



DESTAQUES

- Disponíveis com indicadores de ciclo em três opções:
 - Pino somente
 - Pino com chave de ciclo
 - Pino com sensor de proximidade
- Roscas NPT ou BSPT
- Suportam pressões elevadas e temperaturas até 200° C
- Acessórios de controle e monitoragem

ESPECIFICAÇÕES

Pressão máxima (bar)	300	
Ciclos/min	Sem indicador	200
	Com indicador	60
Fluxo máx. com óleo ISO VG32	550 cm ³ /min	
Nº de seções intermediárias	Min 3 ~ Max 8	
Nº de portos de saída	Min 2 ~ Max 16	
Deslocamentos por ciclo (cm ³)	0,164 ~ 1,150	
Roscas NPT e BSPP	Entrada	1/4"
	Saídas	1/8"
Temperatura	- 20 ~ 100°C	O-Ring NBR
	- 40 ~ 200°C	O-Ring Viton
Materiais	Standard	Aço zincado
	Opcional	Aço inox 304 e 316
Lubrificante	Óleos	Minerais ou sintéticos
	Graxas	Até NLGI # 2

DESCRIÇÃO

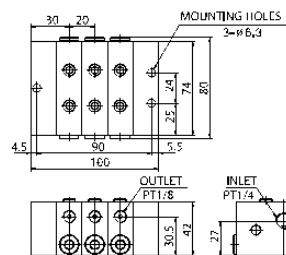
Os distribuidores progressivos Lubtec modelo M são válvulas divisoras de deslocamento positivo que operam em ordem sequencial fornecendo quantidades dosadas de óleo e graxa sob pressão para diversos pontos de lubrificação. Os distribuidores M podem ser utilizados isoladamente e em sistemas como distribuidor mestre e até como secundários.

O conjunto é formado de uma seção inicial, uma final e de três a oito seções intermediárias onde se alojam os pistões dosadores. As intermediárias apresentam uma grande faixa de diferentes volumes deslocados de acordo com o diâmetro dos pistões. Há também várias opções na formação das saídas que modificam os volumes deslocados.

As seções intermediárias possuem duas saídas simétricas que podem separadamente direcionar as descargas para duas linhas de saída (seção T) como também se dirigirem para uma única saída (seção S). O volume deslocado por uma seção S é o dobro da saída T com a mesma capacidade.

Alternativamente, os volumes de saída de duas seções intermediárias adjacentes podem ser reunidas através de uma conexão ponte, causando o mesmo efeito. Com isso, além de poder variar de duas até 16 o número de saídas, também facilita o projeto de qualquer sistema progressivo.

DIMENSÕES E PESOS



**Comprimentos A e B (mm)
Pesos P (kg)**

	A	B	P
M-3	90	100	2,1
M-4	110	120	2,5
M-5	130	140	2,9
M-6	150	160	3,3
M-7	170	180	3,7
M-8	190	200	4,1

**CAPACIDADES
(cm³/ciclo)**

10T	0,164	25T	0,410	10S	0,328	25S	0,820
15T	0,246	30T	0,492	15S	0,492	30S	0,984
20T	0,328	35T	0,575	20S	0,656	35S	1,150