

Bourdon & herical tube pressure gauge
 Pressure gauge series MAX.4xx, dial size 80mm
 Wetted parts are all st. steel material

DAHO

Since January, 2026



Model: MAX.4xx, dial size 80mm
 Element type: Bourdon tube < 60 bar & herical tube ≥ 60 bar
 Accuracy: Class 1.6% per EN 837-1
 Wetted parts: St. steel
 Application: measuring gaseous, liquid and aggressive media

Specification	Code	기본가격 (원)
Type of mounting	MAX.41x : A type, bottom connection	79,300
	MAX.42x : B type, bottom connecton with 3-lug	89,800
	MAX.43x : D type, back connection	90,600
	MAX.44x : BD type, back connection with front flange	101,900
		추가선택 사양금액 (원)
Liquid filling	0 : Dry	-
	1 : Glycerin	5,600
	2 : Silicon	9,000
Pressure connection	G4 : G1/4" (PF1/4")	
	R4 : R1/4" (PT 1/4")	-
	N4 : NPT1/4"	
	XX : Others	on request
Unit of measurement	B : bar	
	K : kPa	
	M : MPa	-
	P : psi	
	D : dual scale (MPa-inner & bar-outer)	
	X : others	on request
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	
	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	22,300	

Bourdon & herical tube pressure gauge
 Pressure gauge series MAX.4x, dial size 80mm
 Wetted parts are 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. Accuracy	AU	Accuracy 0.5% with dial scale	43,200
3. 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	9,000
	BF	: Back flange with 3-hole, stainless steel	9,000
	TP	: St steel tag plate, 60 x 20 x 0.5t	13,400
	MP	: Maximum red pointer, single incl. plastic window	18,200
	MP2	: Maximum red 2-pointers, double incl. plastic window	29,000
4. Certificates	DMCC	: Manufature calibration certificate / pcs	8,500
	kc	: KOLAS / ilac-MRA calibration certificate	<i>refer to KOLAS list price</i>

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
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.