

**DISTRIBUIDOR DE LINHA SIMPLES MODELO - DLS**

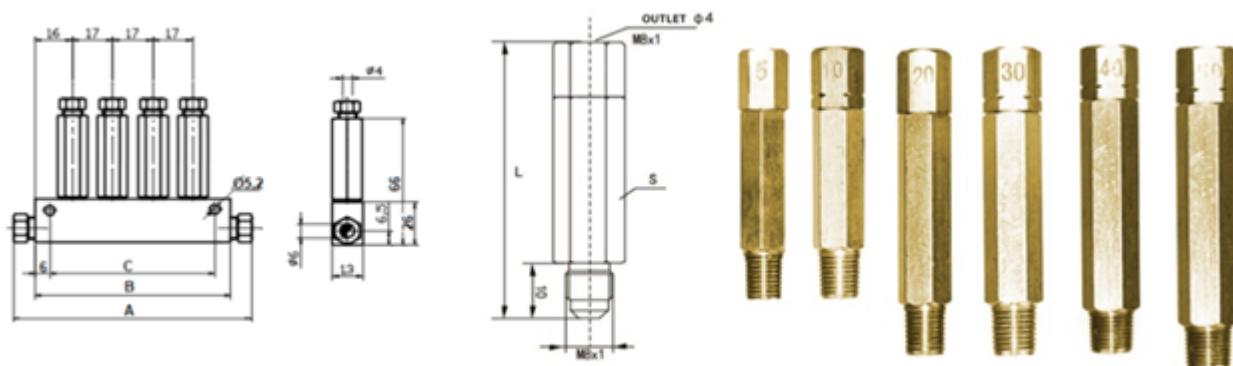
Os distribuidores de linha simples são bastante utilizados em máquinas de pequeno e médio porte pela sua eficiência e precisão na dosagem de óleo ou graxa fluida.

## Funcionamento:

Este dosador é cílico, a bomba pressuriza a linha principal do sistema, o pistão interno existente em cada saída impulsiona o lubrificante para o ponto e fecha a saída de lubrificante, pressurizando toda a linha. Após todos os pontos pressurizados a bomba é desligada e os pistões dos dosadores retornam por mola com a despressurização da linha, recarregando o volume para o próximo ciclo, e assim sucessivamente.



Rosca macho (Barra)	Rosca fêmea (Tubo)	Modelo	Vazão cm <sup>3</sup> /ciclo	Marcação	L (mm)	Pressão Máx. (kg/cm <sup>2</sup> )	Pressão Min. (kg/cm <sup>2</sup> )		
M8x1	M8x1 Ø4mm	DLS	0,03	3	44,50	80	4		
			0,05	5					
			0,10	10	53,50				
			0,20	20					
			0,30	30					
			0,40	40					
			0,50	50	65				



Medidas:	A	B	C
<b>DLS-2</b> saídas	68mm	48mm	35mm
<b>DLS-3</b> saídas	88mm	68mm	56mm
<b>DLS-4</b> saídas	100mm	80mm	68mm
<b>DLS-5</b> saídas	116mm	96mm	84mm
<b>DLS-6</b> saídas	136mm	116mm	105mm