

智慧型

PC

免水塔、水壓不足

可變速系列  
Variable Speed Drive

# 恆壓變頻變速泵浦組

台灣最早 · 世界最好



水井牌  
Luck



東元、大同馬達  
渦流同軸泵浦  
低揚程大水量  
變頻正弦波 PWN 控制

ISO 9001 認證

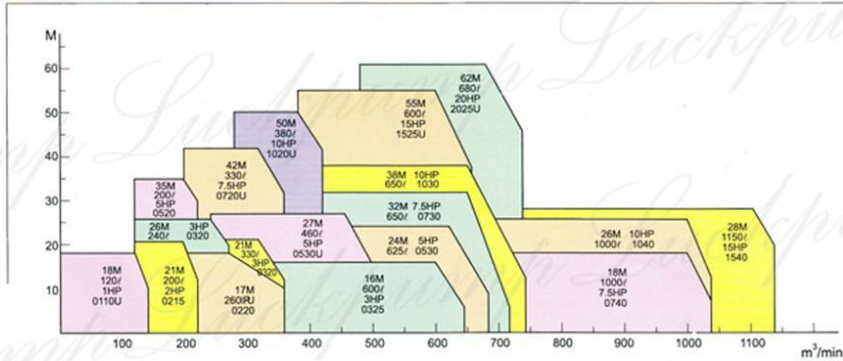
中華民國專利新型第 119618 號 美國專利 5941690 號



### 機型構造



### 性能選定圖



### 單台運轉 PCS

吸入口徑 mm	吐出口徑 mm	機 型	標準仕様		全揚程	恆壓設定範圍 kg/cm <sup>2</sup>	隔膜式壓力桶	外型尺寸		
			馬達出力 (KW)	額定水量 ℓ/min				長	寬	高
25	25	25PCS0110U	0.75	120	18	0.5~1.8	WX-101	480	300	600
40	40	40PCS0215	1.5	200	21	0.5~2.1	WX-101	480	320	600
50	50	50PCS0220	1.5	260	17	0.5~1.7	WX-101	480	320	600
50	50	50PCS0320U	2.2	240	26	0.5~2.6	WX-101	480	320	680
50	50	50PCS0320	2.2	330	21	0.5~2.1	WX-101	480	320	680
50	50	50PCS0520	3.7	200	35	0.5~3.5	WX-102	600	600	800
50	50	50PCS0720U	5.5	330	42	0.5~4.2	WX-102	600	600	900
50	50	50PCS1020U	7.5	380	50	0.5~5.0	WX-102	600	600	900
65	65	65PCS0325	2.2	600	16	0.5~1.6	WX-101	480	320	680
65	65	65PCS1525U	11	600	55	0.5~5.5	WX-102	600	700	900
65	65	65PCS2025U	15	680	62	0.5~6.2	WX-102	600	700	900
80	80	80PCS0530U	3.7	460	27	0.5~2.7	WX-102	600	600	800
80	80	80PCS0530	3.7	625	24	0.5~2.4	WX-102	600	600	800
80	80	80PCS0730	5.5	650	32	0.5~3.2	WX-102	600	600	900
80	80	80PCS1030	7.5	650	38	0.5~3.8	WX-102	600	600	900
100	100	100PCS0740	5.5	1000	18	0.5~1.8	WX-102	600	600	900
100	100	100PCS1040	7.5	1000	26	0.5~2.6	WX-102	600	600	900
100	100	100PCS1540	11	1150	28	0.5~2.8	WX-102	600	700	900

### 二台交替運轉 PCR

吸入口徑 mm	吐出口徑 mm	機 型	標準仕様		全揚程	恆壓設定範圍 kg/cm <sup>2</sup>	隔膜式壓力桶	外型尺寸		
			馬達出力 (KW)	額定水量 ℓ/min				長	寬	高
25 x 2	25	25PCR0110U	0.75	120	18	0.5~1.8	WX-101	800	600	600
40 x 2	40	40PCR0215	1.5	200	21	0.5~2.1	WX-101	800	600	600
50 x 2	50	50PCR0220	1.5	260	17	0.5~1.7	WX-101	800	600	600
50 x 2	50	50PCR0320U	2.2	240	26	0.5~2.6	WX-101	950	600	950
50 x 2	50	50PCR0320	2.2	330	21	0.5~2.1	WX-101	950	600	950
50 x 2	50	50PCR0520	3.7	200	35	0.5~3.5	WX-102	950	600	950
50 x 2	50	50PCR0720U	5.5	330	42	0.5~4.2	WX-102	950	600	950
50 x 2	50	50PCR1020U	7.5	380	50	0.5~5.0	WX-102	950	600	950
65 x 2	65	65PCR0325	2.2	600	16	0.5~1.6	WX-101	950	600	680
65 x 2	65	65PCR1525U	11	600	55	0.5~5.5	WX-102	1100	700	1100
65 x 2	65	65PCR2025U	15	680	62	0.5~6.2	WX-102	1100	700	1100
80 x 2	80	80PCR0530U	3.7	460	27	0.5~2.7	WX-102	950	600	950
80 x 2	80	80PCR0530	3.7	625	24	0.5~2.4	WX-102	950	600	950
80 x 2	80	80PCR0730	5.5	650	32	0.5~3.2	WX-102	950	600	950
80 x 2	80	80PCR1030	7.5	650	38	0.5~3.8	WX-102	950	600	950
100 x 2	100	100PCR0740	5.5	1000	18	0.5~1.8	WX-102	950	600	950
100 x 2	100	100PCR1040	7.5	1000	26	0.5~2.6	WX-102	950	600	950
100 x 2	100	100PCR1540	11	1150	28	0.5~2.8	WX-102	1100	700	1100



