

Lubrificateurs Série MX

MX2 : 3/8", 1/2" et 3/4" - MX3 : 3/4" et 1"

Modulaire

Cuve avec protection technopolymère et montage à baïonnette



- » Vis de régulation
- » Remplissage possible même sous pression
- » Débit élevé
- » Hublots de visualisation du niveau d'huile
- » Verrouillage de la cuve réduisant le risque d'accidents.
- » Cuve en métal également disponible

MX est la série de traitement de l'air fabriquée par Camozzi caractérisée par une ligne design et compacte offrent des performances élevées. L'utilisation d'alliages et de technopolymère permet d'obtenir un produit léger et solide à la fois. Grâce à un nouveau concept de modularité, le montage des composants devient beaucoup plus facile.

La série MX a été réalisée pour apporter une solution multisectorielle qui garantie un gain de temps, d'espace et économique.

Un configurateur spécifique disponible sur le site internet de Camozzi <http://catalogue.camozzi.com> (section Configurateur), permet à l'utilisateur de créer sa propre configuration en fonction de son application

CARACTERISTIQUES GENERALES

Construction	Modulaire, compact
Matériaux	Voir TABLEAU DES MATERIAUX sur les pages suivantes
Raccordement	MX2: 3/8" - 1/2" - 3/4"; MX3: 3/4" - 1"
Capacité d'huile	MX2: 118 cc; MX3: 170 cc
Remplissage d'huile	Possible sous pression
Position de Montage	en ligne (vertical); murale (au moyen d'étriers)
Température de fonctionnement	-5°C à +50°C jusqu'à 16 bars (avec point de rosée du fluide inférieure de 2° par rapport à la température mini de fonctionnement) -5°C à +60°C jusqu'à 10 bars (avec point de rosée du fluide inférieure de 2° par rapport à la température mini de fonctionnement)
Huile	Utiliser de l'huile ISO VG32. Une fois commencée, la lubrification ne doit jamais être interrompue.
Pression de service	0 à 16 bars
Consommation mini requise à 1 bar	MX2: 17 NL/min MX3: 50 NL/min
Consommation mini requise à 6 bar	MX2: 38 NL/min MX3: 90 NL/min
Débits nominaux	voir DIAGRAMMES DE DÉBIT sur les pages suivantes

CODIFICATION

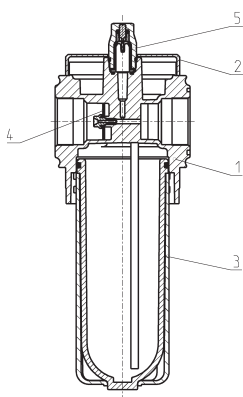
MX	2	-	1/2	-	L	00	M	-	LH
-----------	----------	----------	------------	----------	----------	-----------	----------	----------	-----------

LUBRIFICATEURS SÉRIE MX

MX	SÉRIE
2	TAILLE : 2 = 3/8" - 1/2" - 3/4" 3 = 3/4" - 1"
1/2	RACCORDEMENT : 3/8 = 3/8" 1/2 = 1/2" 3/4 = 3/4" 1 = 1"
L	LUBRIFICATEUR
00	TYPE : 00 = Brouillard d'huile
M	TYPE DE CUVE : = polymère (standard) M = métal (seulement pour MX2-1/2 et MX3-1)
LH	SENS DU FLUX : = de gauche à droite (standard) LH = de droite à gauche

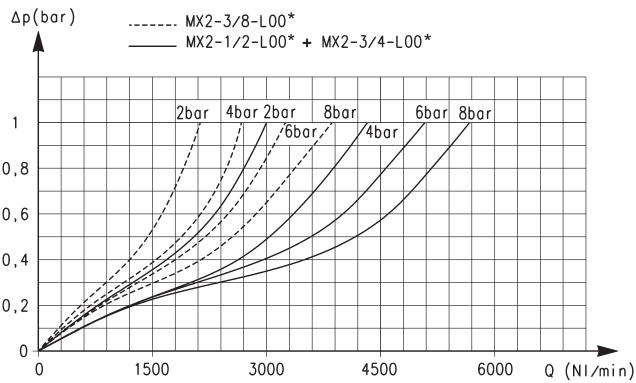
Pour le montage d'un élément unique avec flasques de fixation ou étrier mural, voir la section "FRL assemblés Série MX"

