



不銹鋼深井/  
大樓揚水泵浦

# 揚水泵浦

## 全不銹鋼沉水式揚水泵浦

人們對於用水、飲水的需求，不斷提升，河見泵浦能提供高品質的清水和穩定可靠的水源供應系統。沉水式揚水泵浦整台採用不銹鋼材質打造，結構堅固耐用，能避免銹、銅生銹污染水源的困擾，改善飲水品質。產品齊全，各種揚程、水量均能滿足您的需求。

### 特點

- 精準成型的不銹鋼葉輪，能展現最佳流體效果，節省電源。
- 泵浦具有軸封套銅之防砂裝置，承壓板設有水葉散熱片，減少磨耗設計，提升使用壽命。
- 水式馬達，環保不灌油，不會漏油污染好維修。
- 口徑可變更。

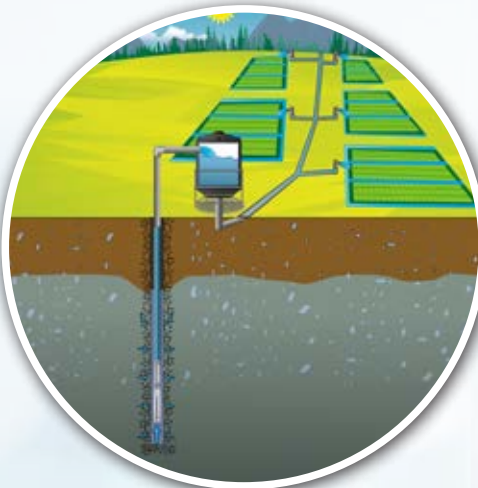
### 用途

- 地下水抽取。
- 大樓住宅，機關學校飲用水供給。
- 園藝景觀噴泉，灑水系統。
- 山坡地果園供水。
- 其他用途供給水。

※單位換算：1US GPM = 3.785LPM



不銹鋼零件





## 特點

- 本產品核心零件全採用SUS304不銹鋼材質，除品質優異外，更能確保水質優良不受污染。
- 全機SUS304不銹鋼馬達，性能強勁節能耐用。

## 標準規格

- 馬力: 2~35HP
- 口徑: 2~4 inch
- 標準揚程: 10~280m
- 標準水量: 60~240GPM
- 防水等級: IP68

## 材質說明

NO.	品 名	材 質
1	出口	SUS 304
2	出口合銅座	SUS 304
3	泵心軸承	BC6
4	泵心襯套	SUS 304
5	葉輪	SUS 304
6	浮心片	NBR
7	導水環	NBR
8	導水泵殼	SUS 304
9	連接座	SUS 304
10	泵浦軸心	SUS 304
11	連接器	SUS 304
12	濾網	SUS 304
13	出口線	XLPE
14	馬達上部軸承座	SUS 304
15	馬達定子	矽鋼片
16	馬達轉子	矽鋼片
17	馬達主軸	SUS 410
18	馬達下部軸承座	SUS 304
19	止推軸承組	碳精+鋼板
20	止推座箱	SUS 304



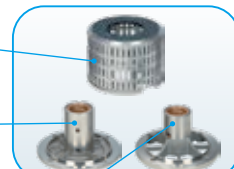
SUS304 全不銹鋼葉輪設計採多面結合式結構，精密沖壓焊接成型，堅固耐用，絕不脫溶解體。



