

Low pressure gauge with diaphragm
 Low pressure gauge series MLD
 Liquid filled all st. steel material

DAHO

Since January, 2026



Model	MLD
Element type	Low pressure measurement with st. steel diaphragm
Accuracy	Class 1.6% per EN 837-1
Wetted parts:	Stainless steel 316L & others
Application:	Chemical and petrochemical industry and so on

Specification	Code	Standard price (원)
---------------	------	----------------------

Model	MLD	408,200
-------	-----	---------

Additional prices (원)		
-------------------------	--	--

Dial size	5 : 100 mm	-
-----------	------------	---

Type of mounting	1 : Bottom connection	-
------------------	-----------------------	---

Liquid filling	0 : Dry	-
	3 : Glycerin+water mixture	-

Pressure connection	G2 : G1/2" (PF1/2")	-
	R2 : R1/2" (PT 1/2")	-
	N2 : NPT1/2"	<i>on request</i>
	XX : Others	-

Unit of measurement	B : mbar	-
	K : kPa	-
	P : psi	-
	X : others	<i>on request</i>

Pressure Ranges / mbar	■ measuring flange dia. 100 mm	
	135 0...250 mbar	109 -250...0 mbar
	137 0...400 mabr	108 -400...0 mbar
	21 0...600 mbar	107 -600...0 mbar
	23 0...1 bar	19 -1... 0 bar
	26 0...1.6 bar	17 -1...0.6 bar
	28 0...2.5 bar	15 -1...1.5 bar
	30 0...4 bar	13 -1...3 bar
	32 0...6 bar	11 -1...5 bar
	33 0...10 bar	09 -1...9 bar
	35 0...16 bar	07 -1...15 bar
	37 0...25 bar	05 -1...24 bar

	■ measuring flange dia. 160 mm	
	126 0...25 mbar	115 -25...0 mbar
	128 0...40 mabr	114 -40...0 mbar
	130 0...60 mbar	113 -60...0 mbar
	131 0...100 mbar	112 -100... 0 mbar
	133 0...160 mbar	111 -160...0 mbar

- to be continued

Low pressure gauge with diaphragm
 Low pressure gauge series MLD
 Liquid filled all st. steel material



General options

1. On dial face	ND	: New dial face design cost	144,200
	GM	: Green marking per pcs	5,600
	CD	: New dial face design with company logo	88,800
2. Accessories	RS	: Restrictor screw in socket hole for high pulsation	3,400
	UC	: U-clamp for back connection, steel	16,700
	NO	: Washing for application "USE NO OIL" per pcs	4,600
	FF	: Front flange with 3-hole, stainless steel	8,900
	BF	: Back flange with 3-hole, stainless steel	8,900
	TP	: St steel tag plate, 60 x 20 x 0.5t	10,000
	MP	: Maximum red pointer, single incl. plastic window	18,100
	MP2	: Maximum red 2-pointers, double incl. plastic window	28,900
3. Certificates	DMCC	: Manufacture calibration certificate / pcs	8,500
	KC	: KOLAS / ilac-MRA calibration certificate	refer to KOLAS list price

KOLAS 교정수수료

분류 번호	측정기명		교정 주기	교정료				
				표준, 종합 교정절차시 실 비	기본교정료	표준소급료	VAT별도	
20406	절대압계; 다이얼, 디지털, 기압계, 기록계 등		12					
	1	절대압계; 다이얼, 디지털						
		1	다이얼형 압력계 - 절대압용 압력계		133,600	13,360	146,960	
		2	디지털 압력계 - 절대압용 압력계		209,800	20,980	230,780	
		2	기압계; 수은, 아네로이드, 디지털, 기압기록계 등		(표준, 종합 교정절차시 실비)			
		1	액주형 압력계 - 수은 기압계		63,100	6,310	69,410	
		2	다이얼형 압력계 - 기압계용 압력계		56,900	5,690	62,590	
		3	디지털 압력계 - 기압계용 압력계		85,700	8,570	94,270	
		3	압력 발생 및 조절기; 공압 또는 유압		(표준, 종합 교정절차시 실비)	209,800	20,980	230,780
		4	압력기록계; 공압 또는 유압		(표준, 종합 교정절차시 실비)			
		1	압력기록계 - 기압계용 압력계		44,600	4,460	49,060	
		2	압력기록계 - 공압용 압력계		50,700	5,070	55,770	
		3	압력기록계 - 유압용 압력계		50,700	5,070	55,770	
20408	연성압력계		12	(표준, 종합 교정절차시 실비)				
	1	다이얼형 압력계 - 연성 압력계			63,100	6,310	69,410	
	2	디지털 압력계 - 연성 압력계			94,800	9,480	104,280	

Low pressure gauge with diaphragm
 Low pressure gauge series MLD
 Liquid filled all st. steel material



20409	차압계; 디지털, 다이얼 포함		12					
	1	다이얼형 압력계 - 차압용 압력계			52,300	5,230	57,530	
	2	디지털 압력계 - 차압용 압력계			85,700	8,570	94,270	
20410	동압용 압력계; 공압, 유압		12	실비				
20411	게이지압용 압력계; 다이얼, 디지털 등		12					
	1	1	다이얼형 압력계 - 게이지압용 압력계			44,600	4,460	49,060
		2	디지털 압력계 - 게이지압용 압력계			85,700	8,570	94,270
		3	타이어 압력게이지			44,600	4,460	49,060
		2	고압용 압력계: 100MPa 이상	12	(표준, 종합 교정절차시 실비)			
		1	다이얼형 압력계 - 고압용 압력계		(100MPa 이상인 계기)	133,600	13,360	146,960
		2	디지털 압력계 - 고압용 압력계		(100MPa 이상인 계기)	267,900	26,790	294,690
		3	압력 발생 및 조절기; 공압 또는 유압			85,700	8,570	94,270
		4	압력 기록계; 공압, 유압					
		1	압력기록계 - 기압계용 압력계			44,600	4,460	49,060
		2	압력기록계 - 공압용 압력계			50,700	5,070	55,770
		3	압력기록계 - 유압용 압력계			50,700	5,070	55,770

※ 다호 제품 구매와 함께 교정을 동시에 할 경우에 교정료 50% 할인혜택이 있습니다.
 단, 중복할인 불가.