

Catalogue 2003

manomètres

conformes à la norme européenne EN 837-1
(mise à jour 10/1998)



Catalogue 2003

manomètres secs avec boîtier ABS

Emploi : Mesure de pression de tout fluide liquide qui ne soit pas à haute viscosité ou corrosif aux alliages de cuivre et d'étain.
 Utilisés principalement pour compresseurs, réducteurs de pression et tout autre application dans le secteur des installations et des lignes pneumatiques industrielles.

Température de travail : -20°C / +80°C

Degré de protection : IP 31

MS 40 - MS 50 - MS 60

Raccord radial (au bas)

 PRÉCISION : CLASSE 1,6
 voyant : kostil
 raccord en laiton
 soudure en alliage d'étain
 filetage conique BSP


ZONE DE MESURE	CODES		
	Ø 40	Ø 50	Ø 63
	1 / 8" GAZ	1 / 4" GAZ	1 / 4" GAZ
-1 - 0 BAR	MS 40000	-	-
0 - 1 BAR	MS 40001	-	-
0 - 2,5 BAR	MS 40003	MS 50003	MS 60003
0 - 4 BAR	MS 40004	MS 50004	MS 60004
0 - 6 BAR	MS 40006	MS 50006	MS 60006
0 - 10 BAR	MS 40010	MS 50010	MS 60010
0 - 12 BAR	MS 40012	MS 50012	MS 60012
0 - 16 BAR	MS 40016	MS 50016	MS 60016

MS 41 - MS 51 - MS 61

Raccord axial (au dos)

 PRÉCISION : CLASSE 1,6
 voyant : kostil
 raccord en laiton
 soudure en alliage d'étain
 filetage conique BSP


ZONE DE MESURE	CODES		
	Ø 40	Ø 50	Ø 63
	1 / 8" GAZ	1 / 4" GAZ	1 / 4" GAZ
-1 - 0 BAR	MS 41000	-	-
0 - 1 BAR	MS 41001	-	-
0 - 2,5 BAR	MS 41003	MS 51003	MS 61003
0 - 4 BAR	MS 41004	MS 51004	MS 61004
0 - 6 BAR	MS 41006	MS 51006	MS 61006
0 - 10 BAR	MS 41010	MS 51010	MS 61010
0 - 12 BAR	MS 41012	MS 51012	MS 61012
0 - 16 BAR	MS 41016	MS 51016	MS 61016

Catalogue 2003

manomètres à bain de glycérine boîtier inox

Emploi : Mesure de pression de tout fluide liquide qui ne soit pas à haute viscosité ou corrosif aux alliages de cuivre et d'étain.

Adaptés aux appareils soumis à haute vibration.

Température de travail : -10°C / +80°C

Degré de protection : IP 65

MS 65 - MS 14 Raccord radial (au bas)	ZONE DE MESURE	CODES	
		Ø 63	Ø 100
		1 / 4" GAZ	1 / 2" GAZ
PRÉCISION : CLASSE 1,6 voyant : polycarbonate raccord en laiton soudure en alliage d'étain filetage cylindrique (avec téton) liquide de remplissage : glycérine bidistillée 98%	-1 - 0 BAR	MS 65000	MS 14000
	0 - 2,5 BAR	MS 65003	MS 14003
	0 - 4 BAR	MS 65004	MS 14004
	0 - 6 BAR	MS 65006	MS 14006
	0 - 10 BAR	MS 65010	MS 14010
	0 - 16 BAR	MS 65016	MS 14016
	0 - 25 BAR	MS 65025	MS 14025
	0 - 40 BAR	MS 65040	MS 14040
	0 - 60 BAR	MS 65060	MS 14060
	0 - 100 BAR	MS 65100	MS 14100
	0 - 160 BAR	MS 65160	MS 14160
	0 - 250 BAR	MS 65250	MS 14250
	0 - 400 BAR	MS 65400	MS 14400
0 - 600 BAR	MS 65600	MS 14600	

MS 66 - MS 15 Raccord axial (au dos)	ZONE DE MESURE	CODES	
		Ø 63	Ø 100
		1 / 4" GAZ	1 / 2" GAZ
PRÉCISION : CLASSE 1,6 voyant : polycarbonate raccord en laiton soudure en alliage d'étain filetage cylindrique (avec téton) liquide de remplissage : glycérine bidistillée 98%	-1 - 0 BAR	MS 66000	MS 15000
	0 - 2,5 BAR	MS 66003	MS 15003
	0 - 4 BAR	MS 66004	MS 15004
	0 - 6 BAR	MS 66006	MS 15006
	0 - 10 BAR	MS 66010	MS 15010
	0 - 16 BAR	MS 66016	MS 15016
	0 - 25 BAR	MS 66025	MS 15025
	0 - 40 BAR	MS 66040	MS 15040
	0 - 60 BAR	MS 66060	MS 15060
	0 - 100 BAR	MS 66100	MS 15100
	0 - 160 BAR	MS 66160	MS 15160
	0 - 250 BAR	MS 66250	MS 15250
	0 - 400 BAR	MS 66400	MS 15400
0 - 600 BAR	MS 66600	MS 15600	

Catalogue 2003

manomètres à bain de glycérine boîtier inox avec collerette avant 3 trous

Emploi : Mesure de pression de tout fluide liquide qui ne soit pas à haute viscosité ou corrosif aux alliages de cuivre et d'étain.

Adaptés aux appareils soumis à haute vibration.

La collerette est en acier inoxydable avec trois trous de fixation pour montage sur panneau.

Température de travail : -10°C / +80°C

Degré de protection : IP 65

MS 66 C - MS 15 C Raccord axial (au dos)	ZONE DE MESURE	CODES	
		Ø 63	Ø 100
		1 / 4" GAZ	1 / 2" GAZ
PRÉCISION : CLASSE 1,6 voyant : polycarbonate raccord en laiton soudure en alliage d'étain filetage cylindrique (avec téton) liquide de remplissage : glycérine bidistillée 98%	-1 - 0 BAR	MS 66000 C	MS 15000 C
	0 - 2,5 BAR	MS 66003 C	MS 15003 C
	0 - 4 BAR	MS 66004 C	MS 15004 C
	0 - 6 BAR	MS 66006 C	MS 15006 C
	0 - 10 BAR	MS 66010 C	MS 15010 C
	0 - 16 BAR	MS 66016 C	MS 15016 C
	0 - 25 BAR	MS 66025 C	MS 15025 C
	0 - 40 BAR	MS 66040 C	MS 15040 C
	0 - 60 BAR	MS 66060 C	MS 15060 C
	0 - 100 BAR	MS 66100 C	MS 15100 C
	0 - 160 BAR	MS 66160 C	MS 15160 C
	0 - 250 BAR	MS 66250 C	MS 15250 C
0 - 400 BAR	MS 66400 C	MS 15400 C	



étrier de fixation


MS 2060
MS 2100

Emploi : Etrier en acier zingué.

Se monte sur les manomètres avec boîtier inox de :
 Ø 63 (réf. MS 2060) et Ø 100 (réf. MS 2100).

dimensions des filetages

N°1 : filetage conique BSP	N°2 : filetage cylindrique BSP avec téton	FILET	A	B	C	D	E	F	G
		N°1	10	4	8,5	1/8			
		N°1	13	6	11,5	1/4			
		N°2	13	11	2	1/4	2	9,5	5
		N°2	20	17	3	1/2	3	17,5	6