## 二台交互並列 PCP

吸入 口徑 mm	吐出 口徑 mm	機 型	標準仕様		全揚程	恆壓設定範圍 kg/cm <sup>2</sup>	隔膜式 壓力桶	外型尺寸		
			馬達出力 (KW)	額定水量 ℓ/min				長	寬	高
25 x 2	50	25PCP0110U	0.75 x 2	240	18	0.5~1.8	WX-101	800	600	600
40 x 2	65	40PCP0215	1.5 x 2	400	21	0.5~2.1	WX-101	800	600	600
50 x 2	65	50PCP0220	1.5 x 2	520	17	0.5~1.7	WX-101	800	600	600
50 x 2	65	50PCP0320U	2.2 x 2	480	26	0.5~2.6	WX-102	950	600	950
50 x 2	65	50PCP0320	2.2 x 2	660	21	0.5~2.1	WX-102	950	600	950
50 x 2	65	50PCP0520	3.7 x 2	400	35	0.5~3.5	WX-102	950	600	950
50 x 2	65	50PCP0720U	5.5 x 2	660	42	0.5~4.2	WX-102	950	600	950
50 x 2	80	50PCP1020U	7.5 x 2	760	50	0.5~5.0	WX-102	950	600	950
65 x 2	100	65PCP0325	2.2 x 2	1200	16	0.5~1.6	WX-102	950	600	950
65 x 2	100	65PCP1525U	11 x 2	1200	55	0.5~5.5	WX-102	1100	700	1100
65 x 2	100	65PCP2025U	15 x 2	1360	62	0.5~6.2	WX-102	1100	700	1100
80 x 2	100	80PCP0530U	3.7 x 2	920	27	0.5~2.7	WX-102	950	600	950
80 x 2	100	80PCP0530	3.7 x 2	1250	24	0.5~2.4	WX-102	950	600	950
80 x 2	100	80PCP0730	5.5 x 2	1300	32	0.5~3.2	WX-102	950	600	950
80 x 2	100	80PCP1030	7.5 x 2	1300	38	0.5~3.8	WX-102	950	600	950
100 x 2	125	100PCP0740	5.5 x 2	2000	18	0.5~1.8	WX-102	950	600	950
100 x 2	125	100PCP1040	7.5 x 2	2000	26	0.5~2.6	WX-102	950	600	950
100 x 2	125	100PCP1540	11 x 2	2300	28	0.5~2.8	WX-102	1100	700	1100

## 三台交互並列 PCC

吸入 口徑 mm	吐出 口徑 mm	機 型	標準仕様		全揚程	恆壓設定範圍 kg/cm <sup>2</sup>	隔膜式 壓力桶	外型尺寸		
			馬達出力 (KW)	額定水量 ℓ/min				長	寬	高
25 x 3	50	25PCC0110U	0.75 x 3	360	18	0.5~1.8	WX-102	1100	700	950
40 x 3	65	40PCC0215	1.5 x 3	600	21	0.5~2.1	WX-102	1100	700	950
50 x 3	80	50PCC0220	1.5 x 3	780	17	0.5~1.7	WX-102	1100	700	950
50 x 3	80	50PCC0320U	2.2 x 3	720	26	0.5~2.6	WX-102	1100	700	1250
50 x 3	100	50PCC0320	2.2 x 3	990	21	0.5~2.1	WX-102	1100	700	1250
50 x 3	65	50PCC0520	3.7 x 3	600	35	0.5~3.5	WX-102	1100	700	1250
50 x 3	100	50PCC0720U	5.5 x 3	990	42	0.5~4.2	WX-102	1250	700	1250
50 x 3	100	50PCC1020U	7.5 x 3	1140	50	0.5~5.0	WX-102	1250	700	1250
65 x 3	125	65PCC0325	2.2 x 3	1800	16	0.5~1.6	WX-102	1100	700	1250
65 x 3	125	65PCC1525U	11 x 3	1800	55	0.5~5.5	WX-202	1400	700	1850
65 x 3	125	65PCC2025U	15 x 3	2040	62	0.5~6.2	WX-202	1400	700	1850
80 x 3	100	80PCC0530U	3.7 x 3	1380	27	0.5~2.7	WX-102	1100	700	1250
80 x 3	125	80PCC0530	3.7 x 3	1875	24	0.5~2.4	WX-102	1100	700	1250
80 x 3	125	80PCC0730	5.5 x 3	1950	32	0.5~3.2	WX-102	1250	700	1250
80 x 3	125	80PCC1030	7.5 x 3	1950	38	0.5~3.8	WX-202	1250	700	1250
100 x 3	150	100PCC0740	5.5 x 3	3000	18	0.5~1.8	WX-202	1250	700	1250
100 x 3	150	100PCC1040	7.5 x 3	3000	26	0.5~2.6	WX-202	1250	700	1250
100 x 3	150	100PCC1540	11 x 3	3450	28	0.5~2.8	WX-202	1400	700	1850