

L72C/M, L73C/M, L74C/M
 1/4 a 3/4 NPT ou ISO G

- Para lubrificar equipamentos pneumáticos através de uma fina névoa de óleo no fluxo de ar com duas alternativas:
 - Micro-Fog®: para lubrificar múltiplos pontos ou dispositivos afastados do lubrificador
 - Oil-Fog: para lubrificar dispositivos pneumáticos localizados próximos do lubrificador
- Copo tipo baioneta de fácil desmontagem
- Indicador de nível com lentes prismáticas nos copos de metal com excelente visibilidade
- Permite montagem em linha ou modular



Características Técnicas

Fluido: Ar comprimido

Máxima Pressão de Entrada:

copo transparente: 10,3 bar (150 psig)

copo de metal: 17,2 bar (250 psig)

Temperatura de Trabalho:

copo transparente: 52°C

copo de metal: 79°C

Utilizar um tipo de óleo normalizado de 50 a 200 SSU (ISO grau 7 a 46) a 39°C. O óleo deve ser compatível com a recomendação do fabricante do equipamento a ser lubrificado.

Identificação

Micro-Fog®: cúpula visora vermelha

Oil-Fog: cúpula visora verde

Materiais

Corpo e copo de metal: liga de zinco/alumínio; Copo transparente: policarbonato; Cúpula visora: Nylon transparente; Elastômeros: Neoprene e nitrílico.

Características de Funcionamento

Lubrificador uni-direcional, deve ser instalado somente antes da válvula direcional. Bi-direcional para o L74C (opcional).

Cúpula visora de regulação com 360° de visibilidade.

Facilidade de desmontagem e montagem sem remoção da linha de ar.

Utilize copo de metal quando o ambiente for nocivo ao policarbonato.

Informações Gerais

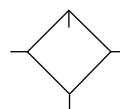
Rosca	Fluxo scfm*	Copo	Modelo		
			Micro-Fog	Oil-Fog	
1/4	NPT	1 a 51**	transparente	L72M-2AP-QTN	L72C-2AP-QTN
	ISO G			L72M-2GP-QTN	L72C-2GP-QTN
1/4	NPT	1,5 a 60	transparente	L73M-2AP-QTN	L73C-2AP-QTN
	ISO G			L73M-2GP-QTN	L73C-2GP-QTN
3/8	NPT	1 a 51**	transparente	L72M-3AP-QTN	L72C-3AP-QTN
	ISO G			L72M-3GP-QTN	L72C-3GP-QTN
3/8	NPT	1,5 a 60	transparente	L73M-3AP-QTN	L73C-3AP-QTN
	ISO G			L73M-3GP-QTN	L73C-3GP-QTN
3/8	NPT	2,5 a 106	transparente	L74M-3AP-QPN***	L74C-3AP-QPN***
	ISO G			L74M-3GP-QPN***	L74C-3GP-QPN***
1/2	NPT	1,5 a 60	transparente	L73M-4AP-QTN	L73C-4AP-QTN
	ISO G			L73M-4GP-QTN	L73C-4GP-QTN
1/2	NPT	2,5 a 148	transparente	L74M-4AP-QPN***	L74C-4AP-QPN***
	ISO G			L74M-4GP-QPN***	L74C-4GP-QPN***
3/4	NPT	2,5 a 148	com protetor	L74M-6AP-QPN***	L74C-6AP-QPN***
	ISO G			L74M-6GP-QPN***	L74C-6GP-QPN***

* Fluxo a 90 psig com queda de pressão de 7 psig.

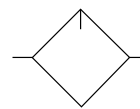
** Para Micro-Fog 2 a 51 scfm.

*** Copo transparente para linha 74 fornecido com protetor metálico

Símbolos Gráficos

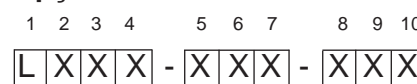


Com dreno



Sem dreno

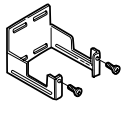

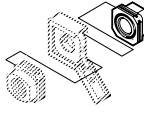

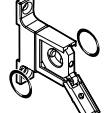


Opções



E Bi-direcional (somente para L74 Oil-Fog)

 D Copo de metal c/ visor
 E Copo de metal longo c/ visor (L72)
 L Copo transp. longo (L72)
 P Copo transp. com protetor (L73, L74)
 T Copo transp. (L72, L73)
 W Copo transp. longo c/ protetor (L72)

