

GP 光泉牌

直立式同軸抽水機



ISO 9001 認證合格廠商
工業技術研究院合作廠商

光泉泵浦企業股份有限公司

光泉牌直立式同軸抽水機

● 構造

馬達軸心特製不銹鋼，葉輪採用鉑金銅或不銹鋼，水機本體採用鑄鐵或不銹鋼，內部裝配機械軸封(Mechanical Seal)葉輪鑽有平衡孔或附以背葉，以維軸推力之平衡，所以水機不會發生偏心搖動現象。

● 特點

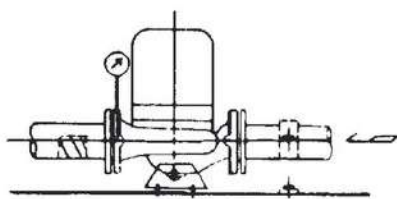
特殊設計之葉輪與工研院技術合作，效率高、壽命長，免用棉紗，聲音小、機體小且吸水揚水性能特佳，採用不銹鋼軸經久耐用，運轉特性範圍廣泛，不必另建抽水機室，能維持穩定之流量及揚程，高低揚程均可採用此型，特選鼠籠型高效率馬達，省電、肅靜、重量輕。

● 用途

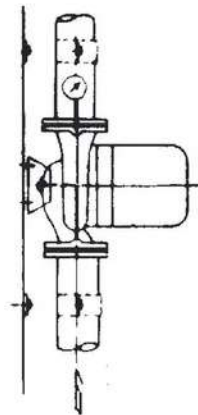
空調、民生用水、水處理、冷卻冷凍系統、冷卻循環給水。

按裝方式 INSTALLATION PURPOSE

冷卻系統循環用 For Circulation Cooling System

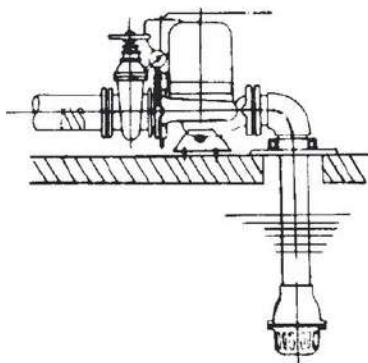


單段橫式配管
Horizontal Mounting
Single Stage

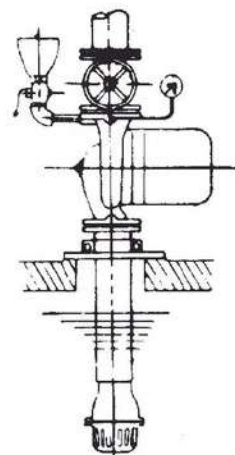


單段立式配管
Vertical Mounting
Single Stage

給水用 For Water Supply



橫裝給水用
Horizontal Mounting



立式給水用
Vertical Mounting

注意事項 CAUTION

起動注水時，需旋開排氣閥，以排除積存於管中之空氣。

RELIEVE ALL AIR IN PIPING BY OPENING AIR VENT DURING PRIMING.

L型2P立式渦流同軸泵

加入口真空壓力總揚程(H)：公尺(M)、呎(Ft)，出水量(Q)：公升/分(LPM)，馬力(Hp)																	
型 式	馬力	口 徑	5M	10M	15M	20M	25M	30M	35M	40M	45M	50M	55M	60M	65M	70M	80M
L2R510	1/2	1"X1"	90														
L20115	1	1½"X1½"	250	200	100												
L20220	2	2"X2"	400	350	280												
L20320	3	2"X2"	520	480	400	240											
L20325	3	2½"X2½"	670	600	400	190											
L20520H	5	2"X2"	450	430	370	360	330	220									
L20530	5	3"X3"	650	600	550	500	300										
L20720H	7.5	2"X2"		430		390		360	330	230	85						
L20730	7.5	3"X3"	700	690	670	650	630	470	250								
L20740	7.5	4"X4"	1310	1000	670	280											
L21020H	10	2"X2"		470		440		370		320	280	250	200				
L21030	10	3"X3"	920	870	790	700	650	560	420	300							
L21040	10	4"X4"	1560	1310	1070	820	470										
L21530	15	3"X3"	1050	1010	1000	990	970	950	870	740	700	560	480	250			
L21540	15	4"X4"	1760	1680	1590	1360	1050	580	160								
L22030	20	3"X3"		1200		1160		1150		1120		1010		670	430		
L22040	20	4"X4"	2050	2010	1960	1810	1560	1050	370								
L24030	40	3"X3"		1000		990		950		850		780		700		630	580