浮心片( 防浮衝固定軸套)，防止起動浮衝，加強固定泵浦軸中心定位運轉。



SUS 一體成形泵殼，導水環使用 NBR 軟性橡膠，防止葉輪卡死，減少運轉磨擦，絕佳耐磨性增加使用壽命。



SUS304 濾網及馬達軸承座，堅固耐用。

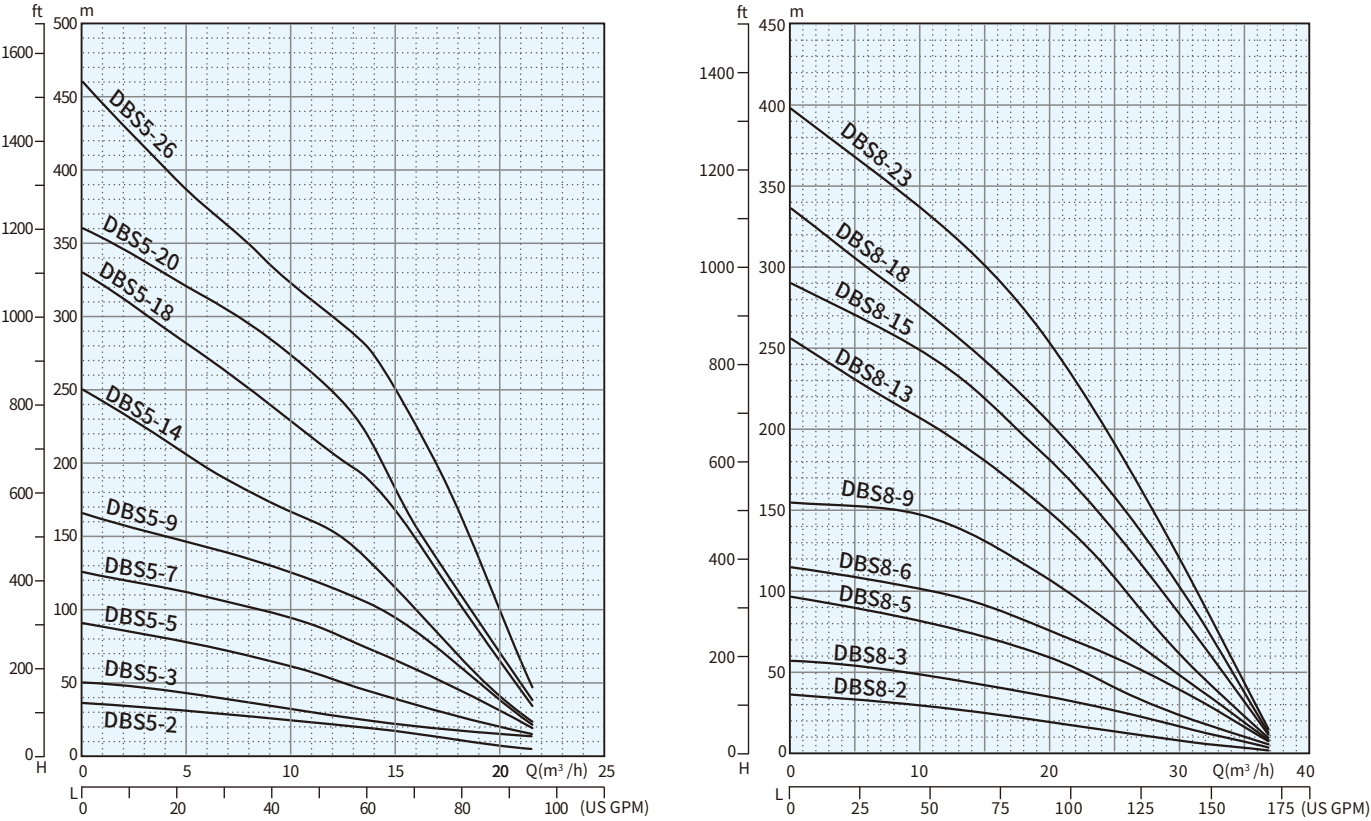


活動式推力軸承座，能自動調整校正，維持馬達中心定位運轉。

※特殊型式規格可訂製

※特殊出口及4C出口線可訂製

性能曲線

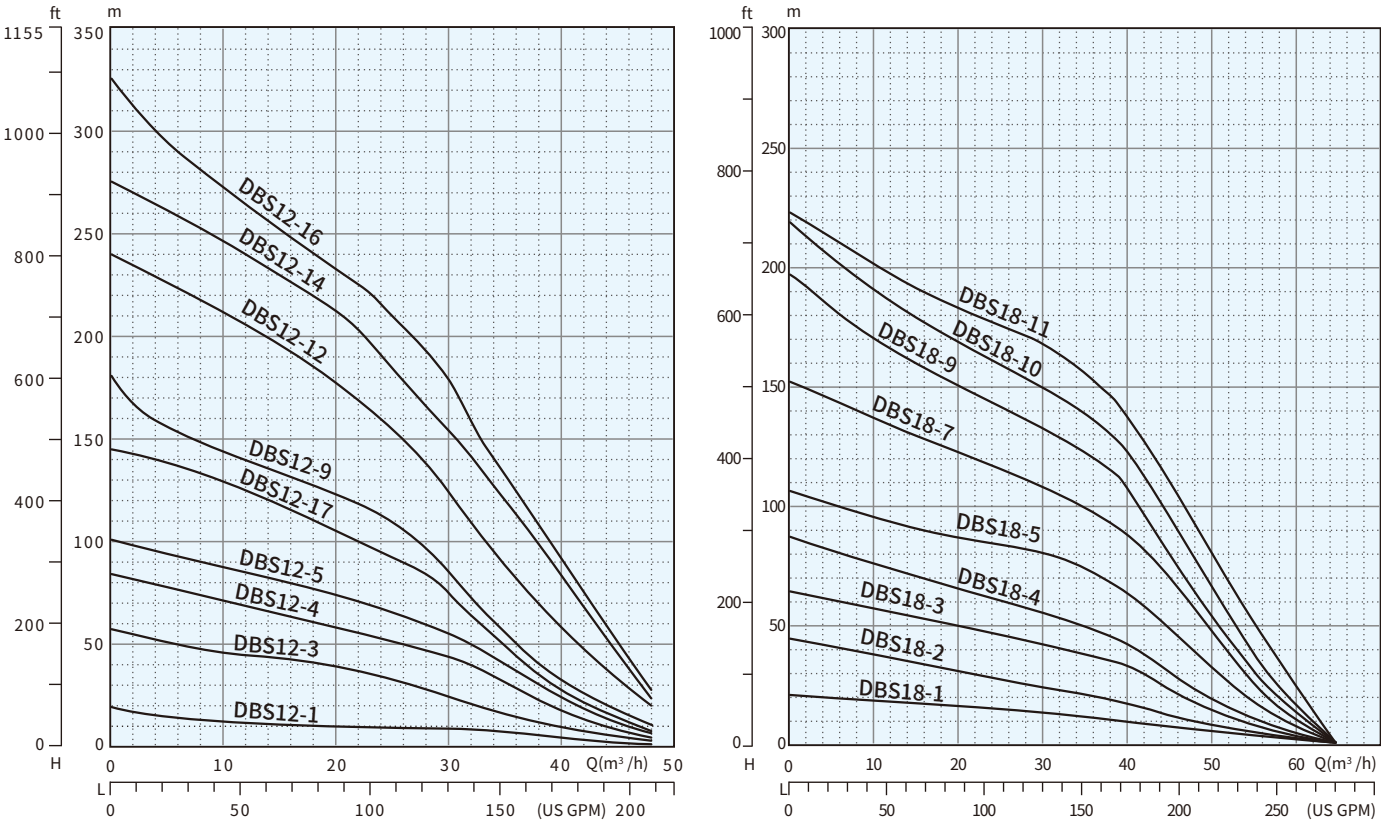


性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
6"	DBS5-2	2	2	18	60	36	95	6	5	633	330	303	140	137
	DBS5-3	3	2	24	60	50	95	9	6.6	681	330	351	140	137
	DBS5-5	5	2	46	60	90	95	15	8.5	953	497	456	140	137
	DBS5-7	7.5	2	72	60	126	95	23	13	1123	572	551	140	137
	DBS5-9	10	2	105	60	165	95	30	17	1319	673	646	140	137
	DBS5-14	15	2	135	60	250	95	45	25	1693	810	883	140	137
8"	DBS5-18	20	2	190	60	330	95	56	32	1765	692	1073	165	137
	DBS5-20	25	2	220	60	360	95	70	40	1928	760	1168	165	137
	DBS5-26	30	2	280	60	460	95	84	48	2255	802	1453	165	137
6"	DBS8-2	3	2~3	20	90	37	170	9	6.6	633	330	303	140	137
	DBS8-3	5	2~3	36	90	57	170	15	8.5	858	497	361	140	137
	DBS8-5	7.5	2~3	62	90	97	170	23	13	1028	572	456	140	137
	DBS8-6	10	2~3	77	90	115	170	30	17	1176	673	503	140	137
	DBS8-9	15	2~3	110	90	175	170	45	25	1456	810	646	140	137
8"	DBS8-13	20	2~3	152	90	255	170	56	32	1528	692	836	165	137
	DBS8-15	25	2~3	185	90	290	170	70	40	1691	760	931	165	137
	DBS8-18	30	2~3	208	90	335	170	84	48	1875	802	1073	165	137
	DBS8-23	35	2~3	260	90	440	170	98	56	2192	881	1311	165	137



