	FIG1
YZO-8-4	8	0.75	1.8	236	180	140	23	18	290	245	270	395	47	FIG2
YZO-10-4	10	1	2.3	236	180	140	23	18	290	245	270	395	49	FIG2
YZO-17-4	17	1.1	2.63	260	150	140	50	28	310	230	293	522	53	FIG1
YZO-20-4	20	2	4.1	270	224	165	30	20	330	298	330	505	78	FIG2
YZO-30-4	30	2.5	5.75	326	184	195	35	30	400	300	390	535	122	FIG2
YZO-50-4	50	3.7	7.4	326	184	195	35	30	400	300	390	535	143	FIG2
3相6极														
YZO-5-6	5	0.4	1.15	220	176	120	22	14	280	230	265	390	36	FIG1
YZO-8-6	8	0.75	1.84	236	180	140	23	18	290	245	270	460	56	FIG2
YZO-10-6	10	0.75	2.3	236	180	140	23	18	290	245	270	460	58	FIG2
YZO-12-6	12	1	2.5	260	150	140	30	28	310	230	293	522	57	FIG1
YZO-18-6	18	1.1	3.8	270	224	165	30	20	330	298	330	505	91	FIG2
YZO-20-6	20	2	4.1	270	224	165	30	20	330	298	330	505	93	FIG2
YZO-30-6	30	2.5	5.75	326	184	195	35	30	400	300	390	535	145	FIG2
YZO-40-6	40	3	7.9	326	184	195	35	30	400	300	390	575	155	FIG2
YZO-50-6	50	3.7	9.42	326	184	195	35	30	400	300	390	575	165	FIG2