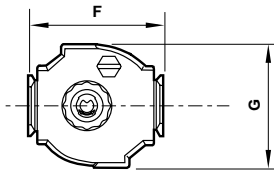
Acessórios

							
L72	4224-50	4050-89/X10†	215-08 (G1/4) 4215-02 (1/4 NPT) 4215-09 (G3/8) 4215-03 (3/8 NPT)	4214-51 (*)	4214-52 4213-89 (só suporte)	-	- -
L73	4424-50	4050-89/X10†	4315-09 (G1/4) 4315-01 (1/4 NPT) 4315-10 (G3/8) 4315-02 (3/8 NPT) 4315-11 (G1/2) 4315-03 (1/2 NPT) 4315-12 (G3/4) 4315-04 (3/4 NPT)	4314-51 (**)	4314-52 4313-50 (só suporte)	-	18-011-024
L74	4324-50	4050-89/X10†	4315-10 (G3/8) 4315-02 (3/8 NPT) 4315-11 (G1/2) 4315-03 (1/2 NPT) 4315-12 (G3/4) 4315-04 (3/4 NPT)	4314-51 (**)	4314-52 4313-50 (só suporte)	18-027-984	18-011-024

* Cada Quikclamp acrescenta 6,5 mm ao comprimento do conjunto. Utilizar chave Allen de 3 mm para o parafuso de trava.

** Cada Quikclamp acrescenta 13,6 mm ao comprimento do conjunto. Utilizar chave Allen de 4 mm para o parafuso de trava.

† Pacote de 10



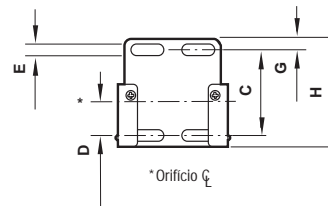
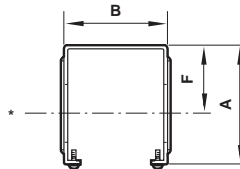
Bloco de Saídas



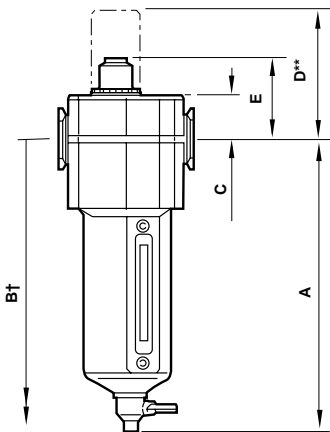
Instalar entre dois kits de união Quikclamp para obter 3 saídas auxiliares de 1/4. Acrescentar 28,6 mm (p/ linha 72) ou 33 mm (p/ linha 73 e 74) ao comprim. da combinação.

Séries	72	73/ 74
1/4 NPT	4216-01	4316-02
1/4 ISO G	4216-03	4316-04

Suporte de Montagem



Séries	A	B	C	D	E	F	G	H
72	60	42	39	18,6	4	38	6	51
73	67	60	48	19	7	38	6	61
74	79	69	50	20	5	51	6	61



** Cúpula visora de pyrex, opcional

† Espaço mínimo para remoção do copo.

Séries	A	B	C	D	E	F	G
72	110	191	19	64	41	50	48
73	156	255	25	70	47	68	62
74	177	276	25	68	47	80	74

	L72	L73	L74
Kit de reparo - anéis e vedações	4382-500	4382-600	4382-700
Kit de lentes de nível prismáticas	4380-030	4380-020	4380-050
Dreno manual	0619-50	0619-50	0619-50
Copo transp. com protetor e dreno manual	4225-50	4425-50	4325-50
Copo transp. com protetor e enchimento remoto	-	4425-52	4325-54
Copo de metal com dreno manual	4203-50	4403-50	4303-50
Copo de metal com enchimento remoto	-	4403-52	4303-54
Cúpula visora vermelha (Micro-Fog®)	4055-50	4055-50	4055-50
Cúpula visora verde (Oil-Fog)	4055-51	4055-51	4055-51
Cúpula visora de pirex	-	-	5605-50
Anel "O" (vedação do copo)	2315-26	-	2316-38
Conjunto de enchimento remoto	-	5335-50	5335-50
Copo transp. com dreno manual	4266-50	4466-50	-
Copo transp. com enchimento remoto	-	4466-52	-
Copo transp. longo com dreno manual	4260-50	-	-
Copo de metal longo	4233-50	-	-

Conector de transição: 4417-01

Permite a conexão modular com a linha 72.

Acrescenta 1,5 mm ao comprimento do conjunto.



Bloco Auxiliar para Pressostatos



Monitora a pressão, fornecendo um sinal elétrico quando a pressão cai ou excede uma nível pré-ajustado. O sinal elétrico pode retornar para um PC, CLP ou alarme sonoro. 2 saídas auxiliares G1/4. Roscado diretamente na tubulação.

Séries	Pressost. 18D	Pressost. 33D	Bloco
72	0881300	0863116	0523109
73/ 74	0881300	0863116	0523110

Para detalhes completos dos pressostatos, veja catálogo específico.