性能曲線

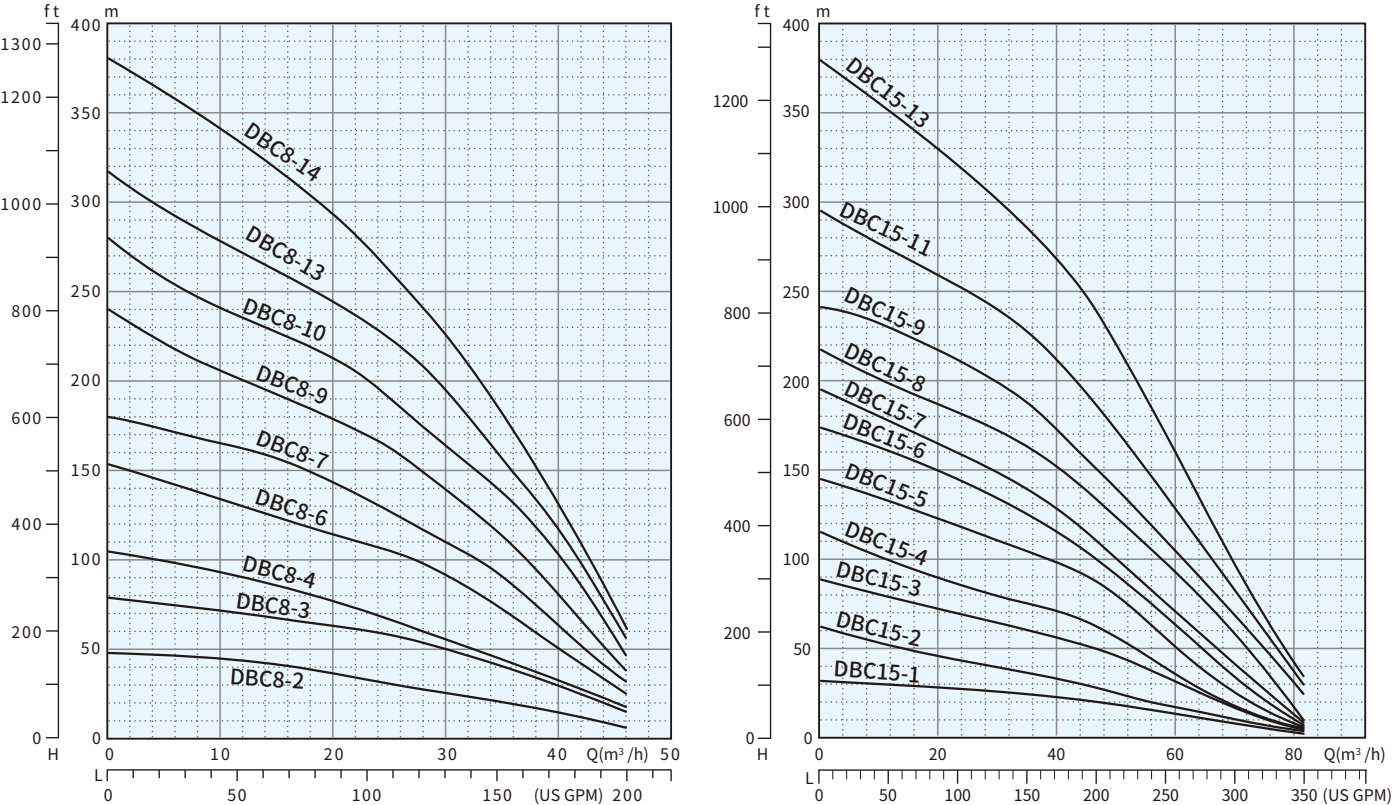


性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
6"	DBS12-1	3	3	9	130	20	210	9	6.6	595	330	265	140	137
	DBS12-3	5	3	24	130	57	210	15	8.5	886	497	389	140	137
	DBS12-4	7.5	3	45	130	84	210	23	13	1018	572	446	140	137
	DBS12-5	10	3	55	130	101	210	30	17	1176	673	503	140	137
	DBS12-7	15	3	75	130	145	210	45	25	1427	810	617	140	137
8"	DBS12-9	20	3	86	130	180	210	56	32	1423	692	731	165	137
	DBS12-12	25	3	123	130	240	210	70	40	1662	760	902	165	137
	DBS12-14	30	3	155	130	275	210	84	48	1818	802	1016	165	137
	DBS12-16	35	3	180	130	326	210	98	56	2011	881	1130	165	137
6"	DBS18-1	3	3	10	168	21	280	9	5	605	330	275	140	137
	DBS18-2	5	3	19	168	44	280	15	8.5	829	497	332	140	137
	DBS18-3	7.5	3	35	168	64	280	23	13	961	572	389	140	137
	DBS18-4	10	3	45	168	87	280	30	17	1119	673	446	140	137
	DBS18-5	15	3	67	168	106	280	45	25	1313	810	503	140	137
8"	DBS18-7	20	3	91	168	151	280	56	32	1309	692	617	165	137
	DBS18-9	25	3	112	168	197	280	70	40	1491	760	731	165	137
	DBS18-10	30	3	128	168	219	280	84	48	1590	802	788	165	137
	DBS18-11	35	3	145	168	223	280	98	56	1726	881	845	165	137



