



# MEGA-PLUS

## 高壓泵浦壓力桶

MEGA-PLUS (16 bar) 高壓泵浦壓力桶是加壓水系統的重要組成元素之一，可以維持系統水壓在設定的安全標準值中。水儲存放在於桶內隔膜和塑膠內襯之間，加壓氣體區的氣體使隔膜形成動能達到供水循環。此過程可減少泵浦需要啟動的次數，使系統壓力維持在設定水平內。隔膜的張力設計維持系統內的水壓穩定輸出。確保高壓用水，如消防或高樓輸送的穩定及安全。

MEGA-PLUS (16 bar) 和PUMPLUS 壓力桶相似，但主要差異在於提供壓力桶較高的承受壓力，一般壓力桶最大工作壓力是10 bar，MEGA-PLUS最高工作壓力可以達到16 bar。適用於高樓大廈建築或水遠程的輸送，因為水往更高樓層輸送需要更大壓力，使用MEGA-PLUS壓力桶它耐壓性高，桶身厚度較一般厚，可以確保水穩定輸送到高樓層，為高層建築和遠距離壓力支持提供高壓水解決方案。確保供水系統高效運行，無需維護即可節能。



EN ISO 9001



Lead-Free

溢 · 康 · 安 · 全 · 穩 · 定



### MEGA-PLUS 立式壓力桶

型號	容積		直徑		高度 含底座		箱長		箱寬		箱高		淨重		毛重		材積 CUF	接頭尺寸	
	公升	加侖	公分	英吋	公分	英吋	公分	英吋	公分	英吋	公分	英吋	公斤	磅	公斤	磅			
MEGA-3	3	0.5	14.0	5.5	22.0	8.7	31.0	12.2	31.0	12.2	24.0	9.4	4.5	9.9	5.1	11.2	0.81	1"	
MEGA-8	8	2.0	20.3	8.0	30.4	12.0	21.0	8.3	21.0	8.3	32.0	12.6	2.3	5.1	2.7	6.0	0.50	1"	
MEGA-18	18	4.5	28.0	11.0	36.4	14.3	28.0	11.0	28.0	11.0	39.0	15.4	4.7	10.4	5.1	11.2	1.08	1"	
MEGA-24	24	6.0	29.0	11.4	41.5	16.3	31.0	12.2	31.0	12.2	42.0	16.5	4.9	10.8	5.8	12.8	1.42	1"	
MEGA-40	40	10	29.0	11.4	56.4	22.2	31.0	12.2	31.0	12.2	58.0	22.8	6.1	13.4	7.0	15.4	1.97	1"	
含底座型號																			
MEGA-60	60	14	39.0	15.3	59.2	23.4	40.0	15.7	40.0	15.7	62.0	24.4	13.1	28.9	14.4	31.7	3.50	1"	
MEGA-80	80	20	39.0	15.3	77.0	30.3	41.0	16.1	41.0	16.1	80.0	31.5	18.6	41.0	20.1	44.3	4.75	1"	
MEGA-100	100	28	39.0	15.3	96.3	37.9	40.0	15.7	40.0	15.7	98.0	38.6	22.2	48.9	24.0	52.9	5.54	1"	
MEGA-120	120	32	39.0	15.3	114.8	45.2	40.0	15.7	40.0	15.7	116.8	46.0	24.1	53.1	26.7	58.9	6.60	1"	
MEGA-130	130	34	55.0	21.7	77.9	30.7	55.0	21.7	55.0	21.7	79.0	31.1	24.0	52.9	27.0	59.5	8.44	1-1/4"	
MEGA-160	160	44	55.0	21.7	92.5	36.4	55.0	21.7	55.0	21.7	94.0	37.0	30.7	67.7	34.0	75.0	10.04	1-1/4"	
MEGA-200	200	53	55.0	21.7	106.0	41.7	55.0	21.7	55.0	21.7	108.0	42.5	34.7	76.5	38.0	83.8	11.53	1-1/4"	
MEGA-240	240	62	55.0	21.7	119.0	46.9	55.0	21.7	55.0	21.7	120.0	47.2	43.7	96.3	46.5	102.5	12.81	1-1/4"	
MEGA-300	300	81	55.0	21.7	145.7	57.4	55.0	21.7	55.0	21.7	149.0	58.7	55.0	121.3	61.0	134.5	15.91	1-1/4"	
MEGA-450	450	120	65.0	25.6	141.0	55.5	65.0	25.6	65.0	25.6	144.0	56.7	65.7	144.8	70.7	155.9	21.48	1-1/4"	

2023/03/03 Updated

外殼	接頭	外部防鏽	防水內襯
冷軋鋼鐵	304不鏽鋼	三層環氧樹脂	食品級隔水層
橡膠	出廠預存氣壓	最高運作溫度	最高工作壓力
丁基橡膠	4 Bar / 58 PSI	90 °C / 194 °F	16 Bar / 232 PSI



防鏽護盾



氮氣充填



www.aquaskyplus.com

溢康企業股份有限公司

429臺中市神岡區和睦路一段212巷36號

電話 886-4-2562-6368

傳真 886-4-2561-6332