

# LPG DISPENSER

WLD-4



## 1 사계절 정확한 GAIN 관리 Accurate weighing during 4 seasons

최첨단의 전자식 시스템과 우수한 기기들의 조화가 재고 손실을 방지함으로써 가장 정확하게 365일 충전소의 재고관리를 해드립니다.  
Accurate weighing can be strictly guaranteed during 4 seasons by taking state-of-the-art electronic system.



## 2 PRE-SET 기능 / Pre-set function

다양한 기능을 100% 활용할 수 있어, 제품의 품위와 함께 신속하고 편리한 업무를 구현해 낼 수 있습니다.  
This system can realize quick and convenient calculation of the price and filled gas by using 100% of various functions.



## 3 4-Piston 유량계 채택 4-Piston type Flowmeter.

4-Piston(용적식)type으로 고정밀도의 계량 공차를 유지하며 Soft Seat(자기 윤활성 수재) 및 STS 재질 사용으로 저소음과 반영구적인 수명을 자랑합니다.  
MS ENG LPG dispenser takes 4 piston type flowmeter which shows accurate calculation and has the semi-permanent lifetime and low noise by using Soft Seat STS.



## 4 최정상의 계량정밀도 Highly accurate flowrate measurement.

고정밀 유량계와 자동온도 보정장치의 구성으로 최정상의 계량 정밀도를 자랑합니다.  
범위허용공차내(±0.25%~±0.5% 이내)  
Installing highly accurate flowmeter and Automatic Temperature Compensator(ATC), Keeps the highest flowrate accuracy (±0.25~±0.5%)



## 5 One Touch ON/OFF 방식 One Touch operation

기계식과 다른 차원의 전자식 SWITCH를 내장하여 충전시 한번의 직동만으로 ON/OFF를 제어할 수 있습니다.  
Electronic On/Off switch is built-in. One touch operation system makes the filling convenient.



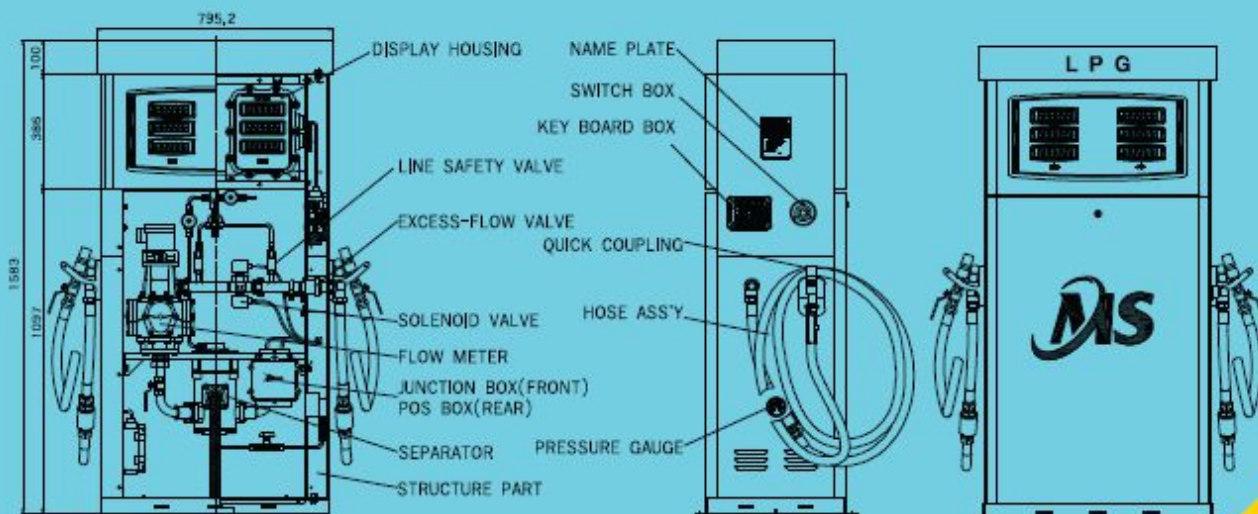
## 6 POS 연결 사용 가능 POS connection system

인터페이스 내장으로 손쉽게 POS설치가 가능하므로 POS에 내장된 프로그램으로 재고관리 및 편리성을 극대화 할 수 있습니다.  
Having interface within dispenser keeps connection with ODT easy. POS maximize the convenience for managing the stock.

■ 충전소의 POLE DESIGN  
※ 각 정유사별 충전기 DESIGN이므로 참고 하십시오.



## 외형도 및 주요부품 LIST



### ■ SPECIFICATION

ITEMS		CONTENTS
MODEL		WLD - 4
WEIGHT		256 (kg)
VOLTAGE		220V, 60Hz or 50Hz
FLANGE SIZE	LIQUID LINE	25a × 20K
	VAPOR LINE	15a × 20K
FLOW METER	TYPE	4 - piston
	ACCURACY	± 0.25% ± 0.5%
	FLOWRATE	5~67(l /min)
PRESSURE CAPACITY	MAX. WORKING PRESSURE	20kg/cm <sup>2</sup> (1.96 MPa)
	PNEUMATIC TEST PRESSURE	18kg/cm <sup>2</sup> (1.76 MPa)
	HYDRAULIC TEST PRESSURE	27kg/cm <sup>2</sup> (2.64 MPa)
SOLENOID VALVE	HIGH SPEED	20a
	LOW SPEED	10A
PRESET		SET THE REQUIRED FILLING QUANTITY AND FILLING AMOUNT IN ADVANCE
MONITOR	DISPLAY	FIP TYPE 1*(FLUORESCENT INDICATOR PANEL)
	CONTENTS	FILLING PRICE, AMOUNT, UNIT PRICE IN 3 COLUMN
	FILLING AMOUNT	1~999,999
	FILLING QUANTITY	1~999.999l
	UNIT PRICE	1~999.999
	TOTAL COUNTER	1~99,999,999(l )
HOSE		4.5m
SEPARATOR		STRAINER (200mesh)
AUTOMATIC TEMPERATURE		-30.C ~ +50.C
SAFETY COUPLING		DISCONNECTING : PRESSURE-MORE THEN 27kg/cm <sup>2</sup> FORCE-MORE THEN 50kg·f

\* THE SPECIFICATION AND DESIGN ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE