

ALITA 電磁式空氣幫浦 真空幫浦



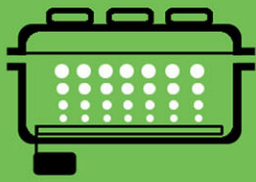
ALITA LINER COMPRESSORS
and VACUUM PUMPS



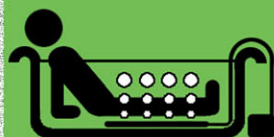
ALITA INDUSTRIES, INC.
亞立達工業股份有限公司



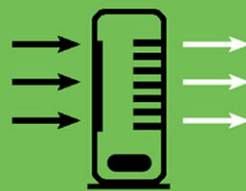
家庭用喜好



生活污水淨化槽



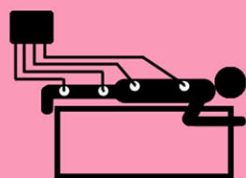
氣泡按摩浴缸



空氣清靜機



醫療. 健康機器



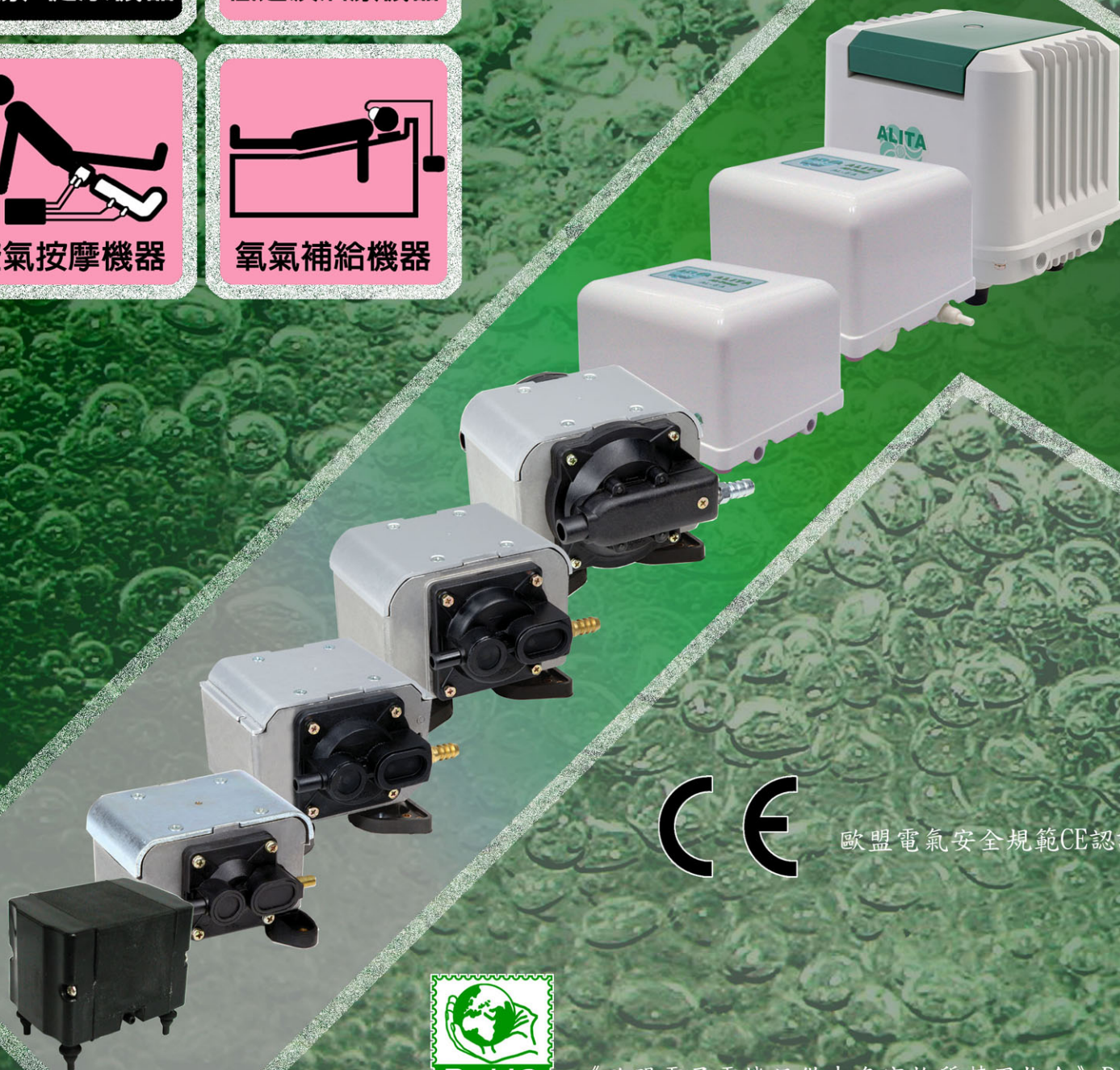
低週波治療機器



空氣按摩機器



氧氣補給機器



歐盟電氣安全規範CE認證



《歐盟電子電機設備中危害物質禁用指令》RoHS認證



美國、加拿大電氣安全規範CUL認證

JET



日本電氣安全規範PSE認證



產業用空氣泵



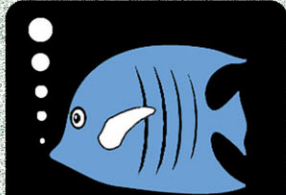
金屬加工噴火器



污水處理設備



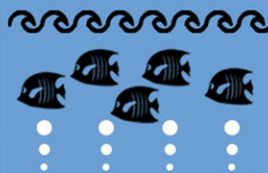
臭氧產生器



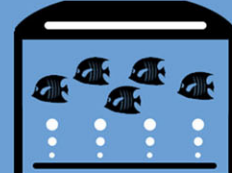
活魚、觀賞魚用



活魚的運輸



養殖池空氣補給



觀賞魚魚缸

ALITA® 專業靜音型電磁式-空氣幫浦. 真空幫浦系列

亞立達工業股份有限公司暨旗下關係企業成立於1995年專業生產.製造供應水產養殖.水族館.家庭生活污水.淨化槽.醫療工業.工業公司污水處理使用之完整系列之各型電磁式空氣幫浦.真空幫浦。

ALITA 電磁式空氣幫浦採長壽命.無需耗油.高效率.超靜音運轉方式.出風量平穩與出風品質純淨.維修保養簡單容易的新設計。

今天,我們用戶範圍從中/小型企業,OEM代工公司,與跨越世界性的工業公司合作生產代工各種業界範圍使用之空氣幫浦,真空幫浦,我們的信譽是在各工業與工程業界因為質量卓越因而建立也是由於我們對優良品質的不斷堅持和對顧客永續服務的承諾。

亞立達工業經營的信念,是我們的經營核心團隊和對產品的卓越性能而永不妥協的改良研發,也是我們能不間斷持續性提供優良產品給發展在各種業界裡的設備製造廠商。

如今:提升產品的質量與提高產品的競爭優勢是我們面對迎接這些挑戰所做出的努力,也是顧客對我們的要求。我們經常致力於增加各種研發項目以應付顧客對各種產品新規格的需求與產品發展新趨勢的要求。由於我們的優質產品品質和極好的顧客服務,以表明我們擁有最好的技術與信念以滿足日益增多的客戶需求和未來與客戶間日益增多的業務需求。

產品特性

- ✓ 平穩而持續的風量
- ✓ 超靜音運轉
- ✓ 高效率運作方式
- ✓ 超低的電能源消耗
- ✓ 可低電壓啟動與運轉
- ✓ 低的脈動與低的震動
- ✓ 可以間歇性和連續性運轉
- ✓ 無需添加潤滑油
- ✓ 超長的使用年限
- ✓ 體積小重量輕
- ✓ 維修簡單保養容易
- ✓ 內置機器過熱保護裝置
- ✓ 故障安全停機設計
- ✓ DC12/24V直流電與AC110/220V交流電供選用
- ✓ 美加CUL電器安全規範戶外機使用等級
- ✓ 歐盟RoHS環保綠色產品檢驗與認證
- ✓ 歐盟CE電器安全規範認證與宣告

