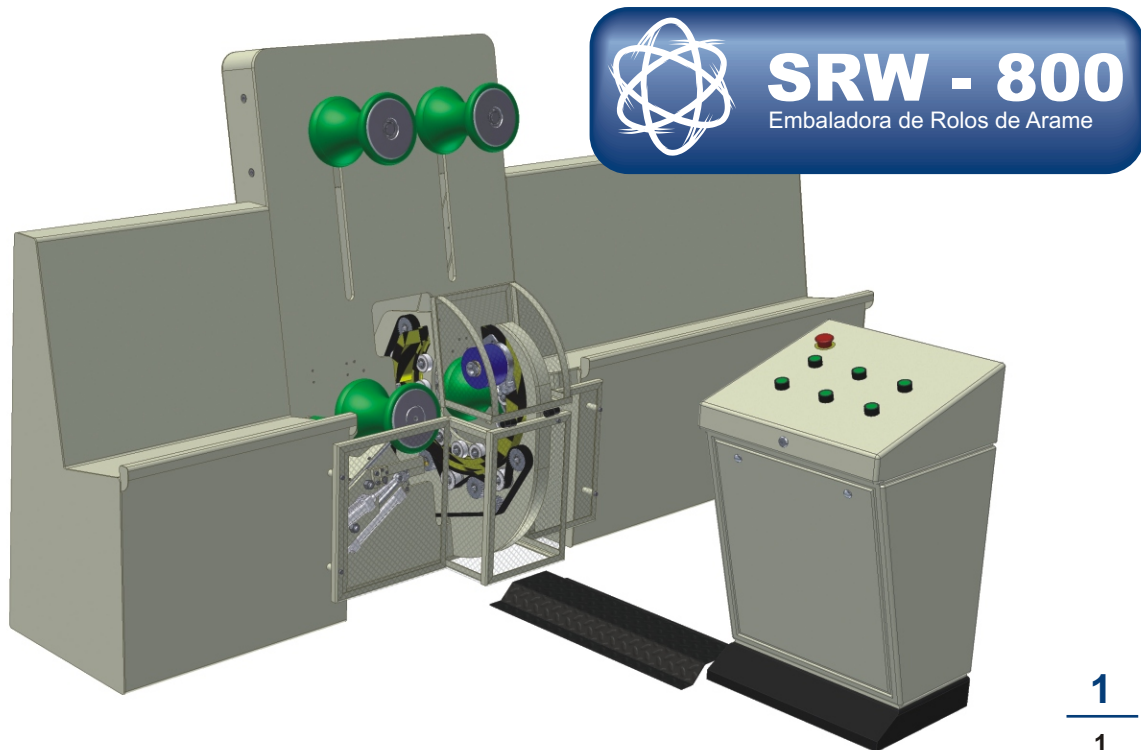


**SRW - 800**

Embaladora de Rolos de Arame

# MÁQUINA EMBALADORA DE ROLOS DE ARAME



## DESCRIÇÃO – SRW 800

---

A Máquina Embaladora de Rolos SWR-800 foi desenvolvida para embalar rolos de arame na indústria siderúrgica. A SRW-800 é composta por três módulos: o de entrada, que recebe os rolos, o da embaladora, que realiza a operação de embalagem, e o de saída, onde são retirados os rolos embalados.

Os limites para as dimensões destes rolos são: diâmetro externo máximo de 350mm à 800mm, diâmetro interno mínimo de 350mm, largura de 50mm à 250mm e peso máximo de 150Kg.

A máquina possui um dispositivo para a aplicação da embalagem em formato de bobinas com 75mm de largura, diâmetro externo máximo de 150mm e diâmetro interno de 50mm.

O painel de controle da máquina permite que sua operação seja manual ou automática. Existem botões de emergência - com acesso rápido e fácil - e sistema de segurança localizados em pontos estratégicos oferecendo eficiência e proteção ao usuário.

# NÚMERO DE SÉRIE

---

Registre o número de série e demais informações contidas na placa de identificação localizada no canto superior direito da máquina, nos espaços em branco da figura abaixo.

Para receber um atendimento eficiente, ao contatar o departamento de engenharia da VCI Brasil, tenha sempre em mãos o modelo e o número de série do seu equipamento.

	
Modelo: SRW 800	Diâm. Int. Mín.: 350mm
Núm. de Série:	Larg. Máx.: 250mm
Ano Fabr.:	Pressão Trab.: 6Kgf/cm <sup>2</sup>
Capac. Máx.: 150 Kg	Tensão: 380/440 - 60Hz
Diâm. Ext. Máx.: 800mm	Amp.: 50A
VCI Brasil - Indústria e Comércio de Embalagens LTDA. Rodovia Marechal Rondon, km 334,3 Caixa Postal 494 - CEP 17029-620 - Bauru - SP - Brasil - Fone: 55(14) 2106-6600 - Fax: 55(14) 2106-6607	
www.vci brasil.com.br INDÚSTRIA BRASILEIRA	

# ESPECIFICAÇÕES

---

SRW 800 – GERAL	
	Standard
Comprimento Total	3.414mm (134,4")
Largura da Máquina	1,171mm (46")
Largura da Máq. c/ Painel de Operação	2.410mm (95")
Altura Total	1.700mm (67")
Peso Total	1.200Kg (2.600lbs)
Capacidade de Carga	150Kg (330lbs)
Bobinas por Hora	60 bobinas/hora
DE Mínimo da Bobina	450mm (17,7")
DE Máximo da Bobina	800mm (31,5")
DI Mínimo da Bobina	350mm (13,7")
DI Máximo da Bobina	
Largura Mínima da Bobina	
Largura Máxima da Bobina	250mm (10")

# ESPECIFICAÇÕES

---

<b>SRW800 - SISTEMA PNEUMÁTICO</b>	
<b>SISTEMA PNEUMÁTICO - MICRO / FESTO</b>	
Pressão Operacional	6Kgf/cm <sup>2</sup>
<b>MOTOREDUTOR – GIRO DO ROLO</b>	
Motoredutor	SA47TDZ80N4
Potência	0.75 kW
RPM	1680/31
<b>MOTOREDUTOR – GIRO DO ARCO</b>	
Motoredutor	KAF37DZ90L2
Potência	2.2 kW
RPM	3350/526

# REQUISITOS DE INSTALAÇÃO

---

Um ponto de energia	Trifásico + Terra Fios de 6mm <sup>2</sup> por fase Tensão - 380/440 VAC 60Hz Amperagem - 20A por fase
Ar Comprimido	Pressão de trabalho: 0...10bar (0...145psi)
Piso	Nivelado e capaz de suportar o peso da máquina + Material a ser embalado

## CONSUMO DE ENERGIA

Por 60 ciclos/hora      4kWh

# COMPONENTES ELÉTRICOS

---

<b>COMPONENTES ELÉTRICOS</b>	
<b>MESA DE COMANDOS / PAINEL ELÉTRICO</b>	
Mesa de Comandos	CARTHOMS CMB960
Proteção	IP-54
Botões de Comando	SIEMENS / ALLEN BRADLEY
<b>CLP</b>	
Processador	SIEMENS / ALLEN BRADLEY
<b>INVERSOR DE FREQUÊNCIA</b>	
Inversor de Frequência	SIEMENS / ALLEN BRADLEY
<b>COMANDOS</b>	
Obs: Demais componentes do Painel Elétrico - SIEMENS / ALLEN BRADLEY	



# DESENHO DIMENSIONAL

