

MS ENG. L.P.G DISPENSER



1. 사계절 정확한 GAIN 관리

최첨단의 전자식 시스템과 우수한 기기들의 조화가 재고 손실을 방지함으로써 가장 정확하게 365일 충전소의 재고관리를 해드립니다.

1. Accurate weighing during 4 seasons

Accurate weighing can be strictly guaranteed during 4 seasons by taking state-of-the-art electronic system.



2. PRE-SET 기능

다양한 기능을 100% 활용할 수 있어, 제품의 품위와 함께 신속하고 편리한 업무를 구현해 낼 수 있습니다.

2. Pre-set function

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(용적식)type으로 고정밀도의 계량 공차를 유지하며 Soft Seat(자기 윤활성 수지) 및 STS 재질 사용으로 저소음과 반영구적인 수명을 자랑합니다.

3. 4-Piston type Flowmeter.

MS ENG L.P.G 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

고정밀 유량계와 자동온도 보정장치의 구성으로 최정상의 계량 정밀도를 자랑합니다.

법적허용공차내(±0.25% ~ ±0.5% 이내)

4. Highly accurate flowrate measurement.

Installing highly accurate flowmeter and Automatic Temperature Compensator(A.T.C), Keeps the highest flowrate accuracy (± 0.25 ~ ±0.5%)



5. One Touch ON/OFF 방식

기계식과 다른 차원의 전자식 SWITCH를 내장하여 충전시 한번의 작동만으로 ON/OFF를 제어할 수 있습니다.

5. One touch operation

Electronic On/Off switch is built-in. One touch operation system makes the filling convenient.



6. POS 연결 사용 가능

인터페이스 내장으로 손쉽게 POS설치가 가능하므로 POS에 내장된 프로그램으로 재고관리 및 편리성을 극대화 할 수 있습니다.

6. POS connection system

Having interface within dispenser keeps connection with ODT easy. POS maximize the convenience for managing the stock.

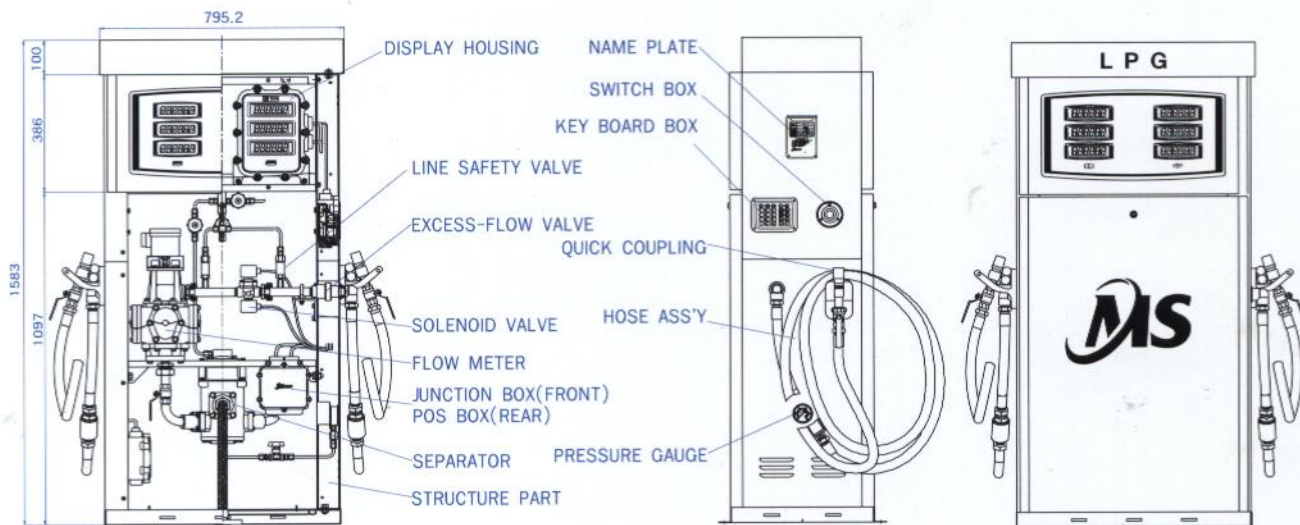
충전소의 POLE Design

※ 각 정유사별 충전기 Design이므로 참고 하십시오.



MS ENG. DISPENSER

■ 외형도 및 주요부품 LIST



■ 기술사양 / 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 ~ 999,999 l
	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