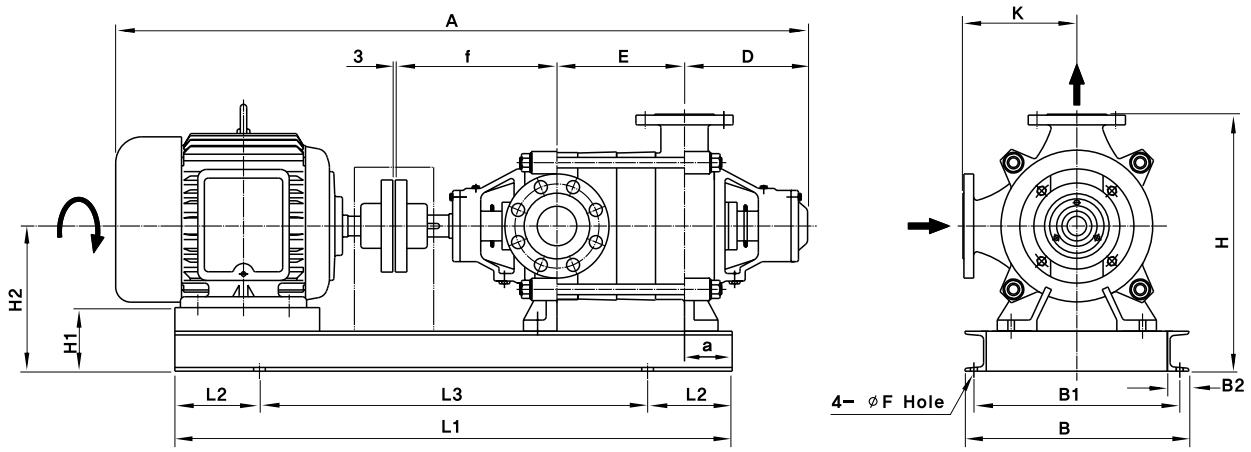
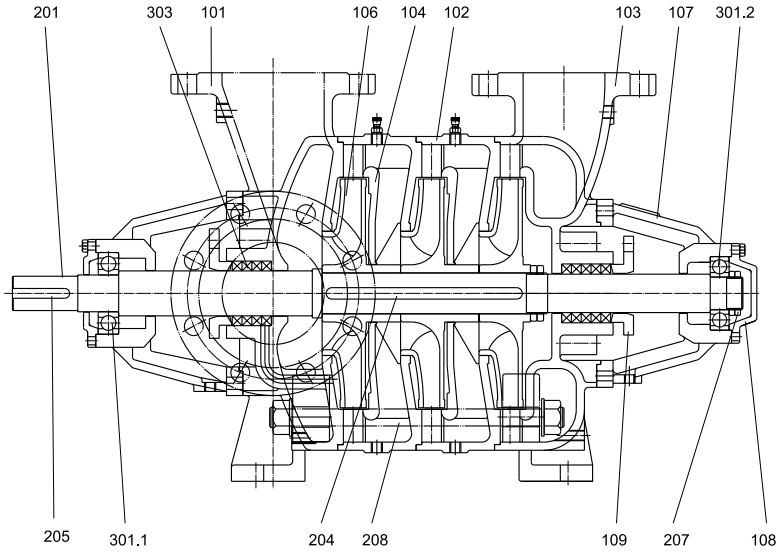