性能曲線

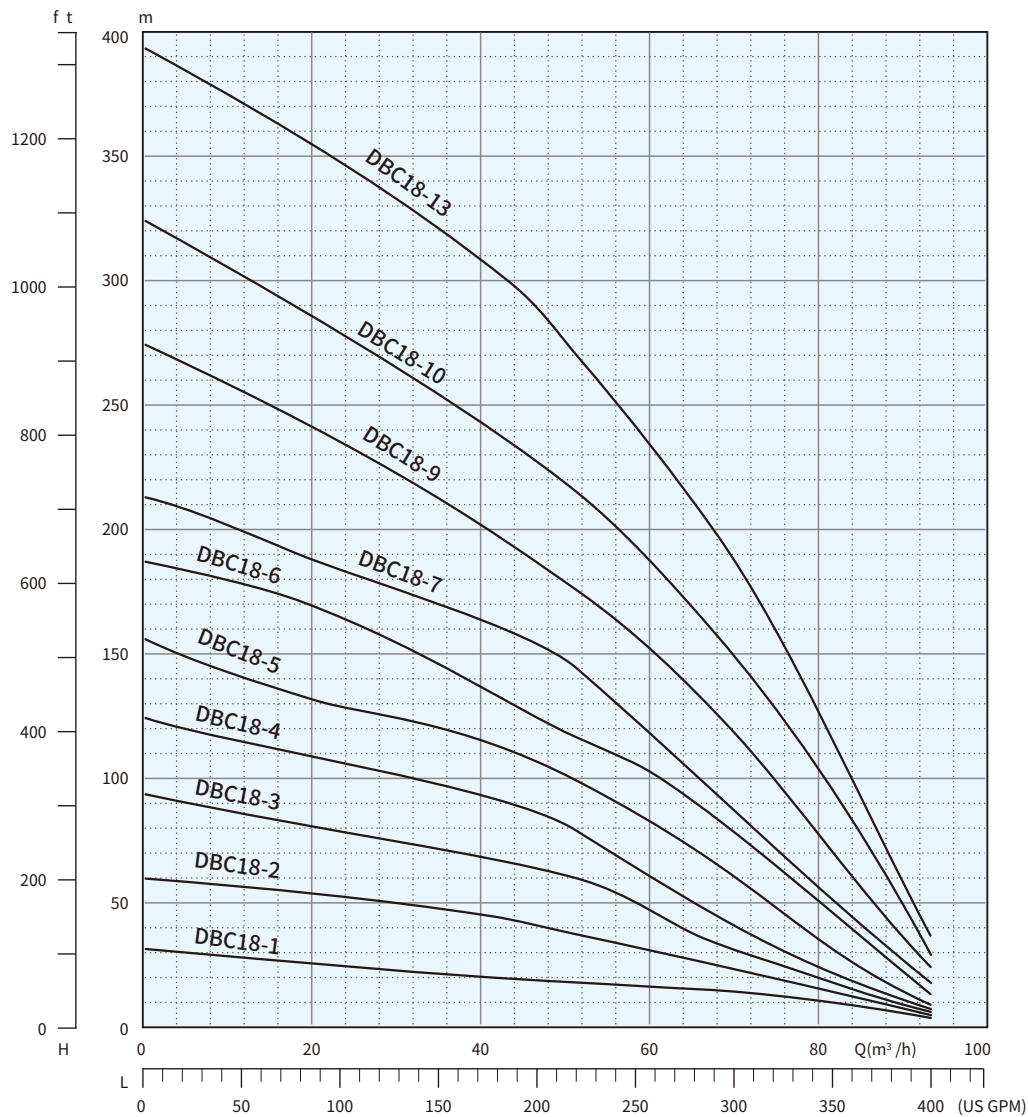


性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
8"	DBC8-2	5	3	27	122	49	200	15	8.5	761	450	311	165	173
	DBC8-3	7.5	3	53	122	80	200	23	13	849	490	359	165	173
	DBC8-4	10	3	60	122	105	200	30	17	988	582	406	165	173
	DBC8-6	15	3	99	122	153	200	45	25	1133	632	501	165	173
	DBC8-7	20	3	115	122	180	200	56	32	1241	692	549	165	173
	DBC8-9	25	3	150	122	240	200	70	40	1404	760	644	165	173
	DBC8-10	30	3	175	122	280	200	84	48	1493	802	691	165	173
	DBC8-13	35	3	210	122	350	200	98	56	1715	881	834	165	173
10"	DBC8-14	40	4"x10k	240	122	380	200	112	64	1910	930	980	195	210
8"	DBC15-1	5	4	20	200	32	350	15	8.5	723	450	273	165	173
	DBC15-2	7.5	4	28	200	62	350	23	13	820	490	330	165	173
	DBC15-3	10	4	50	200	89	350	30	17	969	582	387	165	173
	DBC15-4	15	4	62	200	115	350	45	25	1076	632	444	165	173
	DBC15-5	20	4	89	200	145	350	56	32	1193	692	501	165	173
	DBC15-6	25	4	100	200	173	350	70	40	1318	760	558	165	173
	DBC15-7	30	4	110	200	194	350	84	48	1417	802	615	165	173
	DBC15-8	35	4	132	200	218	350	98	56	1553	881	672	165	173
10"	DBC15-9	40	4"x10k	150	200	241	350	112	64	1758	930	828	195	210
	DBC15-11	50	4"x10k	188	200	295	350	140	80	1942	1000	942	195	210
12"	DBC15-13	60	4"x10k	240	200	380	350	168	96	2106	1050	1056	217	210



性能曲線



性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
8"	DBC18-1	5	4	18	220	31	400	15	8.5	726	450	276	165	173
	DBC18-2	10	4	38	220	60	400	30	17	918	582	336	165	173
	DBC18-3	15	4	60	220	93	400	45	25	1028	632	396	165	173
	DBC18-4	20	4	80	220	123	400	56	32	1148	692	456	165	173
	DBC18-5	25	4	101	220	156	400	70	40	1276	760	516	165	173
	DBC18-6	30	4	118	220	188	400	84	48	1378	802	576	165	173
10"	DBC18-7	40	4"x10k	144	220	212	400	112	64	1665	930	735	195	210
	DBC18-9	50	4"x10k	175	220	273	400	140	80	1855	1000	855	195	210
12"	DBC18-10	60	4"x10k	215	220	324	400	168	96	1965	1050	915	217	210
	DBC18-13	75	4"x10k	270	220	393	400	210	120	2225	1130	1095	217	210





## 特點

- 本產品核心零件全採用SUS304不銹鋼材質，除品質優異外，更能確保水質優良不受污染。
- 全機SUS304不銹鋼馬達，性能強勁節能耐用。

## 標準規格

- 馬力: 35~100HP  
(40~50HP可選配雙推力軸承座馬達)
- 口徑: 4" x 10k
- 標準揚程: 63~210m
- 標準水量: 260~400GPM
- 防水等級: IP68

材質說明	NO.	品 名	材 質
	1	出口	SUS 304
	2	出口合銅座	SUS 304
	3	泵心軸承	BC6
	4	泵心襯套	SUS 304
	5	葉輪	SCS 13
	6	導水泵殼	SUS 304
	7	浮心片	NBR
	8	導水環	NBR
	9	連接座	SUS 304
	10	泵浦軸心	SUS 410
	11	連接器	SUS 410
	12	濾網	SUS 304
	13	出口線	XLPE
	14	馬達上部軸承座	SUS 304
	15	馬達定子	矽鋼片
	16	馬達轉子	矽鋼片
	17	馬達主軸	SUS 410
	18	馬達外殼	SUS 304
	19	馬達下部軸承座	SUS 304 碳精
	20	止推軸承組	碳精+銅板
	21	止推座箱	SUS 304