應用範圍

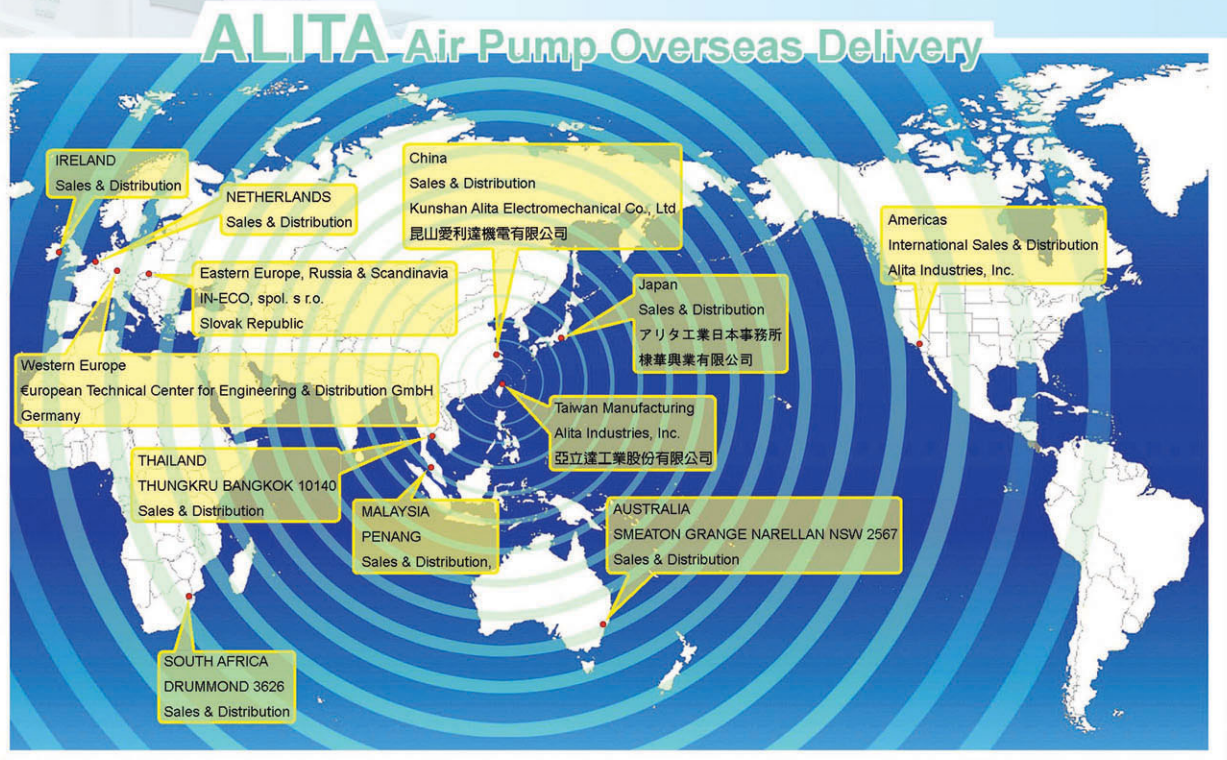
- ✓ 需耗氧的廢水處理曝氣
- ✓ 農業和園藝系統
- ✓ 空氣監視器和採樣的設備
- ✓ 抗結冰的系統
- ✓ 水產養殖魚池曝氣供氧
- ✓ IC組裝自動化配送裝置
- ✓ 按摩治療設備
- ✓ 電動玩具娛樂系統
- ✓ 實驗室測試設備
- ✓ 婚禮場所氣球佈置
- ✓ 醫療用呼吸器
- ✓ OEM 幫浦系統
- ✓ 臭氧處理系統
- ✓ 氣墊床充氣
- ✓ 池塘和養魚池曝氣
- ✓ 科學和化學儀器

* 以上系列空氣幫浦特性與使用範圍與下列頁略述我們產品提供的標準機種,如果你另有需求請告知本公司,我們將很高興提供協助。*



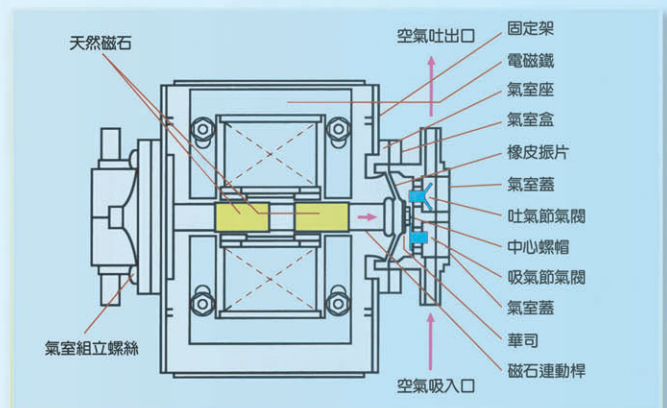
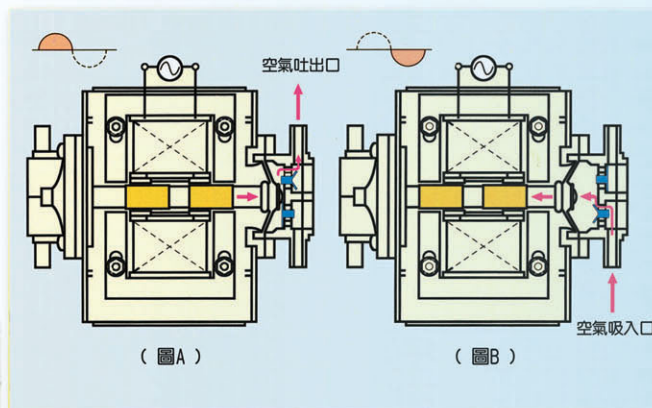
ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過,並已通過美國.加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證.適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

ALITA® 全球經銷處分布圖



ALITA® 空氣幫浦運轉動作原理與結構圖解說明

運轉動作原理：固定於固定架之電磁鐵通以AC交流電，通電後產生之電磁場與天然磁石間隨著通電頻率(Hz)之磁場變化產生相互吸引與排斥作用進而推動磁石連動桿，磁石連動桿前後振動產生壓縮橡皮振片的效應因而形成氣室盒裡吸氣與吐氣節氣閥間持續吸吐氣交互連續動作，見(圖A)(圖B)-因而產生連續空氣壓縮之效應。



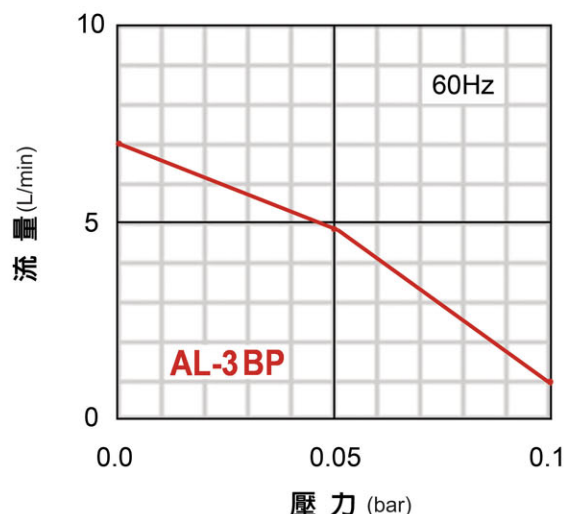
頁 次

產業界對於本公司產品應用範圍分布圖	1-2
ALITA 公司的歷史沿革	3
ALITA 公司全球經銷處分布圖. 產品運轉動作原理. 結構圖	4
頁 次	5
小型規格-AL-3BP (3L/min)	6
小型規格-AL-30-40BP (30-40L/min)	7
小型規格-AL-6A-40M (6-40L/min)	8
中型超靜音規格-AL-40-120C (40-120 L/min)	9
中型真空規格-AL-40-120SA (40-120 L/min)	10
中型超靜音P型規格-AL-40-120P (40-120 L/min)	11
中型超靜音P型真空規格-AL-40-120PSA(40-120 L/min)	12
大型高流量規格-AL-120-200 (120-200 L/min)	13
特大型高流量規格-AL-250-400 (250-400 L/min)	14
DC 直流電規格 AL-40-200 DC (40-200 L/min)	15
選購部品與維修零配件	16
OEM 內部本體 壓縮 與 真空 S SB 規格	17
OEM 內部本體 壓縮 與 真空 S SB 尺寸圖	18

