

# Injetora

## LOG M6S

**LOG**  
LOG MACHINE



Compromisso com o **presente**,  
visando o **futuro**.



[www.simcomaq.com.br](http://www.simcomaq.com.br)

**SIMCO**<sup>®</sup>  
SOCIEDADE IMPORTADORA DE MÁQUINAS E COMPONENTES

# Injetoras LOG M6S

## Características Técnicas:

Especificações	Und.	LOG130-M6S	LOG160-M6S	LOG210-M6S
Volume máximo injetável	cm <sup>3</sup>	451	570	735
Peso máximo injetável	g (ABS)	396	500	646
	g (PVC Flexível)	460	580	749
	g (PVC Rígido)	505	630	823
Diâmetro da rosca plastificadora	mm	50	55	60
Pressão máxima de injeção	mpa	102	102	112
Velocidade de injeção	mm/s	110	112	112
Relação da rosca plastificadora	-	18:1	18:1	18:1
Passo da rosca plastificadora	mm	210	220	260
Velocidade da rosca plastificadora	r/min	0-200	0-200	0-200
<b>UNIDADE DE FECHAMENTO</b>				
Força máxima de travamento	kn	1.300	1.600	2.100
Curso de abertura da placa móvel	mm	380	430	480
Dimensões da placa	mm x mm	610x610	680x680	745x745
Vão entre colunas	mm x mm	410x410	460x460	510x510
Espessura mínima/máxima do molde	mm	150-430	180-500	200-550
Abertura máxima entre as placas	mm	810	930	1.030
Curso máximo de extração	mm	120	140	150
Força de extração	kn	39	46	61
Diâmetro do anel de centragem	mm	100	100	120
<b>ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA</b>				
Pressão hidráulica do sistema	mpa	16	16	16
Potência do motor da bomba	kw	15	18,5	22
Capacidade de aquecimento	kw	7,7	12,6	13,1
Nº de zonas de controle de temperatura	-	4+	4+	4+
<b>DADOS GERAIS</b>				
Ciclo em vazio	sec	1,3	2	4,5
Capacidade do tanque de óleo	L	200	210	310
Dimensões da máquina (c x l x a)	m x m x m	4.8x1.2x1.8	4.95x1.25x2.0	5.5x1.32x2.1
Peso da máquina	kg	4.600	5.300	6.800

### Itens de Série

- Bomba variável
- Capacidade de injeção superior às máquinas convencionais
- Comando Techmation

Especificações técnicas sujeitas à alterações sem aviso prévio

Máquinas fornecidas com a norma de segurança NR-12



**SIMCO**<sup>®</sup>  
SOCIEDADE IMPORTADORA DE MÁQUINAS E COMPONENTES

Av. Anton Von Zuben, 4.049 • Jd. São José  
CEP: 13051-145 • Campinas-SP • Brasil  
Fone: 19 3727-2800

[www.simcomaq.com.br](http://www.simcomaq.com.br)  
[contato@simcomaq.com.br](mailto:contato@simcomaq.com.br)

