

Lubrificatori Serie MX

Attacchi MX2: G3/8, G1/2, G3/4 - Attacchi MX3: G3/4, G1
Modulari

Tazza con copertura in tecnopolimero con attacco a baionetta



- » Vite di regolazione
- » Possibilità di rabbocco mantenendo l'impianto in pressione
- » Elevata portata
- » Identificazione livello olio tramite visori
- » Dispositivo bloccaggio tazza in polimero (riduce manovre accidentali)

I componenti per il trattamento aria Serie MX sono caratterizzati da un design moderno e lineare, compatto e con prestazioni elevate. La perfetta integrazione tra leghe metalliche e tecnopolimeri ha permesso di realizzare un prodotto affidabile, leggero e robusto al tempo stesso. Grazie al nuovo concetto di modularità, inoltre, il montaggio dei componenti risulta semplificato. I lubrificatori proporzionali permettono un dosaggio di precisione.

La Serie MX offre soluzioni multisettoriali che assicurano un risparmio in termini di tempo d'installazione, di spazio e di costi.

Un apposito configuratore, disponibile sul sito Camozzi <http://catalogue.camozzi.com> (sez. Configuratori), permette al cliente di scegliere la soluzione più idonea, selezionando i singoli componenti o configurando FRL assemblati.

CARATTERISTICHE GENERALI

Tipo costruttivo	modulare, compatto
Materiali	vedi TABELLA MATERIALI pagina successiva
Attacchi	MX2: G3/8, G1/2, G3/4 MX3: G3/4, G1
Capacità olio	MX2: 170 cm ³ MX3: 230 cm ³
Caricamento olio	anche durante l'esercizio
Montaggio	verticale in linea a parete (con morsetti)
Pressione e temperatura d'esercizio	0 ÷ 16 bar / -5°C ÷ 50°C (con punto di rugiada del fluido inferiore di 2°C al valore della T min di lavoro) 0 ÷ 10 bar / -5°C ÷ 60°C (con punto di rugiada del fluido inferiore di 2°C al valore della T min di lavoro)
Olio per lubrificazione	utilizzare oli ISO VG 32 e non interrompere mai la lubrificazione
Portata minima d'innesco ad 1 bar	MX2: 17 l/min MX3: 50 l/min
Portata minima d'innesco a 6 bar	MX2: 38 l/min MX3: 90 l/min
Portata nominale	vedi DIAGRAMMI DI PORTATA pagine successive

ESEMPIO DI CODIFICA

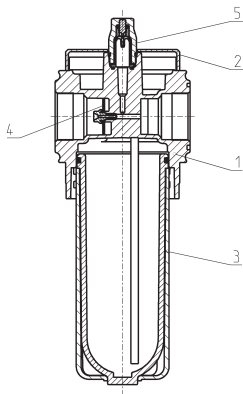
MX	2	-	1/2	-	L	00	-	LH
-----------	----------	----------	------------	----------	----------	-----------	----------	-----------

MX	SERIE
2	TAGLIA: 2 = G3/8 - G1/2 - G3/4 3 = G3/4 - G1
1/2	ATTACCO: 3/8 = G3/8 1/2 = G1/2 3/4 = G3/4 1 = G1
L	LUBRIFICATORE
00	TIPO DI COSTRUZIONE: 00 = a nebbia d'olio
LH	DIREZIONE DI FLUSSO: = da sinistra a destra (standard) LH = da destra a sinistra

LUBRIFICATORI SERIE MX

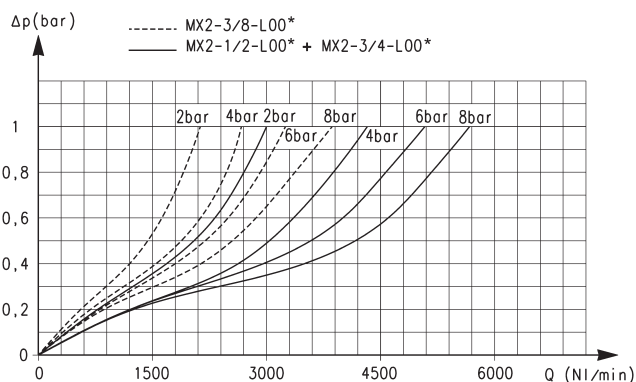
Per montaggi con flange o fissaggi a parete dei singoli componenti, vedi sezione "Gruppi Assemblati FRL Serie MX"

Lubrificatori Serie MX - materiali



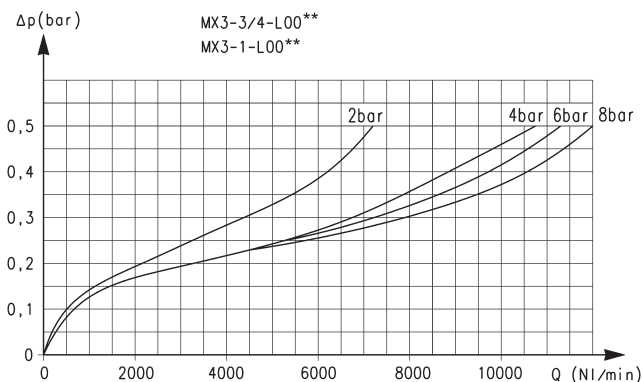
PARTI	MATERIALI
1 = Corpo	Alluminio
2 = Copertura	Poliacetalica
3 = Tazza / Rivestimento tazza	Policarbonato o Poliammide
4 = Membrana	NBR
5 = Visore	Poliammide
Guarnizioni	NBR

DIAGRAMMI DI PORTATA



* Diagramma valido per tutti i modelli MX2

Δp = Variazione di pressione (bar)
Q = Portata (NI/min)



** Diagramma valido per tutti i modelli MX3

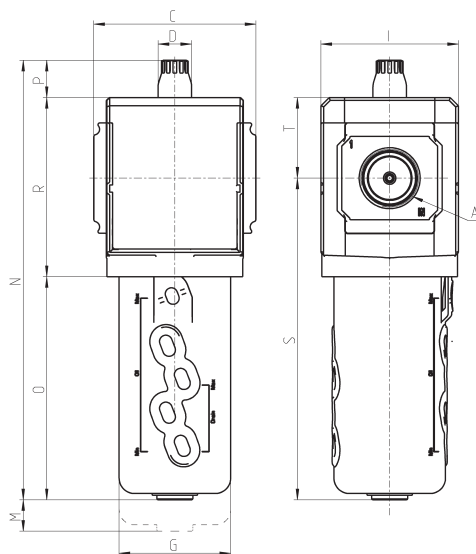
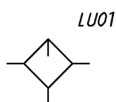
Δp = Variazione di pressione (bar)
Q = Portata (NI/min)

LUBRIFICATORI SERIE MX

Lubrificatori Serie MX - ingombri



LU0 = lubrificatore



Mod.	A	C	D	G	I	M	N	O	P	R	S	T	Peso (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