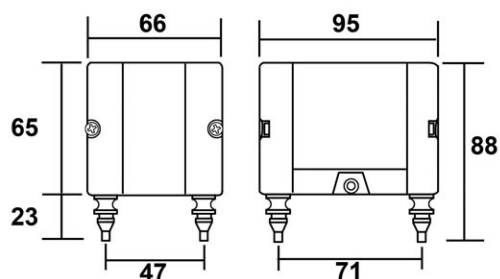
標準小型規格-小流量超靜音空氣幫浦系列



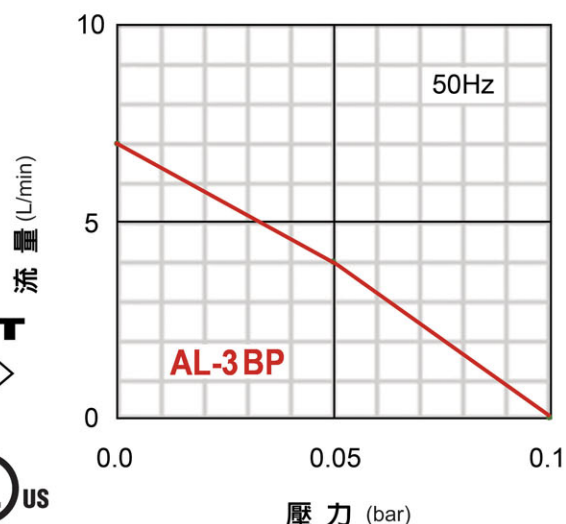
型 號
AL-3BP



◆◆ 性能曲線表 ◆◆



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



壓 力 (bar)

◆◆ 規格表 ◆◆

* 訂製特殊機型:DC12/24V直流電機種,請與ALITA公司洽談 *

◆◆ 性能曲線表 ◆◆

項目	型號	AL-3BP	
電 壓 (V)		AC 100V/110V/120V/220V~240V	
電 頻 率 (Hz)		60Hz	50Hz
額定空氣壓力 (bar,psig)		0.05 bar (0.7 psig)	
額定空氣流量 (L/min)		4.9 lpm	4.0 lpm
額定電流量 安培 (A)		0.076 A	0.076 A
出 力 瓦特 (W)		6.6 W	6.6 W
噪 音 值 (dB)		35 dB	35 dB
重 量 公斤 (kg)		0.53 kg (1.168 lb)	
外型尺寸 長X寬X高(mm)		95 mm L x 66 mm W x 88 mm H	

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過,並已通過美國. 加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證,適於一般家庭與戶外場所使用,並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

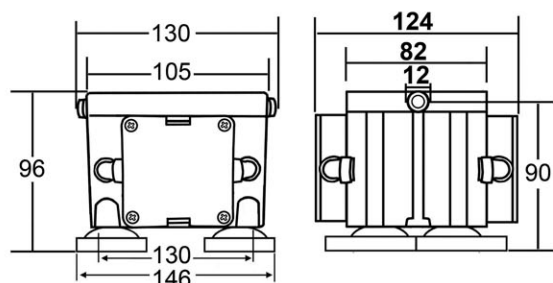
注意:本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

標準小型規格-小流量超靜音空氣幫浦系列



型 號

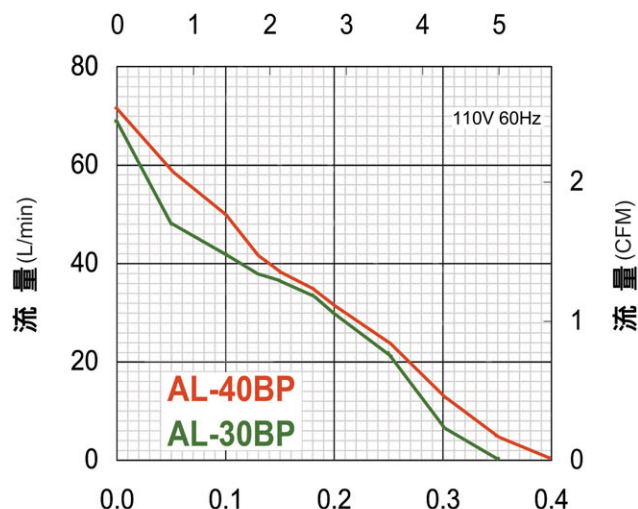
AL-20BP
AL-30BP
AL-40BP



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



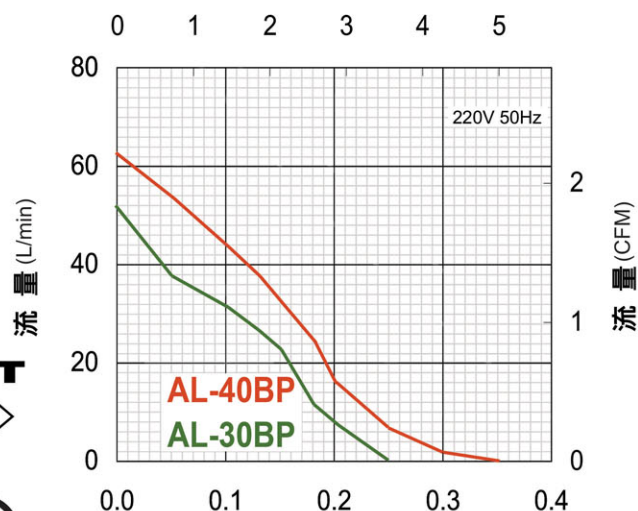
壓 力 (PSI)



壓 力 (bar)

◆◆ 性能曲線表 ◆◆

壓 力 (PSI)



壓 力 (bar)

◆◆ 規格表 ◆◆

* 訂製特殊機型:DC12/24V直流電機種,請與ALITA公司洽談 *

◆◆ 性能曲線表 ◆◆

項目	型號	AL-30BP		AL-40BP	
電 壓 (V)		AC 100V/110V/120V/220V~240V			
電 頻 率 (Hz)		60Hz	50Hz	60Hz	50Hz
額定空氣壓力 (bar,psig)		0.1 bar (1.4 psig)			
額定空氣流量 (L/min)		42 lpm	32 lpm	42 lpm	38 lpm
額定電流量 安培(A)		0.3 A	0.15 A	0.6 A	0.3 A
出 力 瓦特(W)		27 W	27 W	39 W	39 W
噪 音 值 (dB)		48 dB		49 dB	
重 量 公斤(kg)		1.85 kg (4.07 lb)		1.92 kg (4.23 lb)	
外型尺寸 長X寬X高(mm)		124 mm L x 130 mm W x 96 mm H			

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用, 並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意:本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

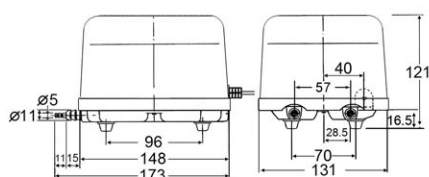
標準小型規格-小流量超靜音空氣幫浦系列



型 號
AL-6A
AL-15A
AL-20A
AL-30M
AL-40M
排氣專用



型 號
AL-6SA
AL-15SA
AL-20SA
AL-30MSA
AL-40MSA
吸氣排氣兩用
可作為吸真空用途

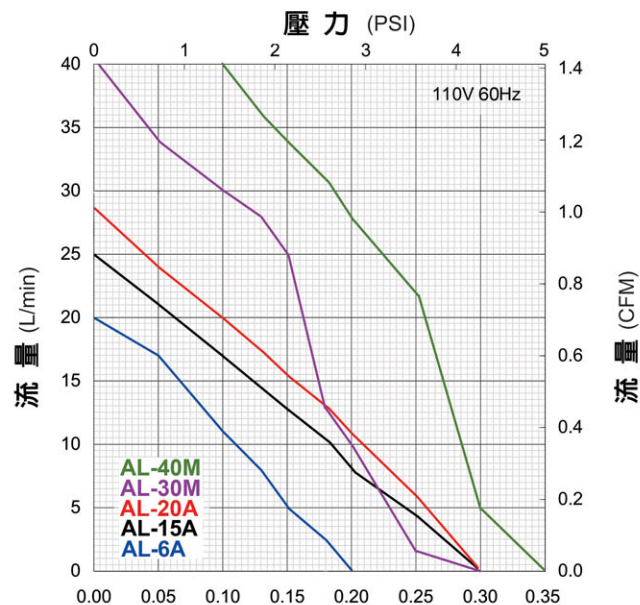


Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)

