



Model	MBX.5xx
Dial size:	100 mm
Element type	bourdon tube < 60 bar & helical tube ≥ 60 bar
Accuracy	Class 1.6% per EN 837-1
Wetted parts:	Cooper alloy

Specification	Code	기본판매단가(원)
---------------	------	-----------

Model:	MBX. 51x	: Bottom connection	75,200
	MBX. 52x	: Bottom connecton with 3-hole back flange	86,000
	MBX. 53x	: Back connection	80,600
	MBX. 54x	: Back connection with 3-hole front flange	91,300

Additional options and costs	추가 선택사항과 금액
------------------------------	-------------

Liquid filling	0	: Dry	-
	1	: Glycerin	9,700
	2	: Silicon	11,200
	3	: Glycerine 90%+distilled water 10%	12,900
Pressure connection	G4	: G1/4" (PF1/4")	-
	R4	: R1/4" (PT 1/4")	-
	XX	: Others	Refer to options
Unit of measurement	B	: bar	-
	K	: kPa	-
	M	: MPa	-
	P	: psi	-
	D	: dual scale (MPa-inner & bar-outer)	-
	X	: others	Refer to options
Pressure Ranges / bar	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	-
	R40	: 0...50	-
	R41	: 0...60	-
	R43	: 0...100	-
	R45	: 0...160	-
	R47	: 0...250	-
	R50	: 0...400	-
	R53	: 0...600	-
R55	: 0...1000	only for model MBX.51x	17,200

**Options**

1. On dial face	OR	: Other pressure range per pcs	15,800
	ND	: New dial face design / new scale	126,400
	GM	: Green marking per pcs	4,600
	CD	: New dial face design with company logo	84,300
2. Accessories	RS	: Restrictor screw in socket hole for high pulsation	3,200
	UC	: U-clamp for back connection, steel	15,100
	NO	: Washing for application "USE NO OIL" per pcs, at least ≥ 10 pcs	4,000
	SG	: Safety glass	3,200
	AC27	Back mounting bracket for series MBX.3xx.	6,500
	FF	: Front flange with 3-hole, stainless steel	4,300
	BF	: Back flange with 3-hole, stainless steel	4,300
	TP	: St steel tag plate, 60 x 20 x 0.5t	10,000
3. Certificates	DMCC	: Manufacture calibration certificate	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 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
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 또는 수입공급하는 제품을 구매할 경우에 "KOLAS 국제공인 교정료"에서 50% 할인 적용하며, 연간계약 또는 특별고정할인 그리고 구매수량에 따른 할인 적용업체는 중복할인적용이 되지 않습니다.

Product code	Photos	Specifications
AC20		Model : washer, aluminium for pressure connection EN837 Applied for : sealing for G1/4" & G1/2" Thickness : 4 mm Outer diameter : 14.5 mm
AC25		Product name: : restrictor screw [oripis] Material : stainless steel Application: : against pulsation Hole diameter : 0.15mm Outer : less 3mm
AC27		Product name: : back mounting bracket for MBX.3xx Material : steel Application: : pannel mounting for back connection. assembled with groove of series MBX.3xx and it could be detachable.