



# GW Series

## 無油渦卷空氣壓縮機 Oil-free Scroll Air Compressor

機體零件材質大部分為鋁合金，  
最輕量化與節省空間的空壓機。

Aluminum alloy parts, Lightweight and space saving air compressor



### 牙醫業界首推最潔淨的空氣來源

符合ISO 8573-1 Class 0等級  
標準的壓縮空氣品質

無油式空壓機可以提供無油、無味、衛生、清潔、乾燥的綠色氣源  
，故吹入口腔中不會對病人的健康造成損害，滿足治療要求。



牙醫 / 醫療技術 Dentist / Medical

電子 Electronics



食品飲料 Food & Beverage



製藥 Pharmaceutical



低噪音、低振動，適用於室內工作環境。

Low Noise, Low Vibration  
Suitable for indoor working  
environment

56dB

渦卷間壓縮過程不接觸，振動低，最低噪音56dB，可適用於室內環境。

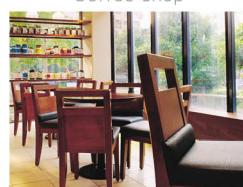
Non-contact compression process, low vibration, low noise level 56dB, suitable for indoor working environment

40dB ----- 50dB ----- 60dB ----- 70dB ----- 80dB

圖書館、住宅區  
Library, residential area



一般工作場所  
Coffee shop



乘車時，普通對話  
In the private vehicle



討論中的會議室  
Meeting room



電車行駛車中  
In the bus and metro



空間需求小

Small Footprint

機體占地小，節省空間，適用空間狹窄且需要高規格空氣品質的使用單位。

Compact design, small footprint, convenient for working in the field

啟動方便、操作簡易

Easy to start and operate



### GW文本控制器

#### 人性化設計

- 文本+PLC整合型設計節省空間。
- 單色文字淺顯易懂。
- 面板操作簡單。
- 警報/異常閃燈指示，同時文字區域顯示訊息。

#### 預知保養

- 各耗材使用記錄、設定及歸零。

#### 主動式節能及保全設計

- 即時啟停最節能。



## GW Series

# 無油渦卷 空氣壓縮機

Oil-free Scroll  
Air Compressor

### GW Text Controller

#### User-friendly design

- Each eligible to display the operation screen real-time pressure, temperature, date and compressor operating status
- Alert / exception logging except lamps display, while ticker display
- It can record abnormal and excluded the historical data up to 30 strokes
- When each individual count of zero and the number of the use of supplies Active energy efficiency and preservation of design

#### Predict maintenance

- When each individual count of zero and the number of the use of supplies

#### Active energy efficiency and preservation of design

- Empty automatic pressure adjustment; automatic standby empty turn downtime adjustment; automatic pressure adjustment and other heavy vehicles

## 技術參數 Technical Parameters

產品型號	工作壓力	排氣量	功率		PURGE	壓力露點	外型尺寸	重量	噪音 dB(A)
	bar(g)	L/min	kW	HP	%	°C	mm	kg	
GW02-F	7	245	2.2	3	15	環溫-30	765 x 604 x 1260	220	G $\frac{1}{2}$ " 62
GW04-F	7	400	3.7	5	15	環溫-30	765 x 604 x 1260	220	G $\frac{1}{2}$ " 62

備註：1.風量依據ISO1217-1996 第3版 附錄C進行量測

2.噪音依照ISO2151-2004版在標準無響室量測數值，誤差±3dB(A)

Note : 1. The FAD in accordance with ISO 1217-1996 3rd edition, Annex C was measured

2. Noise in accordance with ISO 2151-2004 version of the standard anechoic chamber measurement values, tolerance ±3dB (A)



復盛股份有限公司  
FUSHENG INDUSTRIAL CO., LTD

[www.fusheng.com](http://www.fusheng.com)



總公司  
台北市南京東路二段172號  
TEL:(02)2507-2211  
FAX:(02)2504-7870

北區營業處  
新北市三重區光復路二段60號  
TEL:(02)2995-1411  
FAX:(02)2995-7925

台中營業處  
台中市台中工業區工業22路49號  
TEL:(04)2359-5617  
FAX:(04)2359-2296

南區營業處  
高雄市三民區康平街57號  
TEL:(07)311-5951~2  
FAX:(07)311-5953

客服專線 : 080-088-1953