

Bourdon & herical tube pressure gauge
 Pressure gauge series MAX.8xx
 Wetted parts are all st. steel material

DAHO
 Since January, 2026



Model	MAX.8xx
Dial size:	160 mm
Accuracy:	Class 1.0% per EN 837-1
Element type:	Bourdon tube ≤40 bar, Herical tube ≥ 60bar
Wetted parts:	All. st.steel

Specification	Code	Currency (원)
---------------	------	--------------

Model:	MAX.8xx	: All st. steel pressure gauge 160mm
--------	---------	--------------------------------------

Basic Price

Type of mounting	MAX.81x	: Bottom connection	105,300
	MAX.82x	: Bottom connecton with 3-lug	116,400
	MAX.83x	: Back connection	108,600
	MAX.84x	: Back connection with front flange	119,700

Additional Prices

Liquid filling	0	: Dry	-
	1	: Glycerin	9,700
	2	: Silicon	11,200

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

Unit of measurement	B	: bar	-
	K	: kPa	-
	M	: MPa	-
	P	: psi	-
	D	: dual scale (MPa-inner & bar-outer)	-
	X	: others	<i>additional cost</i>

Pressure Ranges / bar	R05	: -1...24	
	R07	: -1...15	
	R09	: -1...9	
	R11	: -1...5	
	R13	: -1...3	
	R15	: -1...1.5	
	R19	: -1...0	
	R21	: 0...0.6	
	R23	: 0...1	
	R26	: 0...1.6	
	R28	: 0...2.5	
	R30	: 0...4	
	R32	: 0...6	
	R33	: 0...10	
	R35	: 0...16	
	R37	: 0...25	
	R39	: 0...40	
	R41	: 0...60	
	R43	: 0...100	
	R45	: 0...160	
	R47	: 0...250	
	R50	: 0...400	
	R53	: 0...600	
	R55	: 0...1000	88,700

Bourdon & herical tube pressure gauge
 Pressure gauge series MAX.8xx
 Wetted parts are all st. steel material

Options

1. On dial face		OR : Other pressure range per pcs	15,900
		ND : New dial face design	144,100
		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	4,500
		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	13,300
3. Certificates		DMCC : Manufacture calibration certificate	10,600
		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 실 비)			
	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 실 비)	209,800	20,980	230,780
	4	압력기록계; 공압 또는 유압		(표준, 종합 교정절차시 실 비)			
	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

- to be continued

Bourdon & herical tube pressure gauge
 Pressure gauge series MAX.8xx
 Wetted parts are 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, 정규 교정할인 계약업체는 중복할인이 불가합니다.