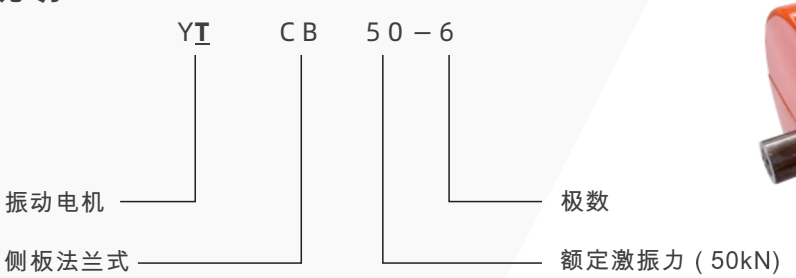
豫通电机 YUTONG MOTOR

YTCB侧板振动电机
YTCB SIDE PLATE VIBRATION MOTOR

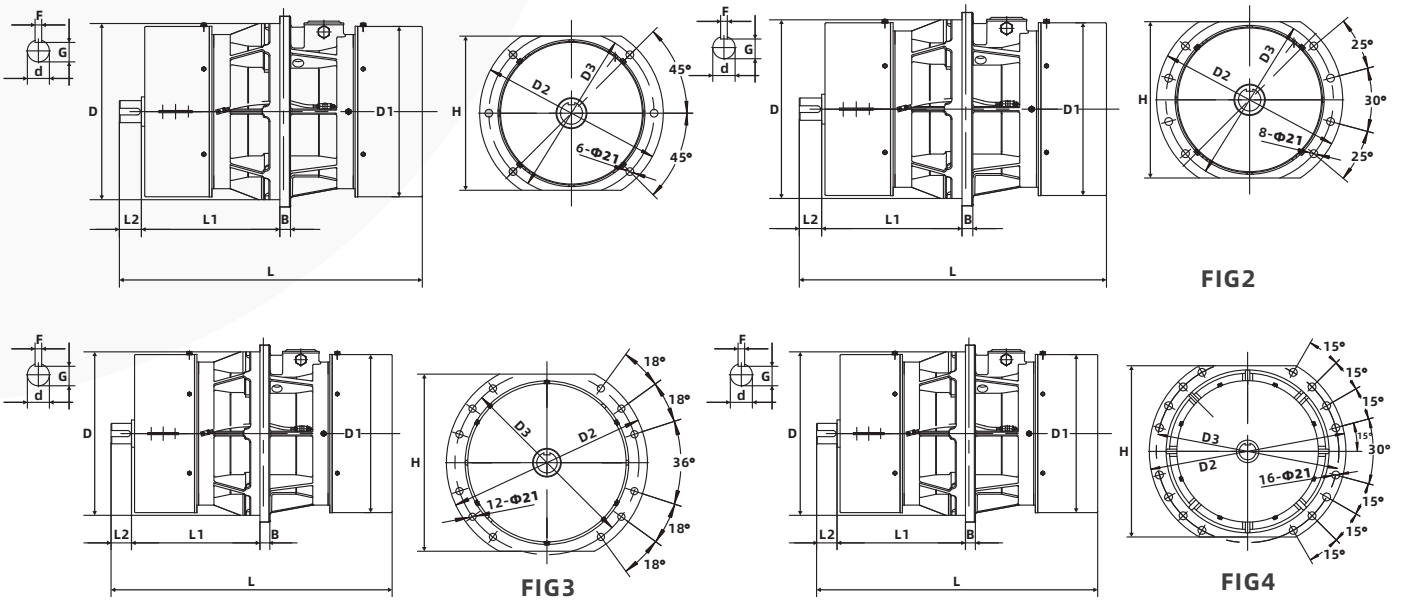
侧板式三相异步振动电机省去了普通振动电机复杂的电机底板结构，电机直接安装在机械侧板上，可使振动机械实现圆运动或直线运动，同时可使振动机械重量减轻，机体刚度要求减少，减少机械能耗，安装维护方便、单机激振力大、寿命长。广泛应用于电力、建材、煤炭、化工、矿山、冶金、轻工、铸造等行业，主要适用于大型筛分设备。