SCS13 全不銹鋼鑄造式葉輪，堅固耐用性能優異。

浮心片( 防浮衝固定軸套)，防止起動浮衝，加強固定泵浦軸中心定位運轉。

SUS304 一體成形泵殼，導水環使用NBR 軟性橡膠，防止葉輪卡死，減少運轉磨擦，絕佳耐磨性增加使用壽命。



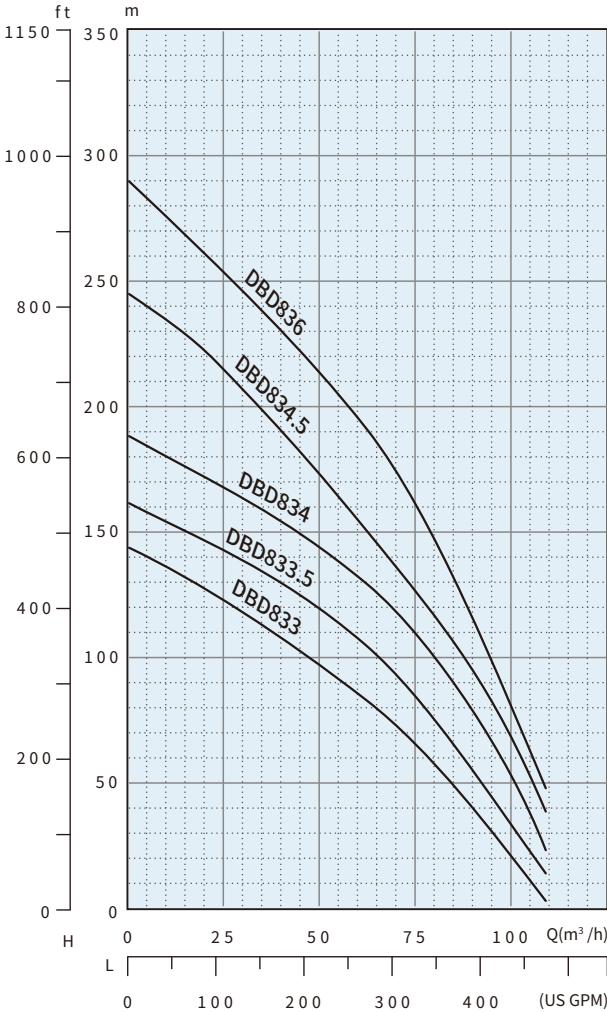
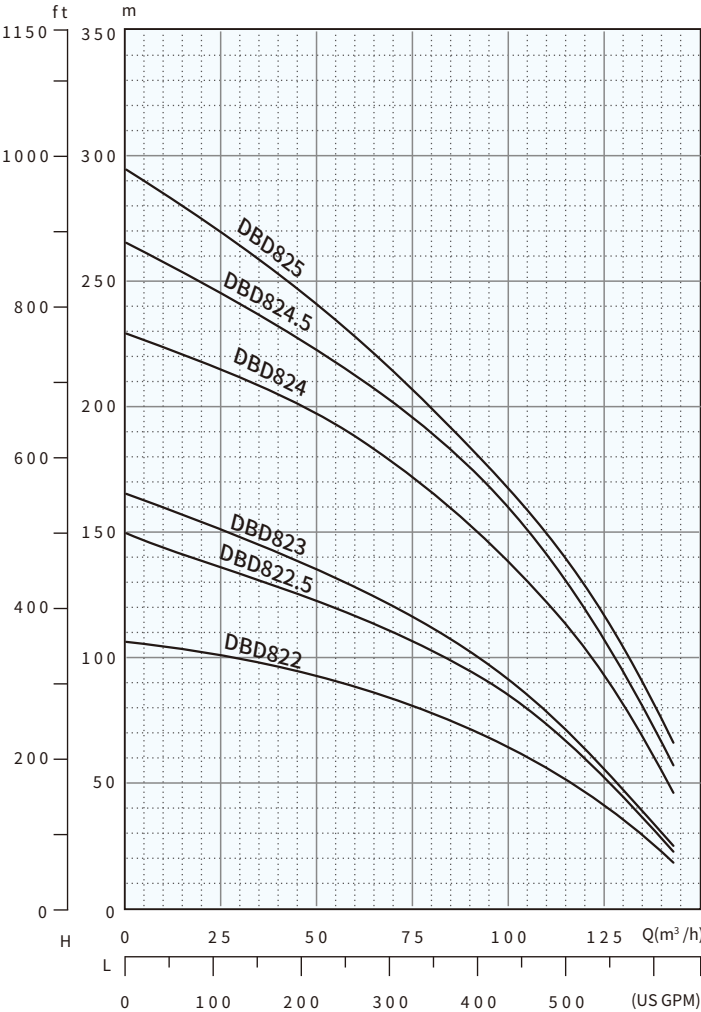
SUS304 馬達軸承座，運轉穩定順暢，堅固耐用。



活動式推力軸承座，能自動調整校正，維持馬達中心定位運轉。

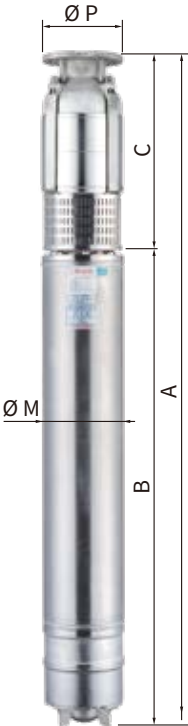


# 性能曲線



# 性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
12"	DBD822	40	4"x10k	71	400	108	620	112	64	1422	930	492	195	210
	DBD822.5	50	4"x10k	95	400	150	620	140	80	1573	1000	573	195	210
	DBD823	60	4"x10k	100	400	165	620	168	96	1753	1180	573	195	210
	DBD824	75	4"x10k	150	400	229	620	210	120	1934	1280	654	195	210
	DBD824.5	90	4"x10k	172	400	267	620	234	135	1965	1230	735	217	210
	DBD825	100	4"x10k	180	400	294	620	280	150	2035	1300	735	217	210
	DBD833	35	4"x10k	88	260	143	470	98	56	1443	870	573	195	210
	DBD833.5	40	4"x10k	110	260	161	470	112	64	1584	930	654	195	210
	DBD834	50	4"x10k	133	260	189	470	140	80	1654	1000	654	195	210
	DBD834.5	60	4"x10k	155	260	245	470	168	96	1915	1180	735	195	210
	DBD836	75	4"x10k	195	260	290	470	210	120	2096	1280	816	195	210





## 特點

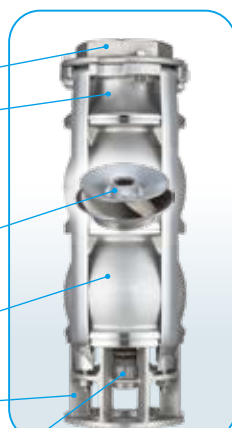
- 本產品核心零件全採用SUS304不銹鋼材質，除品質優異外，更能確保水質優良不受污染。
- 全機SUS304不銹鋼馬達，性能強勁節能耐用。

## 標準規格

- 馬力: 5~40HP
- 口徑: 4" / 4"x 10k
- 標準揚程: 12~75m
- 標準水量: 300~520GPM
- 防水等級: IP68

## 材質說明

NO.	品 名	材 質
1	出口	SUS 304
2	出口合銅座	SUS 304
3	泵心軸承	BC6
4	泵殼軸承	BC6
5	葉輪	SCS 13
6	導水環	NBR
7	導水泵殼	SCS 13
8	電木板	酚醛塑脂
9	連接座	SUS 304
10	泵浦軸心	SUS 410
11	連接器	SUS 410
12	濾網	SUS 304
13	出口線	XLPE
14	馬達上部軸承座	SUS 304
15	馬達定子	矽鋼片
16	馬達轉子	矽鋼片
17	馬達主軸	SUS 410
18	馬達外殼	SUS 304
19	馬達下部軸承座	SUS 304 碳精
20	止推軸承組	碳精+鋼板
21	止推座箱	SUS 304