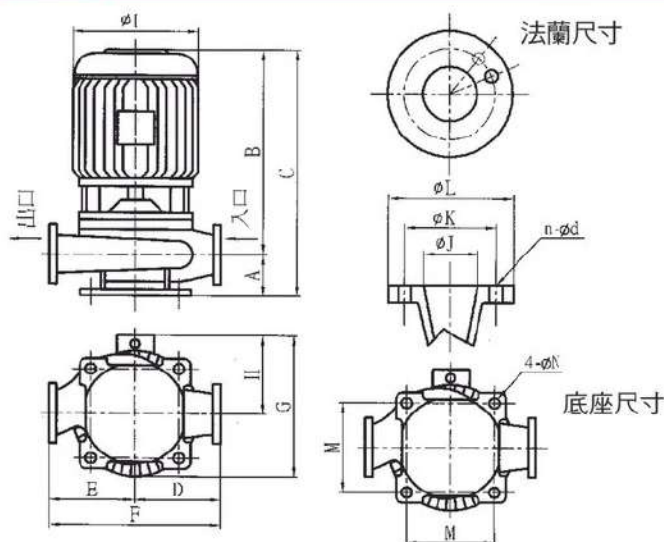
L型2P立式單相渦流同軸泵

加入口真空壓力總揚程(H)：公尺(M)、呎(Ft)，出水量(Q)：公升/分(LPM)，馬力(Hp)																	
型 式	馬力	口 徑	5M	10M	15M	20M	25M	30M	35M	40M	45M	50M	55M	60M	65M	70M	80M
L1R510	1/2	1"X1"	90														
L10115	1	1½"X1½"	250	200	100												
L10220	2	2"X2"	400	350	280												
L10325	3	2½"X2½"	670	600	400	190											

L型4P立式渦流同軸泵

加入口真空壓力總揚程(H)：公尺(M)、呎(Ft)，出水量(Q)：公升/分(LPM)，馬力(Hp)										
型 式	馬力	口 徑	5M	10M	15M	20M	25M	30M	35M	
L41540	15	4"X4"	1710	1610	1420	1250	910			
L41560	15	6"X6"	2600	2490	1980	450				
L42040	20	4"X4"	1830	1810	1780	1730	1520	1160	650	
L42060	20	6"X6"	2600	2550	2490	2300				
L42560	25	6"X6"	4110	3950	3750	2980	1520			
L43080	30	8"X8"	5400	4900	4100	2900				
L44080	40	8"X8"		5400	4840	4050	3000			

光泉牌直立式同軸抽水機



2極三相立式泵浦外觀尺寸圖

型 式	馬力	口 徑	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	n	d
L2R510	1/2	1"X1"	75	290	365	142	142	284	165	83	162	25	90	125	108	17	4	19
L20115	1	1 1/2"X1 1/2"	118	312	430	150	150	300	192	89	177	40	105	140	146	18	4	19
L20220	2	2"X2"	93	367	460	155	155	310	210	105	200	50	120	155	146	18	4	19
L20320	3	2"X2"	114	364	478	176	176	352	225	113	200	65	140	175	180	18	4	19
L20325	3	2 1/2"X2 1/2"	133	422	555	186	186	372	250	125	238	80	150	185	180	18	8	19
L20520H	5	2"X2"	133	422	555	186	186	372	275	125	238	80	150	185	180	18	8	19
L20530	5	3"X3"	133	462	595	186	186	372	275	138	275	80	150	185	180	18	8	19
L20720H	7.5	2"X2"	126	486	612	215	215	430	280	140	275	80	150	185	195	18	8	19
L20730	7.5	3"X3"	143	475	618	194	194	388	275	138	275	100	175	210	195	18	8	19
L20740	7.5	4"X4"	126	486	612	215	215	430	280	140	275	80	150	185	195	18	8	19
L21020H	10	2"X2"	143	493	636	194	194	388	275	138	275	100	175	210	195	18	8	19
L21030	10	3"X3"	126	609	735	215	215	430	334	167	334	80	150	185	195	18	8	19
L21040	10	4"X4"	143	617	760	194	194	388	334	167	334	100	175	210	195	18	8	19
L21530	15	3"X3"	145	595	740	195	195	390	390	224	334	150	240	280	195	18	8	19
L21540	15	4"X4"	126	609	735	215	215	430	334	167	334	80	150	185	195	18	8	19
L22030	20	3"X3"	143	617	760	194	194	388	334	167	334	100	175	210	195	18	8	19
L22040	20	4"X4"	145	595	740	195	195	390	390	224	334	150	240	280	195	18	8	19

4極三相立式泵浦外觀尺寸圖

型 式	馬力	口 徑	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	n	d
L41540	15	4"X4"	165	651	816	318	318	635	500	250	334	100	175	210	160	22	8	19
L41560	15	6"X6"	210	616	826	380	350	730	500	250	334	150	240	280	270	23	8	23
L42040	20	4"X4"	165	651	816	318	318	635	500	250	334	100	175	210	160	22	8	19
L42060	20	6"X6"	210	660	870	380	350	730	500	250	334	150	240	280	270	23	8	23
L42560	25	6"X6"	210	760	970	380	350	730	500	250	385	150	240	280	270	23	8	23
L43080	30	8"X8"	210	760	970	380	355	735	500	250	385	200	290	330	270	23	12	23
L44080	40	8"X8"	210	890	1031	380	355	735	500	250	420	200	290	330	270	23	12	23
L45080	50	8"X8"	210	890	1100	380	355	735	500	250	460	200	290	330	270	23	12	23

如蒙洽詢請指示下列各項：

以上數據如有變更時，恕不另行通知。

- 液體：_____
- 額定出水量：_____ m³/min (GMP)
- 額定揚程：_____ m (ft)
- 溫度：_____ °C (°F)
- 比重：_____
- 黏度：_____
- 酸鹼度：_____
- 泵浦回轉數：_____ R.P.M
- 額定馬力數：_____ HP(KW)
- 可用之淨有效吸入揚程(NPSHA)：_____ m
- 符合規範：_____

區經銷商