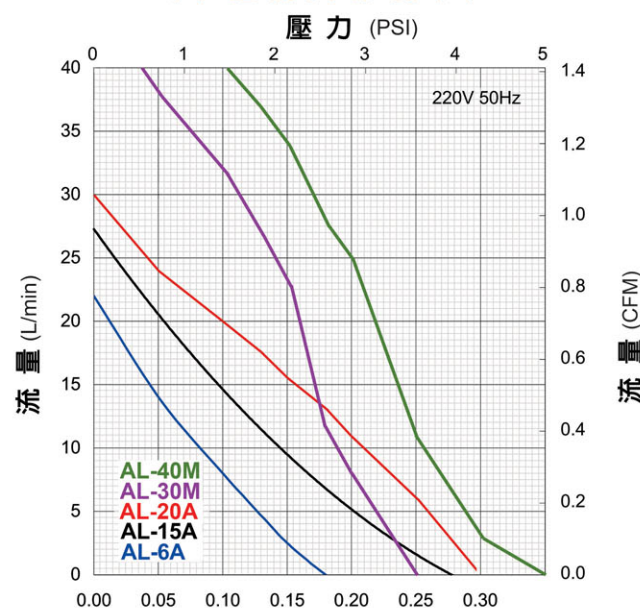


ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

◆◆ 規 格 表 ◆◆ * 訂製特殊機型:DC12/24V直流電機種,請與ALITA公司洽談 *



◆◆ 性能曲線表 ◆◆



◆◆ 性能曲線表 ◆◆

型 號	AL-6A / 6SA				AL-15A / 15SA		AL-20A / 20SA		AL-30M / AL-30MSA		AL-40M / AL-40MSA	
電壓, 頻率 (V, Hz)	110V 60Hz	220V 50Hz	24V 60Hz	24V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.1 bar (1.4 psig)		0.1 bar (1.4 psig)		0.1 bar (1.4 psig)		0.1 bar (1.4 psig)		0.1 bar (1.4 psig)		0.1 bar (1.4 psig)	
額定空氣流量 (L/min)	10 lpm	8 lpm	10 lpm	8 lpm	17.5 lpm	15 lpm	20 lpm	17 lpm	30 lpm	32 lpm	40 lpm	41 lpm
額定電流量 安培 (A)	0.1 A	0.1 A	0.7 A	0.8 A	0.2 A	0.2 A	0.3 A	0.2 A	0.3 A	0.15 A	0.46 A	0.23 A
出 力 瓦特 (W)	7 W	7 W	-	-	14 W	14 W	15 W	15 W	18 W	18 W	30 W	30 W
噪音值 (dB)	27 dB		27 dB		29 dB		29 dB		36 dB		39 dB	
重 量 公斤 (kg)	2.4 kg (5.3 lb)		2.4 kg (5.3 lb)		2.4 kg (5.4 lb)		2.5 kg (5.5 lb)		3.3 kg (7.3 lb)		3.4 kg (7.5 lb)	
外型尺寸 長X寬X高 (mm)	150 mm L x 130 mm W x 111 mm H											

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

標準中型規格-超靜音空氣幫浦系列



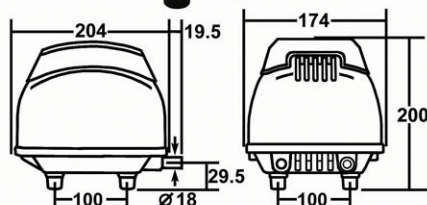
型號
AL-30*
AL-40
AL-50*



AL-60
AL-80



AL-80C
AL-100C
AL-120C



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



◆規格表◆

型 號	AL-40		AL-60		AL-80 AL-80C		AL-100C		AL-120C	
電壓, 頻率 (V, Hz)	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.13 bar (1.88 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.18 bar (2.6 psig)		0.2 bar (2.9 psig)	
額定空氣流量 (L/min)	51 lpm	48 lpm	65 lpm	68 lpm	85 lpm	81 lpm	110 lpm	110 lpm	130 lpm	130 lpm
額定電流量 安培 (A)	0.8 A	0.5 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	0.8 A	2.1 A	1.0 A	2.2 A	1.1 A
出 力 瓦特 (W)	45 W	48 W	68 W	72 W	86 W	86 W	120 W	120 W	124 W	124 W
噪音值 (dB)	36 dB		38 dB		39 dB		41 dB		42 dB	
重 量 公斤 (kg)	6.0 kg (13.2lb)		6.7 kg (14.7lb)		6.9 kg (15.2lb)		7.1 kg (15.6lb)		7.1 kg (15.6lb)	
外型尺寸 長X寬X高 (mm)	204 mm L X 174 mm W X 200 mm H									

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

標準中型規格-靜音型真空幫浦系列(吸氣排氣兩用)



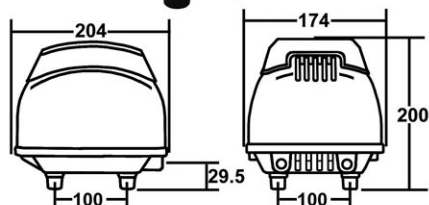
型 號
AL-30SA*
AL-40SA
AL-50SA*



AL-60SA
AL-80SA



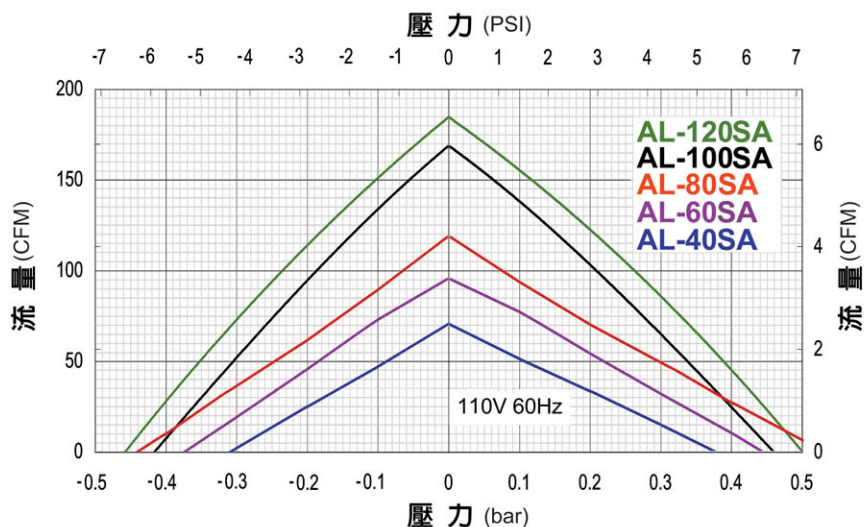
AL-80SA
AL-100SA
AL-120SA



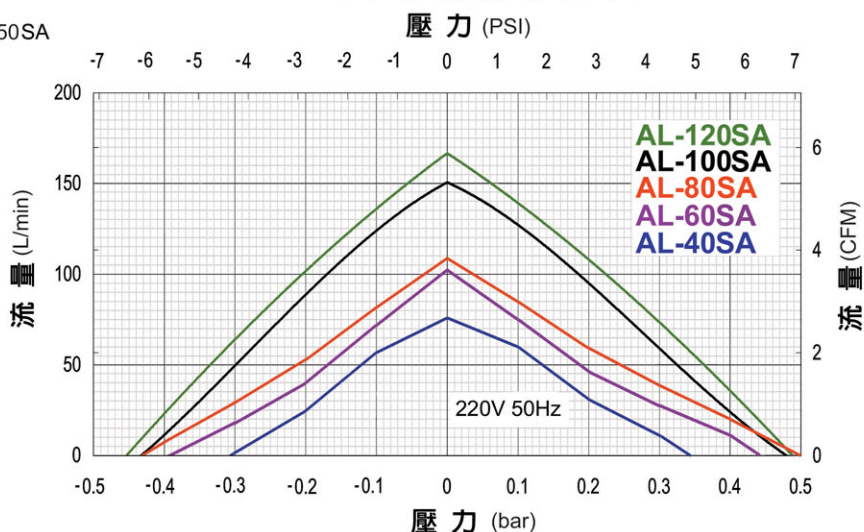
Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



◆性能曲線表◆



◆性能曲線表◆



◆性能曲線表◆

◆規格表◆

型 號	AL-40SA		AL-60SA		AL-80SA		AL-100SA		AL-120SA	
電壓, 頻率 (V, Hz)	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.13 bar (1.88 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.18 bar (2.6 psig)		0.2 bar (2.9 psig)	
額定空氣流量 (L/min)	51 lpm	48 lpm	65 lpm	68 lpm	85 lpm	81 lpm	110 lpm	110 lpm	130 lpm	130 lpm
額定電流量 安培(A)	0.8 A	0.5 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	0.8 A	2.1 A	1.0 A	2.2 A	1.1 A
出 力 瓦特(W)	45 W	48 W	68 W	72 W	86 W	86 W	120 W	120 W	124 W	124 W
噪音值 (dB)	36 dB		38 dB		39 dB		41 dB		42 dB	
重 量 公斤(kg)	6.0 kg (13.2lb)		6.7 kg (14.7lb)		6.9 kg (15.2lb)		7.1 kg (15.6lb)		7.1 kg (15.6lb)	
外型尺寸 長X寬X高(mm)	204 mm L X 174 mm W X 200 mm H									