SCS13 全不銹鋼鑄造式葉輪、泵殼，以及SUS410 全不銹鋼泵浦軸心完美搭配，堅固耐用性能優異。

電木板( 防浮衝固定軸套)，防止起動浮衝，增加使用壽命。

導水環使用NBR 軟性橡膠，防止葉輪卡死，減少運轉磨擦，絕佳耐磨性增加使用壽命。



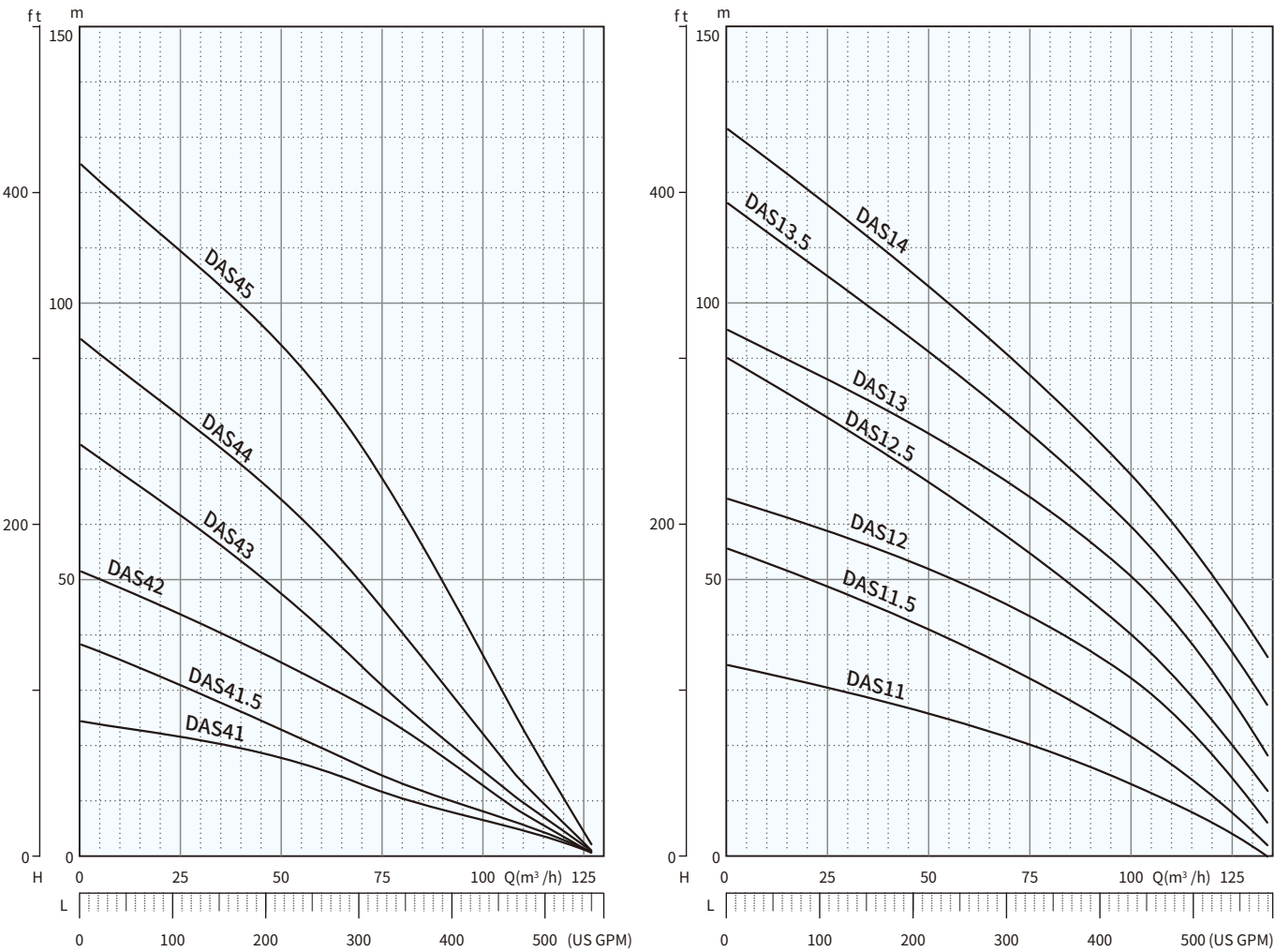
SUS304 馬達軸承座，運轉穩定順暢，堅固耐用。



活動式推力軸承座，能自動調整校正，維持馬達中心定位運轉。



性能曲線



性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
8"	DAS41	5	4"	12	300	24	550	15	8.5	808	450	358	165	173
	DAS41.5	7.5	4"	16	300	38	550	23	13	990	490	500	165	173
	DAS42	10	4"	28	300	51	550	30	17	1082	582	500	165	173
	DAS43	15	4"	34	300	73	550	45	25	1274	632	642	165	173
	DAS44	20	4"	50	300	93	550	56	32	1474	690	784	165	173
	DAS45	30	4"	75	300	125	550	84	48	1728	802	926	165	173
	DAS11	10	4"	17	400	33	580	30	17	940	582	358	165	173
	DAS11.5	15	4"	25	400	55	580	45	25	1132	632	500	165	173
	DAS12	20	4"	37	400	63	580	56	32	1192	692	500	165	173
	DAS12.5	25	4"	46	400	90	580	70	40	1402	760	642	165	173
	DAS13	30	4"	55	400	95	580	84	48	1444	802	642	165	173
	DAS13.5	35	4"	65	400	118	580	98	56	1665	881	784	165	173
10"	DAS14	40	4"x10k	75	400	131	580	112	64	1813	930	883	165	210



## 特點

- 本產品核心零件全採用SUS304不銹鋼材質，除品質優異外，更能確保水質優良不受污染。
- 全機SUS304不銹鋼馬達，性能強勁節能耐用。

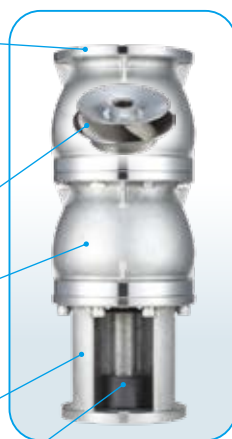
## 標準規格

- 馬力: 15~120HP  
(40~50HP可選配雙推力軸承座馬達)
- 口徑: 5"
- 標準揚程: 15~133m
- 標準水量: 565~800GPM
- 防水等級: IP68



## 材質說明

NO.	品 名	材 質
1	出口	SUS 304
2	出口合銅座	SUS 304
3	泵心軸承	BC6
4	泵心襯套	SUS 304
5	葉輪	SCS 13
6	泵殼軸承	BC6
7	導水泵殼	SCS 13
8	電木板	酚醛塑脂
9	導水環	NBR
10	連接座	SUS 304
11	泵浦軸心	SUS 410
12	連接器	SUS 410
13	濾網	SUS 304
14	出口線	XLPE
15	馬達上部軸承座	SUS 304
16	馬達定子	矽鋼片
17	馬達轉子	矽鋼片
18	馬達主軸	SUS 410
19	馬達外殼	SUS 304
20	馬達下部軸承座	SUS 304 碳精
21	止推軸承組	碳精+鋼板
22	止推座箱	SUS 304



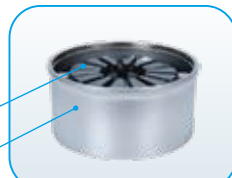
SCS13 全不銹鋼鑄造式葉輪、泵殼，以及SUS410 全不銹鋼泵浦軸心完美搭配，堅固耐用性能優異。