型号说明





外　形



主要技术数据

型号	额定激振力 (kN)	额定转速 (r/min)	额定功率 (kW)	安装尺寸（mm）				外形尺寸（mm）							G	F	K	重量	外形图
				D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	H	B	d					
3相4极																			
YTCB25-4	25	1475	1.25	280	274	370	330	562	269	50	40	310	20	45	41	8	6-φ21	94	FIG1
YTCB35-4	35	1475	1.8	315	304	405	365	575	276	50	40	335	20	45	41	8	6-φ21	123	FIG1
YTCB50-4	50	1475	2.2	365	354	455	415	573	276	60	50	385	20	60	55	12	6-φ21	178	FIG1
YTCB60-4E	60	1475	3.0	365	354	455	415	593	286	60	50	385	20	60	55	12	6-φ21	187	FIG1
YTCB60-4	60	1475	3.0	400	390	500	450	710	315	60	50	420	25	60	53	18	8-φ21	220	FIG2
YTCB75-4	75	1475	3.7	400	390	500	450	710	315	60	50	420	25	60	53	18	8-φ21	260	FIG2
YTCB100-4E	100	1475	5.5	400	390	500	450	710	315	60	50	420	25	60	53	18	8-φ21	280	FIG2
YTCB100-4	100	1475	6.3	430	428	530	480	706	342	60	50	450	35	60	53	18	8-φ21	320	FIG2
YTCB120-4E	120	1475	7.5	430	428	530	480	726	352	60	50	450	35	60	53	18	8-φ21	350	FIG2
YTCB120-4	120	1475	7.5	480	464	600	540	785	357	60	50	500	27	60	53	18	12-φ21	420	FIG3
3相6极																			
YTCB15-6	15	980	1.1	280	274	370	330	566	274	50	40	310	20	36	32	8	6-φ21	100	FIG1
YTCB25-6	25	980	1.8	315	309	405	365	608	293	50	40	335	20	45	41	8	6-φ21	130	FIG1
YTCB35-6	35	980	2.4	365	354	455	415	592	285	60	50	385	20	50	45	12	6-φ21	188	FIG1
YTCB40-6	40	980	3.0	365	354	455	415	592	285	60	50	385	20	50	45	12	6-φ21	220	FIG1
YTCB50-6E	50	980	3.7	365	354	455	415	642	305	60	50	385	20	50	45	12	6-φ21	240	FIG1
YTCB50-6	50	980	3.7	400	390	500	450	710	315	60	50	420	25	60	53	18	8-φ21	280	FIG2
YTCB75-6E	75	980	5.5	400	390	500	450	757	340	60	50	420	25	60	53	18	8-φ21	310	FIG2
YTCB75-6	75	980	6.0	430	420	530	480	710	440	60	50	450	30	60	53	18	8-φ21	350	FIG2
YTCB100-6	100	980	7.5	480	464	600	540	785	357	60	50	500	27	60	53	18	12-φ21	450	FIG3
YTCB120-6E	120	980	9	480	464	600	540	825	357	60	50	500	27	60	53	18	12-φ21	480	FIG3
YTCB120-6	120	980	9	580	504	700	650	808	376	60	50	610	30	60	53	18	16-φ21	510	FIG4
YTCB140-6	140	980	10	580	504	700	650	808	378	60	50	610	30	60	53	18	16-φ21	620	FIG4
YTCB160-6	160	980	11	580	504	700	650	836	389	60	50	610	30	60	53	18	16-φ21	670	FIG4
YTCB180-6	180	980	13	580	504	700	650	870	402	60	50	610	30	60	53	18	16-φ21	710	FIG4
3相8极																			
YTCB50-8	50	740	3.7	400	390	500	450	757	340	60	50	440	25	60	53	18	8-φ21	310	FIG2
YTCB75-8	75	740	6.0	430	420	530	480	858	415	60	50	480	35	60	53	18	8-φ21	420	FIG2
YTCB100-8	100	740	7.5	480	464	600	540	905	496	60	50	500	27	60	53	18	12-φ21	580	FIG3
YTCB140-8	140	740	9	580	576	700	650	916	430	60	50	610	27	60	53	18	16-φ21	750	FIG4
YTCB160-8	160	740	11	580	576	700	650	956	450	60	50	610	35	60	53	18	16-φ21	810	FIG4
YTCB180-8	180	740	13	580	576	700	650	976	470	60	50	610	35	60	53	18	16-φ21	850	FIG4