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

標準中型規格-超靜音空氣幫浦系列



型號
AL-30P*
AL-40P
AL-50P*

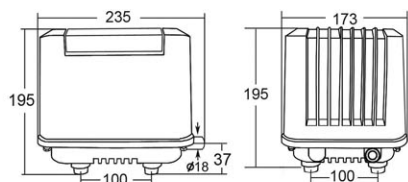


AL-60P
AL-80P

*訂製特殊機型：AL-30/50P
請與ALITA公司洽談



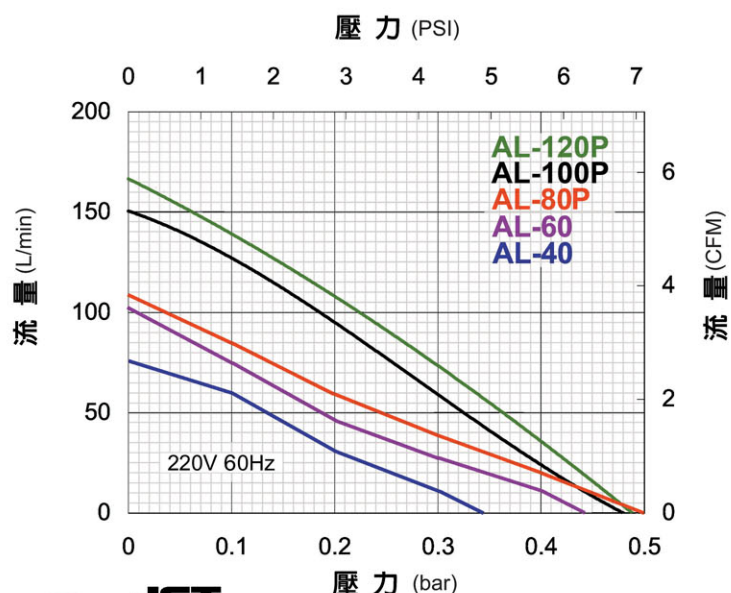
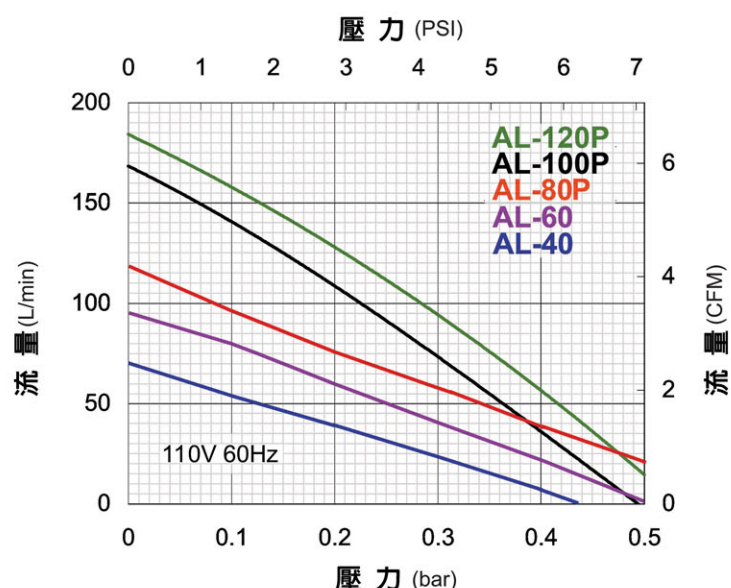
AL-100P
AL-120P



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



◆◆ 性能曲線表 ◆◆



◆◆ 性能曲線表 ◆◆

◆◆ 規格表 ◆◆

型 號	AL-40P		AL-60P		AL-80P		AL-100P		AL-120P	
電壓,頻率 (V,Hz)	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz
額定空氣壓力 (bar,psig)	0.15 bar (2.18psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.2 bar (2.9 psig)		0.2 bar (2.9 psig)	
額定空氣流量 (L/min)	48 lpm	40 lpm	68 lpm	60 lpm	85 lpm	70 lpm	110 lpm	95 lpm	125 lpm	110 lpm
額定電流量 安培 (A)	0.8 A	0.5 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	0.8 A	2.1 A	1.0 A	2.2 A	1.1 A
出 力 瓦特 (W)	46 W	40 W	60 W	54 W	85 W	80 W	126 W	115 W	132 W	126 W
噪音值 (dB)	36 dB		38 dB		39 dB		41 dB		42 dB	
重 量 公斤 (kg)	6.0 kg (13.2lb)		6.7 kg (14.7lb)		6.9 kg (15.2lb)		7.1 kg (15.6lb)		7.1 kg (15.6lb)	
外型尺寸 長X寬X高(mm)	230 mm L x 175 mm W x 200 mm H									

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

標準中型規格-靜音型真空幫浦系列(吸氣排氣兩用)



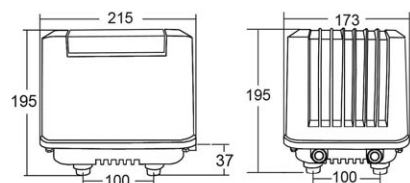
型號
AL-30PSA*
AL-40PSA
AL-50PSA*



AL-60PSA
AL-80PSA



AL-100PSA
AL-120PSA

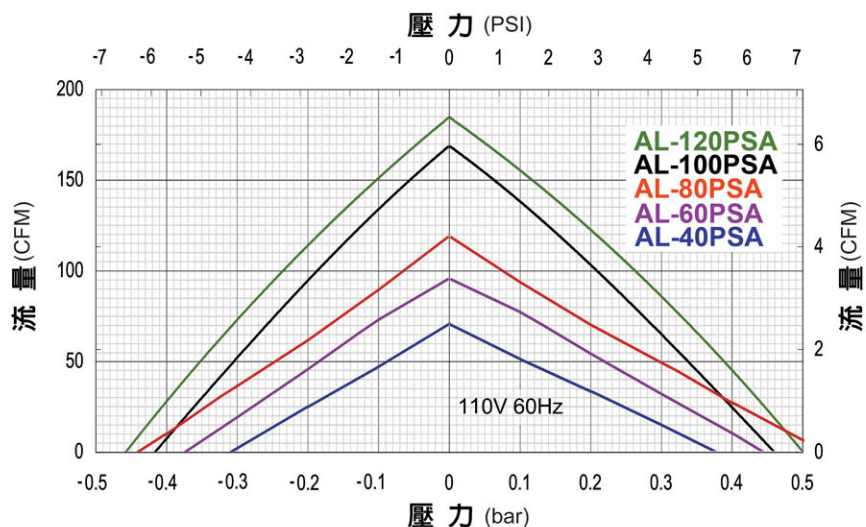


Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)

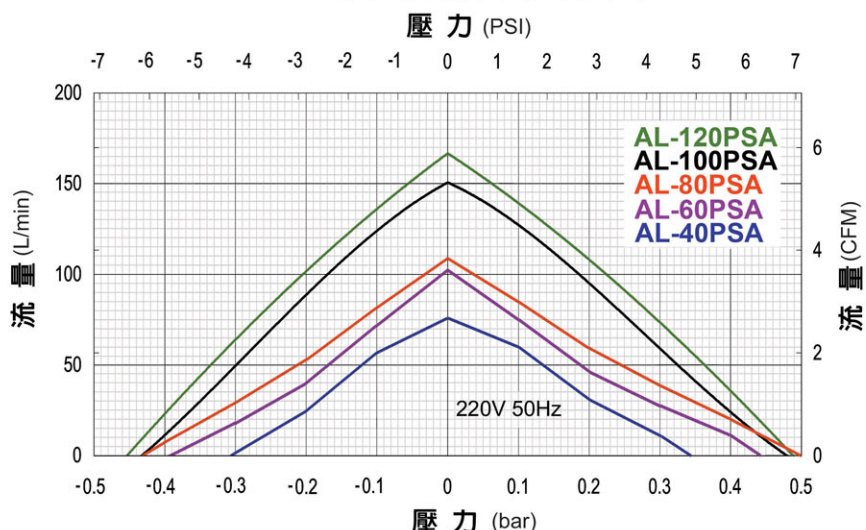
◆◆ 規格表 ◆◆



* 訂製特殊機型: DC12/24V直流電機機種, 請與ALITA公司洽談 *



◆◆ 性能曲線表 ◆◆



◆◆ 性能曲線表 ◆◆

型號	AL-40PSA		AL-60PSA		AL-80PSA		AL-100PSA		AL-120PSA	
電壓, 頻率 (V, Hz)	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz	110V 60Hz	220V 50Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.15 bar (2.18psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.15 bar (2.18 psig)		0.2 bar (2.9 psig)		0.2 bar (2.9 psig)	
額定空氣流量 (L/min)	48 lpm	40 lpm	68 lpm	60 lpm	85 lpm	70 lpm	110 lpm	95 lpm	125 lpm	110 lpm
額定電流量 安培 (A)	0.8 A	0.5 A	1.0 A	0.6 A	1.7 A	0.8 A	2.1 A	1.0 A	2.2 A	1.1 A
出 力 瓦特 (W)	46 W	40 W	60 W	54 W	85 W	80 W	126 W	115 W	132 W	126 W
噪音值 (dB)	36 dB		38 dB		39 dB		41 dB		42 dB	
重 量 公斤 (kg)	6.0 kg (13.2lb)		6.7 kg (14.7lb)		6.9 kg (15.2lb)		7.1 kg (15.6lb)		7.1 kg (15.6lb)	
外型尺寸 長X寬X高 (mm)	230 mm L x 175 mm W x 200 mm H									

ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

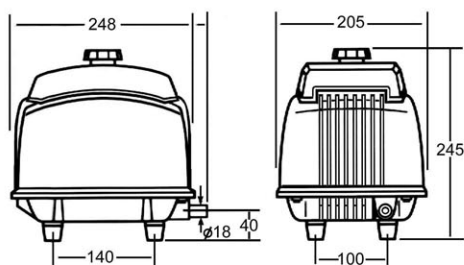
標準大型規格-高流量靜音型空氣幫浦系列



型號
AL-100
AL-120
AL-150
AL-200

特點:
內附高溫過載自動
保護裝置, 振動膜片
破損自動停機裝置

小巧輕便外型, 高吐出風量, 低耗電, 低震動, 低噪音, 無耗油性
吐出氣體純淨不含油份



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)

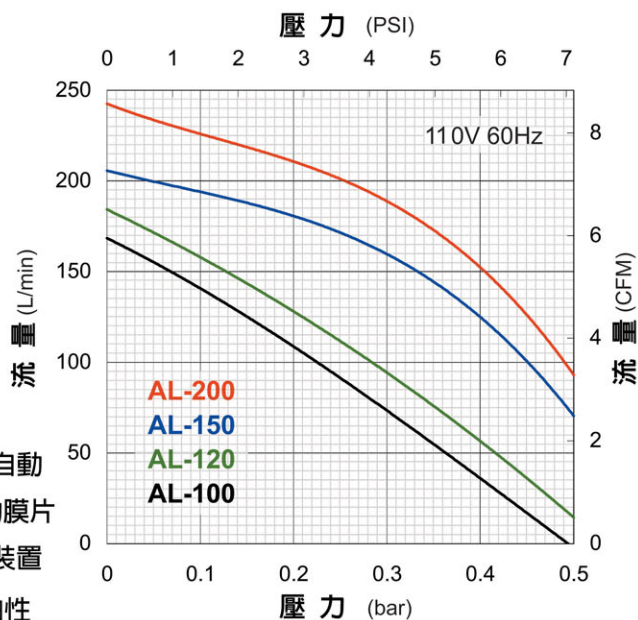


ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告, 並已通過美國·加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外形式使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

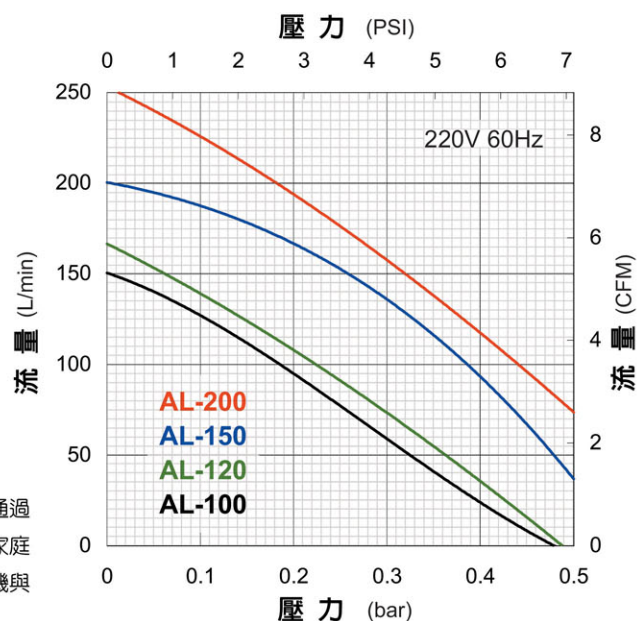
◆規格表◆

型號	AL-100		AL-120		AL-150		AL-200	
電壓, 頻率 (V, Hz)	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.18 bar (2.6 psig)		0.2 bar (2.9 psig)					
額定空氣流量 (L/min)	110 lpm	110 lpm	130 lpm	130 lpm	160 lpm	160 lpm	205 lpm	205 lpm
額定電流量 安培 (A)	2.1 A	1.0 A	2.2 A	1.1 A	2.3 A	1.2 A	3.2 A	1.3 A
出 力 瓦特 (W)	120W	120W	124W	124W	160W	160W	261W	261W
噪音值 (dB)	41 dB		42 dB		44 dB		45 dB	
重 量 公斤 (kg)	8.3 kg (18.2 lb)		8.3 kg (18.2 lb)		10.1 kg (22.3 lb)		10.1 kg (22.3 lb)	
外型尺寸 長X寬X高 (mm)	248 mm L x 205 mm W x 245 mm H							

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知



◆性能曲線表◆



◆性能曲線表◆

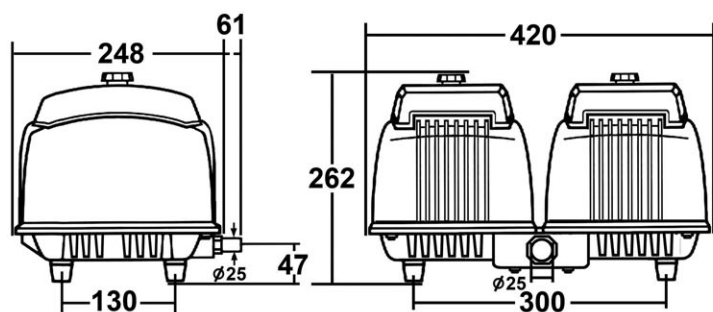
標準特大型規格-高流量靜音型空氣幫浦系列



型 號
AL-250
AL-300
AL-350
AL-400

特 點:
內附高溫過載自動
保護裝置, 振動膜片
破損自動停機裝置

小巧輕便外型, 單人即可搬移施工, 防雨屋外型, 高吐出風量, 低耗電, 低震動
低噪音, 免隔音牆(機房), 無耗油性, 吐出氣體純淨不含油份



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)

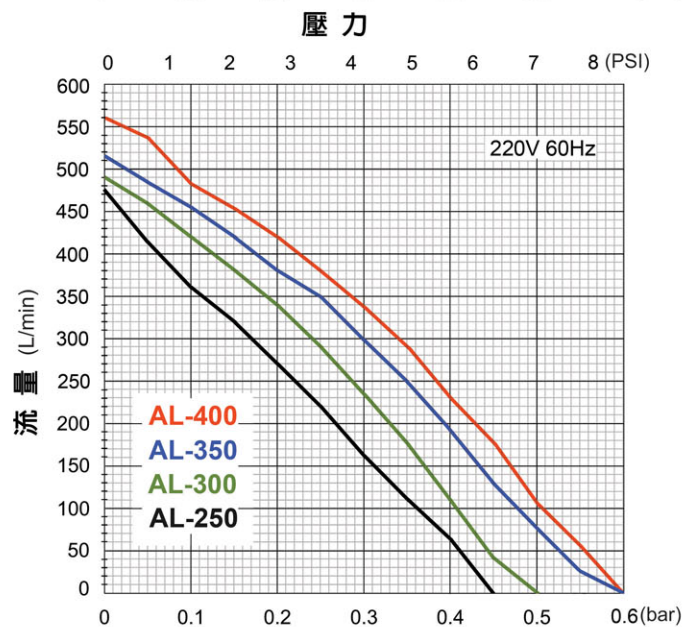
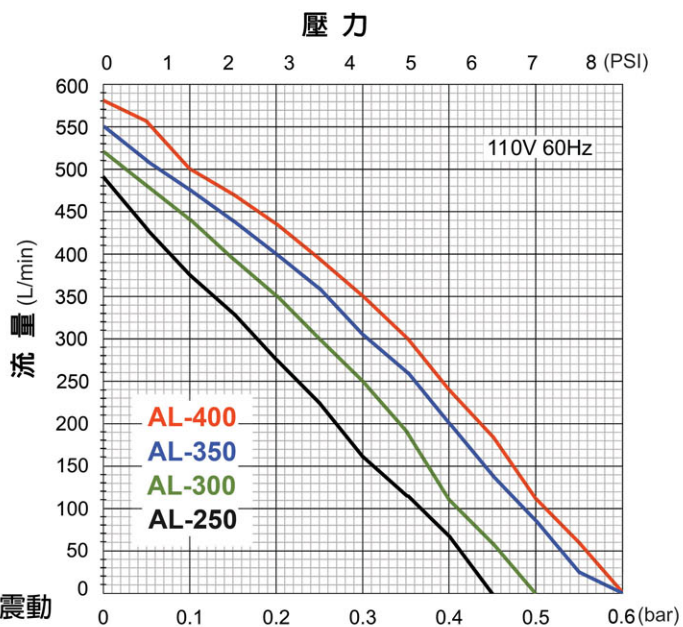


ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告, 並已通過
美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭
與戶外形式使用並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與
真空幫浦。

◆規格表◆

型 號	AL-250		AL-300		AL-350		AL-400	
電壓, 頻率(V, Hz)	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz	110V 60Hz	220V 60Hz
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.2 bar (2.9 psig)							
額定空氣流量 (L/min)	275 Lpm	270 Lpm	350 Lpm	340 Lpm	400 Lpm	380 Lpm	435 Lpm	420 Lpm
額定電流量 安培(A)	5.6A	2.8A	5.6A	2.7A	6.7A	3.3A	7.7A	3.6A
出 力 瓦特(W)	361W	329W	343W	303W	428W	370W	499W	402W
噪音值 (dB)	46 dB		47dB		48dB		49dB	
重 量 公斤(kg)	18.82 kg(41.49 lb)		22.14kg(48.81 lb)		22.16 kg(48.85 lb)		22.18 kg(48.89 lb)	
外型尺寸 長X寬X高(mm)	420 mm x 248mm x 262mm							

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知



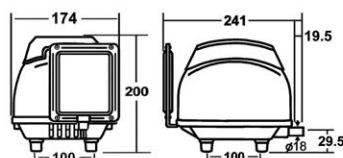
◆性能曲線表◆

空氣幫浦-DC12/24/48V直流電系列



型 號

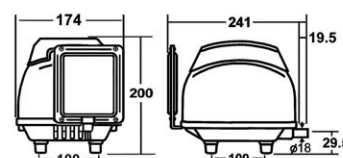
AL-40.DC



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



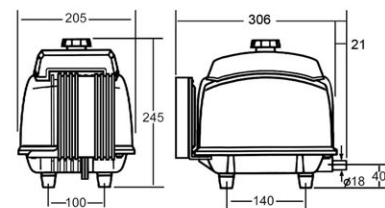
**AL-60.DC
AL-80.DC**



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)



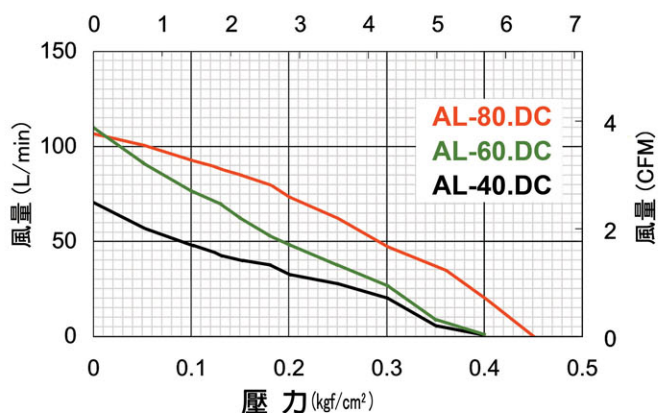
**AL-120.DC
AL-150.DC
AL-200.DC**



Dimensions in mm : 尺寸圖 (mm)

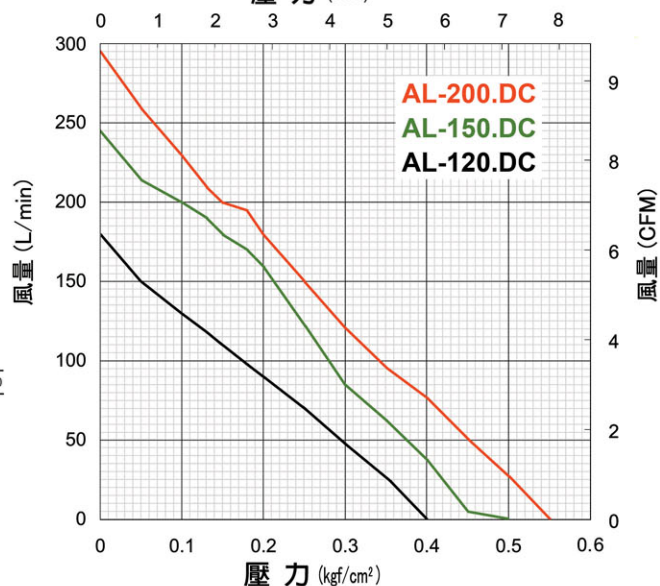


壓力 (PSI)



◆◆ 性能曲線表 ◆◆

壓力 (PSI)



◆◆ 性能曲線表 ◆◆

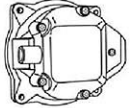
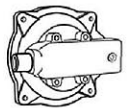
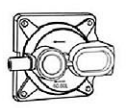
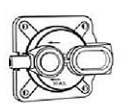
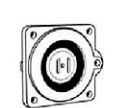
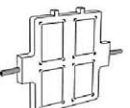
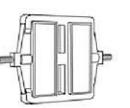
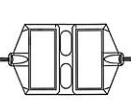
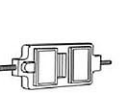
◆◆ 規格表 ◆◆

型 號	AL-40.DC	AL-60.DC	AL-80.DC	AL-120.DC	AL-150.DC	AL-200.DC
電 壓 DC (V)	DC12/24V	DC24/48V	DC24/48V	DC24/48V	DC24/48V	DC24/48V
額定空氣壓力 (bar, psig)	0.15, 2.18	0.15, 2.18	0.15, 2.18	0.15, 2.18	0.20, 2.9	0.20, 2.9
額定空氣流量 (L/min)	40	63	85	110	160	185
額定電流量 安培 (A)	4.25 / 2 A	2.5 / 1.4 A	5.8 / 3.1 A	5.2 / 3 A	6 / 3.2 A	8.3 / 4.8 A
出 力 瓦特 (W)	39W	52W	99W	115W	137W	202W
噪音值 (dB)	36 dB	38 dB	39 dB	42 dB	44 dB	45 dB
重 量 公斤 (kg)	5.8 Kg	6.7 Kg	6.6 Kg	8.9 Kg	10.7 Kg	10.8 Kg
外型尺寸 長X寬X高 (mm)	241 mm L x 173 mm W x 202 mm H			306 mm L x 205 mm W x 245 mm H		

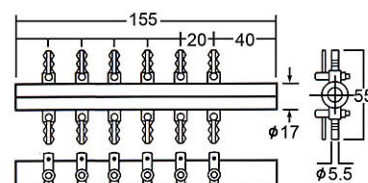
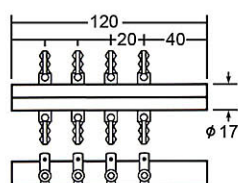
ALITA® 系列空氣幫浦已通過歐盟標準CE電器安全檢驗程序與宣告和歐盟綠色環保RoHS (電子電機設備限用危害物質指令) 新規範認證通過, 並已通過美國、加拿大CUL與日本PSE電器安全規範檢驗程序與合格認證, 適於一般家庭與戶外場所使用, 並可同時應用於商業與工業形式用途之專業空氣壓縮機與真空幫浦。

注意: 本規格表可隨生產需求而調整更動不另行通知

空氣幫浦-選購部品與維修零配件

零件 \ 型號	AL-150 AL-200	AL-80C AL-100 AL-120	AL-60 AL-80	AL-30 AL-40	AL-6A AL-15A AL-20A
氣室盒					
一組=兩個	DH200	DH120	DH60	DH40	DH15
振 片					
一組=兩片	DP200	DP120	DP60	DP40	DP15
磁鐵連桿					
一支	MR200	MR120	MR60	MR40	MR15