Lubrificateurs Série MX – Matériaux



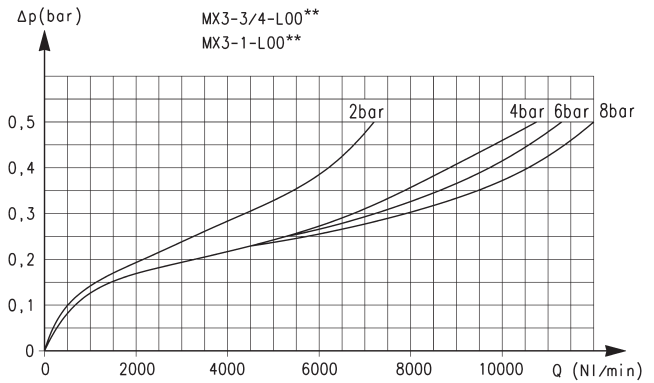
PIECES	MATERIAU
1 = Corps	Aluminium
2 = Cache	Polyacétal
3 = Cuve avec protection technopolymère	Polycarbonate / Polyamide
4 = Clapet	NBR
5 = Hublot	Polyamide
joints	NBR

DIAGRAMMES DES DEBITS



Diagrammes des débits pour les modèles MX2

ΔP = Chute de pression
Q = Débit



Diagrammes des débits pour les modèles MX3

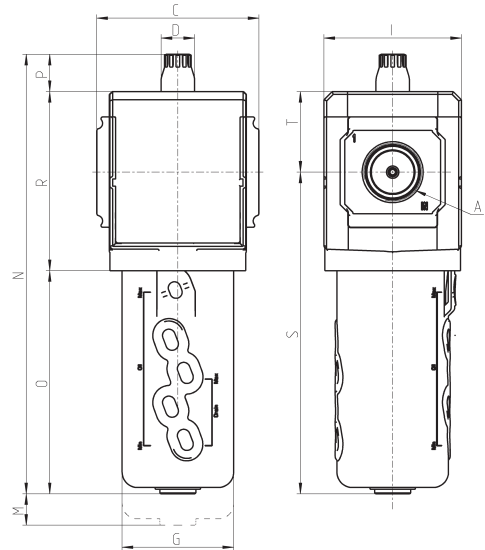
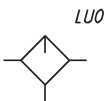
ΔP = Chute de pression
Q = Débit

LUBRIFICATEURS SÉRIE MX

Lubrificateurs Série MX – Dimensions



LU0 = lubrificateur



Mod.	A	C	D	G	I	M	N	O	P	R	S	T	Poids (Kg)
MX2-3/8-L00	G3/8	70	18.5	55.5	68	84.5	210	104.5	20.5	85	152	37.5	0.5
MX2-1/2-L00	G1/2	70	18.5	55.5	68	84.5	210	104.5	20.5	85	152	37.5	0.5
MX2-3/4-L00	G3/4	70	18.5	55.5	68	84.5	210	104.5	20.5	85	152	37.5	0.5
MX3-3/4-L00	G3/4	89.5	18.5	61.5	76	100	243	123	21	99	178	44.5	0.8
MX3-1-L00	G1	89.5	18.5	61.5	76	100	243	123	21	99	178	44.5	0.8
MX2-1/2-L00M	G1/2	70	18.5	60	68	84.5	212	106.5	20.5	85	154	37.5	0.6
MX3-1-L00M	G1	89.5	18.5	67	76	100	242	122	21	99	177	44.5	0.8