Unit:mm

형 식 MODEL	구 경 (DIA)		단수	MOTOR		DMT 외형치수 (Outline Diemension)																펌프중량
	흡입(Suc.)	토출(Dis.)	S	kW	HP	A	a	f	E	D	L1	L2	L3	B	B1	B2	H1	H2	H	K	F	Kg
DMT 40	50	40	2	3.7	5	950	45	235	152	187	730	110	510	330	295	40	123	235	410	175	19	87
			3	5.5	7.5	1069	45	235	206	187	830	120	590	330	295	40	103	235	410	175	19	100
			4	5.5	7.5	1123	45	235	260	187	890	140	510	330	295	40	103	235	410	175	19	113
			5	7.5	10	1215	45	235	314	187	980	150	680	330	295	40	103	235	410	175	19	126
			6	7.5	10	1269	45	235	368	187	1040	160	720	330	295	40	103	235	410	175	19	139
			7	11	15	1430	45	235	422	187	1130	190	750	390	345	50	100	260	410	175	19	152
			8	11	15	1484	45	235	476	187	1230	200	830	390	345	50	100	260	435	175	19	165
			9	11	15	1538	45	235	530	187	1280	200	880	390	345	50	100	260	435	175	19	178
			10	15	20	1592	45	235	584	187	1330	200	930	390	345	50	100	260	435	175	19	191
DMT 50	65	50	2	3.7	5	992	50	247	176	193	780	120	540	330	295	40	133	245	445	200	19	116
			3	5.5	7.5	1121	50	247	240	193	880	140	600	330	295	40	113	245	445	200	19	141
			4	7.5	10	1223	50	247	304	193	990	150	690	330	295	40	113	245	445	200	19	166
			5	11	15	1394	50	247	368	193	1140	190	760	390	345	50	110	270	470	200	19	191
			6	11	15	1458	50	247	432	193	1200	190	820	390	345	50	110	270	470	200	19	216
			7	15	20	1566	50	247	496	193	1310	200	910	390	345	50	110	270	470	200	19	241
			8	15	20	1630	50	247	560	193	1380	200	980	390	345	50	110	270	470	200	19	266
			9	18.5	25	1712	50	247	624	193	1460	230	1020	390	345	50	100	280	470	200	19	291
DMT 65	80	65	2	7.5	10	1126	45	257	195	195	880	140	600	350	315	40	123	255	465	210	19	147
			3	11	15	1305	45	257	267	195	1040	160	720	390	345	50	120	280	490	210	19	176
			4	15	20	1421	45	257	339	195	1160	190	780	390	345	50	120	280	490	210	19	205
			5	19	25	1534	45	257	411	195	1240	200	840	410	365	50	100	280	490	210	19	234
			6	22	30	1606	45	257	483	195	1310	200	910	410	365	50	100	280	490	210	19	263
			7	30	40	1716	45	257	555	195	1420	220	980	410	360	65	125	305	515	210	24	292
			8	30	40	1788	45	257	627	195	1490	220	1050	440	360	65	125	305	515	210	24	321
DMT 80	100	80	2	15	20	1344	60	296	215	203	1090	190	710	390	345	50	140	300	550	250	19	185
			3	22	30	1469	60	296	299	203	1180	190	800	410	365	50	120	300	550	250	19	221
			4	30	40	1591	60	296	383	203	1300	200	900	410	360	65	145	325	575	250	24	257
			5	37	50	1760	60	296	467	203	1450	220	1010	480	420	65	125	325	575	250	24	293
			6	45	60	1844	60	296	551	203	1540	220	1100	480	420	65	125	325	575	250	24	329
			7	55	75	1961	60	296	647	203	1650	220	1210	520	460	65	125	350	600	250	24	365
DMT 100	125	100	2	37	50	1609	45	319	260	236	1250	200	850	500	440	65	155	355	625	270	24	258
			3	55	75	1726	45	319	356	236	1370	200	970	520	460	65	130	355	625	270	24	325
			4	75	100	1911	60	319	452	236	1530	220	1090	560	500	65	125	375	645	270	24	392
			5	90	125	2045	45	319	548	236	1630	220	1190	580	510	75	150	400	670	270	24	459
			6	110	150	2219	60	319	644	236	1840	240	1360	640	570	75	150	430	700	270	24	526
DMT 125	150	125	2	75	100	1835	60	372	304	255	1430	200	1030	580	510	75	170	420	730	310	24	385
			3	90	125	1983	45	372	414	255	1550	220	1110	580	510	75	170	420	730	310	24	490
			4	132	175	2222	45	372	524	255	1780	240	1300	640	570	75	150	430	740	310	24	595
			5	150	200	2483	45	372	634	255	1980	300	1380	640	570	75	150	430	740	310	24	700
DMT 150	200	150	2	132	175	2294	100	475	370	306	1860	300	1260	640	570	75	190	470	850	380	24	450
			3	185	250	2539	100	475	515	306	2050	300	1450	700	630	75	155	470	850	380	24	560
			4	220	300	2684	100	475	660	306	2200	300	1600	700	630	75	155	470	850	380	24	670

구 분	케이싱 (Casing)	임펠러 (Impeller)	주축 (Shaft)	축봉장치 (Sealing)
기본재질 (Standard)	GC200	GC200	SM45C	Gland Packing
옵션재질 (Option)	SSC13, SSC14, GCD450	BC6, SSC13, SSC14	STS304, STS316	Mechanical Seal



IT. NO.	PART NAME	MATERIAL
101	SUCTION CASING	GC 200
102	MIDDLE CASING	GC 200
103	DISCHARGE CASING	GC 200
104	GUIDE CASING 1	GC 200
106	IMPELLER	GC 200
107	BEARING HOUSING	GC 200
108	BEARING COVER	GC 200
109	PACKING GLAND	GC 200
201	SHAFT	SM 45C
204	IMPELLER KEY	SM 45C
205	COUPLING KEY	SM 45C
207	BEARING NUT	SS 400
208	TIE BOLT	SS 400
301,1	BALL BEARING	S T B
301,2	BALL BEARING	S T B
303	GLAND PACKING	GREASE PACKING
501	MECHANICAL SEAL	Option
502	SEAL COVER	GC200