選購外接配件

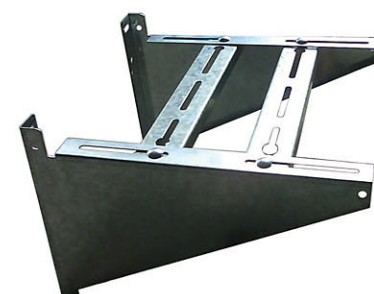
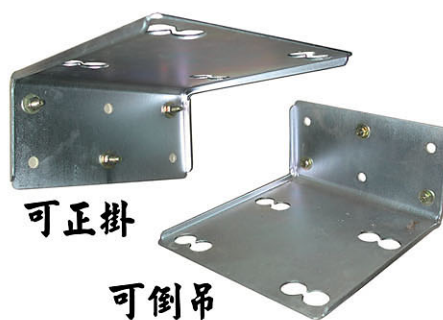


B 喇叭接頭
A 尖嘴接頭



選購固定鐵架

採防地震固定孔設計



材料採用不生銹鋁板沖壓

適用機種 40L~200L 250L~400L

空氣幫浦內部本體-OEM機器 壓縮 與 真空 系列



空氣壓縮(排氣)系列 形式 (B)

型 號

AL-6B
AL-15B
AL-20B



(6.15.20 L/min)

(僅有一端排氣)

AL-30B
AL-40B
AL-50B



(30.40.50 L/min)

(僅有一端排氣)

AL-60B
AL-80B



(60.80 L/min)

(僅有一端排氣)

AL-100B
AL-120B



(100.120 L/min)

(僅有一端排氣)

空氣抽真空(吸氣)系列 形式 (SB)

型 號

AL-6SB
AL-15SB
AL-20SB



(6.15.20 L/min)

(一端排氣一端吸氣)

AL-30SB
AL-40SB
AL-50SB



(30.40.50 L/min)

(一端排氣一端吸氣)

AL-60SB
AL-80SB



(60.80 L/min)

(一端排氣一端吸氣)

AL-100SB
AL-120SB



(100.120 L/min)

(一端排氣一端吸氣)

採用可任意旋轉調整固定孔距離橡皮腳墊

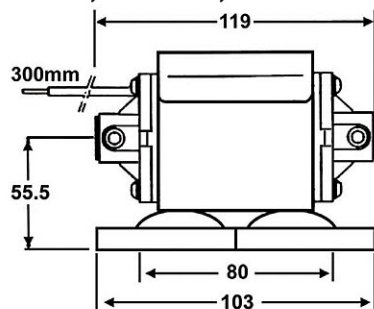
空氣幫浦內部本體-OEM機器零件類尺寸圖



前 視 圖

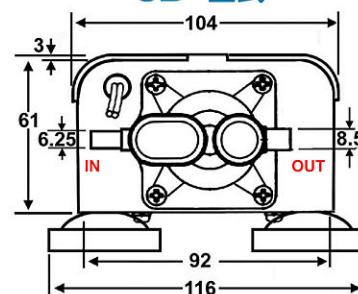
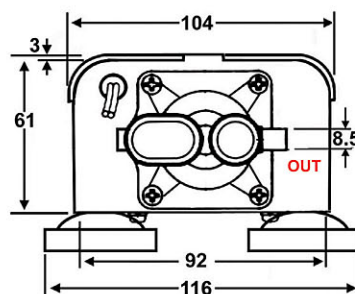
側 視 圖

型 號 AL-6B, AL-15B, AL-20B

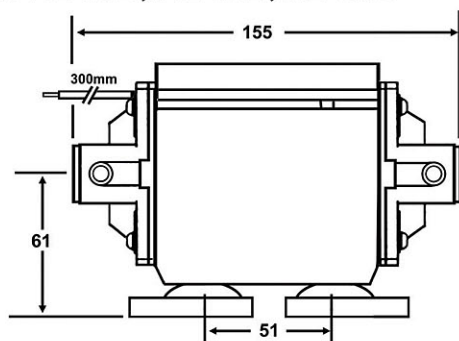


B 型式

SB 型式

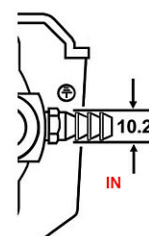
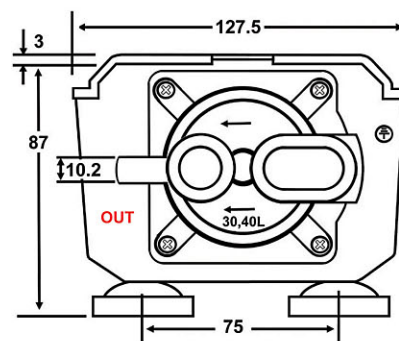


型 號 AL-30B, AL-40B, AL-50B

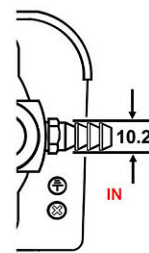
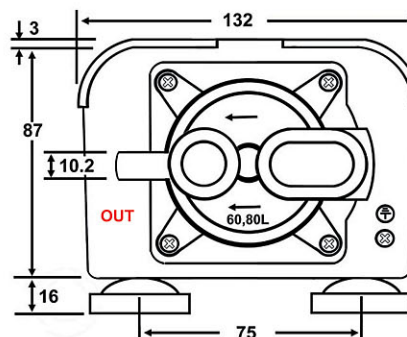
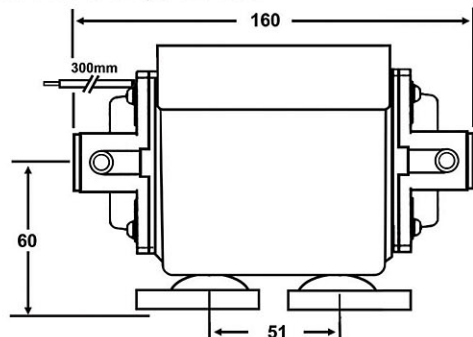


B 型式

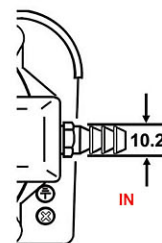
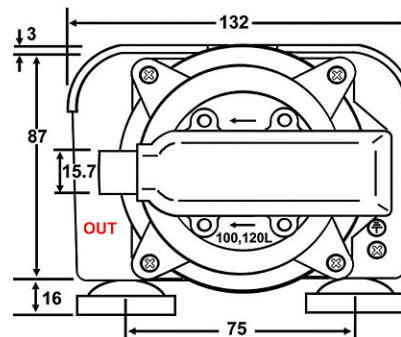
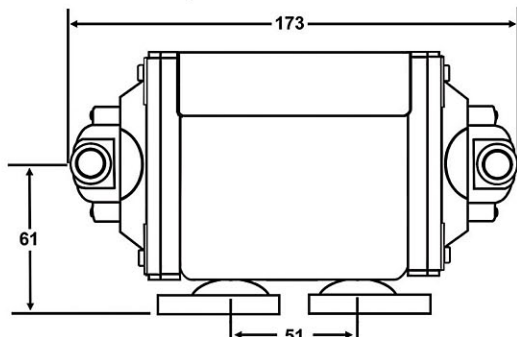
SB 型式



型 號 AL-60B, AL-80B



型 號 AL-100B, AL-120B



採用可任意旋轉調整固定孔距離橡皮腳墊

得知產品規格更新訊息請上網參觀本公司下列專屬網站

For complete up-to-date product information and specification, please visit our web site at

www.alita.com

經銷代理商店：

Distributed by:



北美公司：
North America

ALITA INDUSTRIES, INC.

P.O. Box 660923
Arcadia, CA 91066-0923, U.S.A.
Tel: +1 (626) 962-2116 / 280-7383
Fax: +1 (626) 962-2177
Internet: www.alita.com

亞洲：
Asia

アリタ工業日本事務所

棣華興業有限公司

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-29-27 1階
TEL: 03-5272-8917 FAX: 03-3200-5758
E-mail: hcbmd432@ybb.ne.jp



台灣工廠

ALITA INDUSTRIES, INC.

No. 45, Lane 20, Sec. 1, Wenhwa 2nd Rd.
Linkou Hsiang, Taipei Hsien, TAIWAN, 24448, R.O.C.

亞立達工業股份有限公司

台灣24448台北縣林口鄉文化二路一段20巷45號
Tel: +886 (02) 2609-4889
Fax: +886 (02) 2609-4868
Internet: www.alita.com.tw

大陸公司

恩耐德公司

電話：010 58460233

/傳真：010-51414045

手機：13520956312

網址：

郵箱：

The information presented in this material is based on test results of nominal units. It is believed to be accurate and is offered as an aid to help in the selection of ALITA products. It is the user's responsibility to determine suitability of the product for intended use and user assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith. Environmental and application conditions may affect the advertised life. Alita Industries does not warrant, guarantee or assume any obligation or liability in connection with this information. Pictorial, dimensional data and product specifications are subject to change without notice.