電木板( 防浮衝固定軸套)，防止起動浮衝，增加使用壽命。

導水環使用NBR 軟性橡膠，防止葉輪卡死，減少運轉磨擦，絕佳耐磨性增加使用壽命。

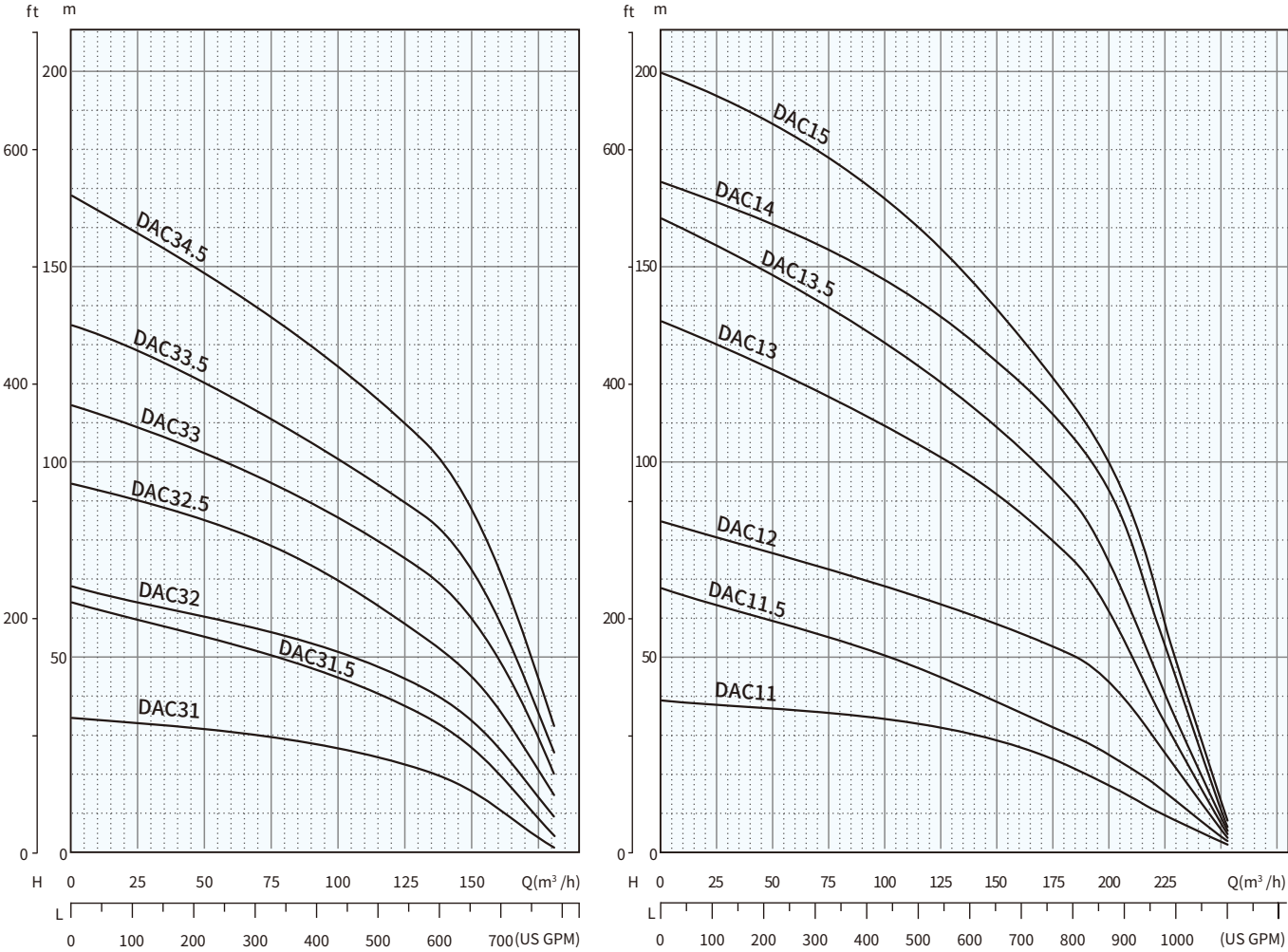


SUS304 馬達軸承座，運轉穩定順暢，堅固耐用。



雙推力活動式軸承座，能自動調整校正，維持馬達中心定位運轉。

性能曲線



性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
10"	DAC31	15	5"	21	565	33	780	45	25	1024	632	392	165	206
	DAC31.5	25	5"	35	565	63	780	70	40	1324	760	564	165	206
	DAC32	30	5"	42	565	68	780	84	48	1366	802	564	165	206
	DAC32.5	40	5"	56	565	94	780	112	64	1711	930	781	195	206
	DAC33	50	5"	72	565	114	780	140	80	1781	1000	781	195	206
	DAC33.5	60	5"	87	565	136	780	168	96	2133	1180	953	195	206
	DAC34.5	75	5"	106	565	168	780	210	120	2405	1280	1125	195	206
	DAC11	25	5"	22	800	39	1100	70	40	1152	760	392	165	206
	DAC11.5	30	5"	30	800	67	1100	84	48	1366	802	564	165	206
	DAC12	50	5"	51	800	84	1100	140	80	1609	1000	609	195	206
12"	DAC13	75	5"	75	800	135	1100	210	120	2061	1280	781	195	206
	DAC13.5	90	5"	90	800	162	1100	234	135	2183	1230	953	217	206
	DAC14	100	5"	107	800	171	1100	280	160	2253	1300	953	217	206
	DAC15	120	5"	115	800	200	1100	312	180	2557	1432	1125	217	206



## 特點

- 本產品核心零件全採用SUS304不銹鋼材質，除品質優異外，更能確保水質優良不受污染。
- 全機SUS304不銹鋼馬達，性能強勁節能耐用。

## 標準規格

- 馬力: 30~150HP  
(40~50HP可選配雙推力軸承座馬達)
- 口徑: 6" x 10k
- 標準揚程: 26~105m
- 標準水量: 920~1600GPM
- 防水等級: IP68



### 材質說明

NO.	品 名	材 質
1	出口	SUS 304
2	出口合銅座	SUS 304
3	泵心軸承	BC6
4	泵心襯套	SUS 304
5	葉輪	SCS 13
6	泵殼軸承	BC6
7	導水泵殼	SCS 13
8	電木板	酚醛塑脂
9	導水環	NBR
10	連接座	SUS 304
11	泵浦軸心	SUS 410
12	連接器	SUS 410
13	濾網	SUS 304
14	出口線	XLPE
15	馬達上部軸承座	SUS 304
16	馬達定子	矽鋼片
17	馬達轉子	矽鋼片
18	馬達主軸	SUS 410
19	馬達外殼	SUS 304
20	馬達下部軸承座	SUS 304 碳精
21	止推軸承組	碳精+鋼板
22	止推座箱	SUS 304

SCS13 全不銹鋼鑄造式葉輪、泵殼，以及SUS410 全不銹鋼泵浦軸心完美搭配，堅固耐用性能優異。

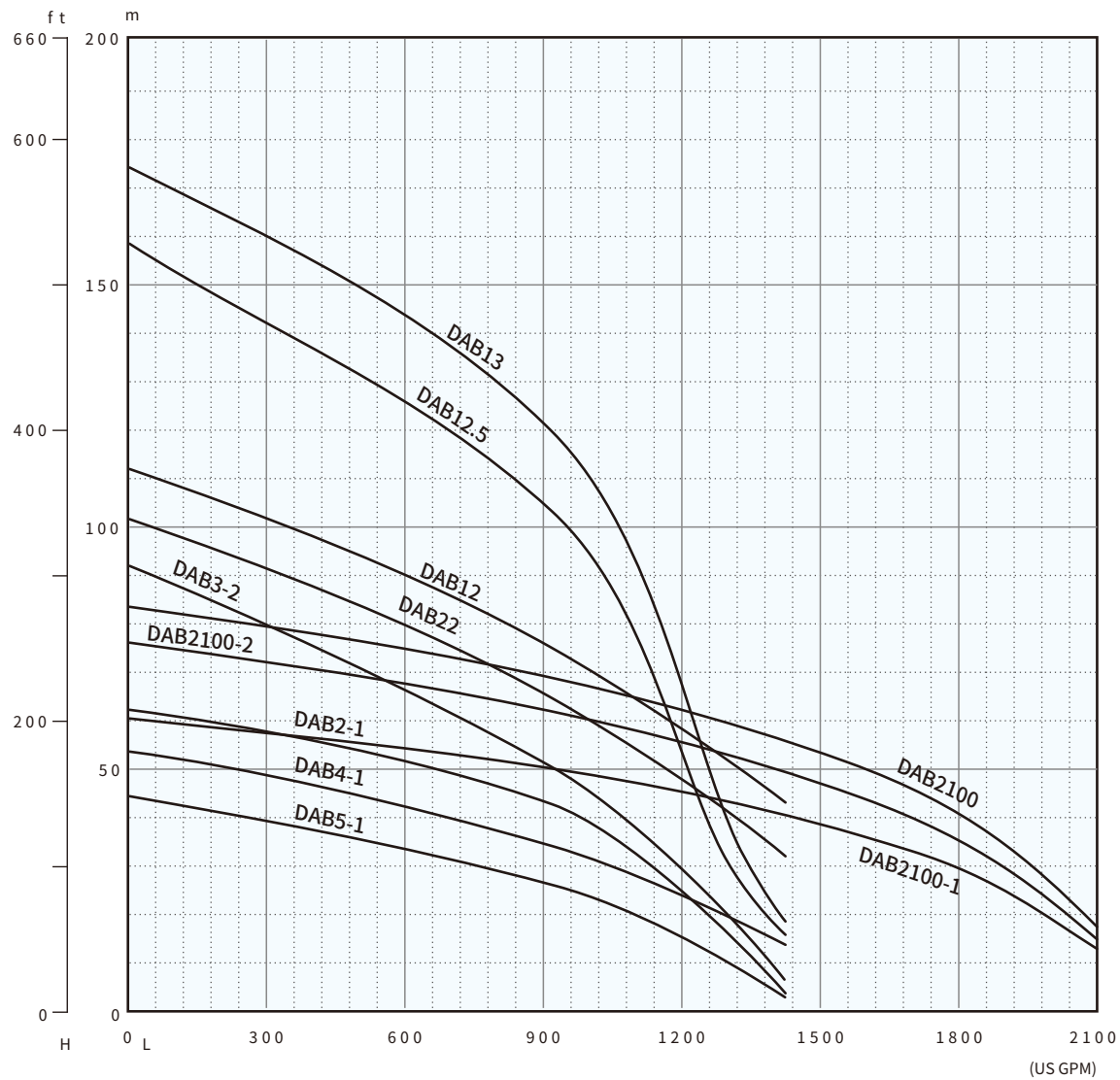
電木板( 防浮衝固定軸套)，防止起動浮衝，增加使用壽命。

導水環使用NBR 軟性橡膠，防止葉輪卡死，減少運轉磨擦，絕佳耐磨性增加使用壽命。

SUS304 馬達軸承座，運轉穩定順暢，堅固耐用。

雙推力活動式軸承座，能自動調整校正，維持馬達中心定位運轉。

性能曲線



性能規格表

適用井徑 inch	型式	馬力 HP	口徑 inch	標準揚程 m	標準水量 GPM	最高揚程 m	最高水量 GPM	滿載電流 3/220	滿載電流 3/380	A mm	B mm	C mm	Ø M mm	Ø P mm
14"	DAB5-1	30	6"x10k	26	920	44	1380	84	48	1262	810	452	195	278
	DAB4-1	40	6"x10k	33	920	53	1380	112	64	1382	930	452	195	278
	DAB2-1	50	6"x10k	42	920	62	1380	140	80	1452	1000	452	195	278
	DAB3-2	60	6"x10k	50	920	92	1380	168	96	1679	1050	629	217	278
	DAB22	75	6"x10k	65	920	102	1380	210	120	1759	1130	629	217	278
	DAB12	100	6"x10k	75	920	112	1380	260	160	1929	1300	629	217	278
	DAB12.5	120	6"x10k	105	920	158	1380	-	180	2238	1432	806	217	278
	DAB13	150	6"x10k	120	920	174	1380	-	240	2456	1650	806	217	278
16"	DAB2100-1	75	6"x10k	37	1600	60	2100	210	120	1622	1130	492	217	290
	DAB2100-2	100	6"x10k	43	1600	76	2100	260	160	1792	1300	492	217	290
	AB2100	120	6"x10k	51	1600	83	2100	-	180	1924	1432	492	217	290



# 雙推力



## 特點

- 本產品雙活動式推力軸承座的結構設計榮獲多國專利認證，能承受600公尺垂直高度揚程，性能優異、節能耐用。
- 核心零件採用SUS304不銹鋼材質，更能確保水質優良不受污染。

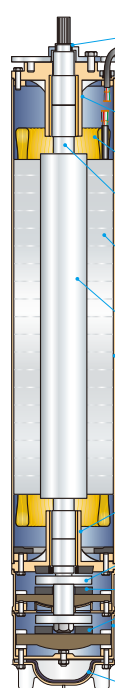
## 標準規格

- 40~50HP即可選配雙推力軸承座馬達。
- 60~150HP以上一律搭配雙推力軸承座馬達，能承受高揚程需求。
- 另可依客戶需求訂製特殊規格。

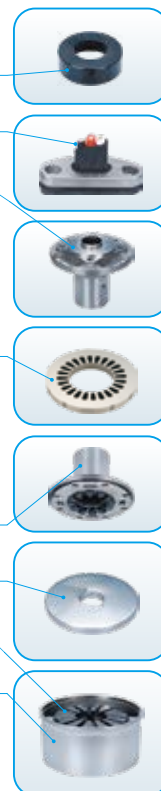
## 材質說明

NO.

品名



- 1 防沙帽
- 2 出口線
- 3 馬達上部軸承座
- 4 馬達線圈
- 5 馬達主軸
- 6 馬達定子
- 7 馬達轉子
- 8 馬達外殼
- 9 馬達下部軸承座
- 10 重力板
- 11 止推軸承組
- 12 止推座箱
- 13 平衡水壓座



專業 · 創新 · 服務 · 責任

河見電機工業股份有限公司

www.hcppump.com.tw



經銷商：