

# Máquina Modelo 3

## Stitching machine - Model 3



miruna

**Grampeadeira para acabamento de impressos gráficos, como revistas, livros, blocos e catálogos.**

*Wire stitching machine for the postpress industry, such as magazines, books, pads and catalogs.*

Desenvolvida pela Miruna desde 1950 sob projeto robusto e durável, seu sistema é construído visando alto desempenho, tanto de altas quanto de baixas tiragens.

É um equipamento versátil que toda gráfica deve ter, pois atende produções maiores e também trabalhos pontuais ou retrabalhos.

Potente e precisa, esta máquina aplica até 200 grampos por minuto com espessura de grampeação de até 25 mm, o equivalente a até 250 folhas. A regulagem da espessura de grampeação é realizada de forma fácil e rápida.

Compacta e de fácil operação, seus atributos de segurança visam proteger os operadores de acidentes de trabalho.

Para maior performance e segurança, indicamos o uso de arames para grampear Miruna.

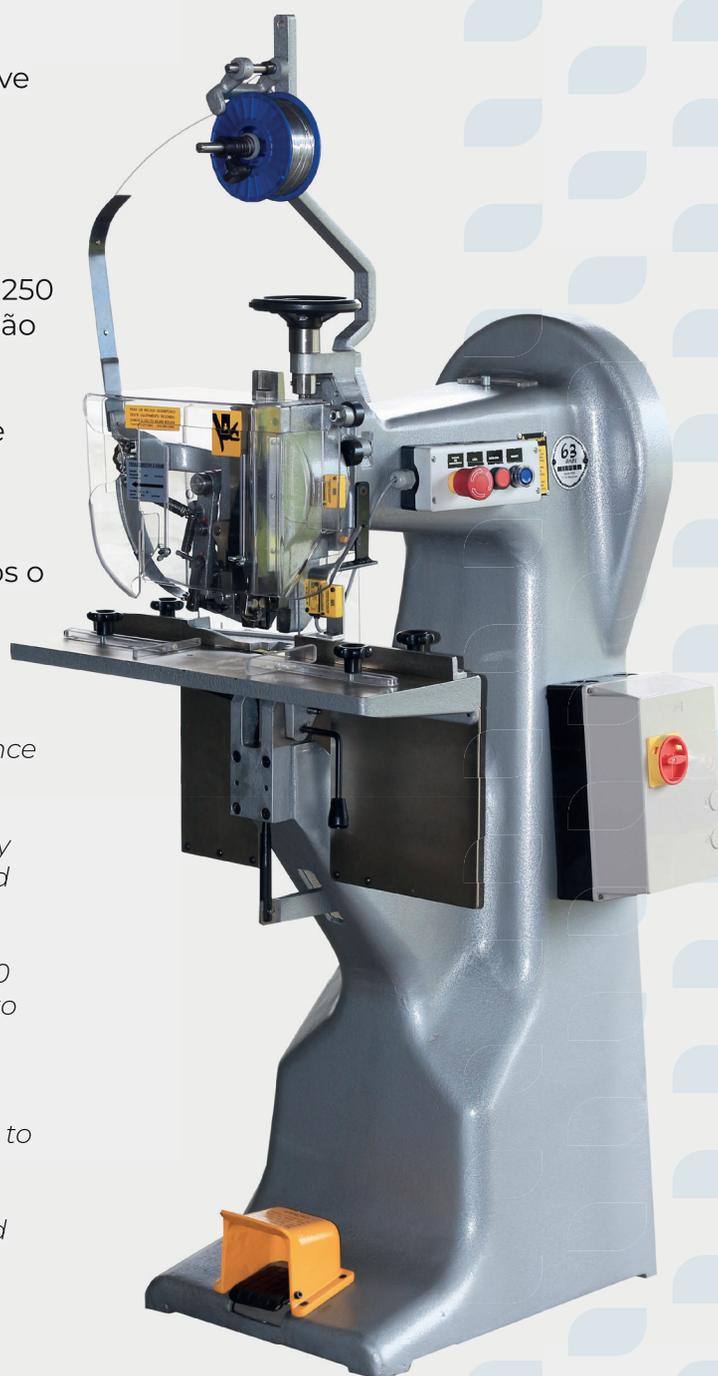
*Developed by Miruna since 1950 under a robust and durable design, its system is built for high performance during high and low runs.*

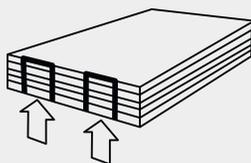
*It is a versatile machine that every printing company should have, as it can handle larger productions and also one-off jobs or reworks.*

*Powerful and precise, this machine applies up to 200 staples per minute, with material's thickness of up to 25 mm (equivalent to 250 sheets). Adjusting the thickness is quick and easy.*

*Compact and easy to operate, its safety devices aim to protect operators from accidents.*

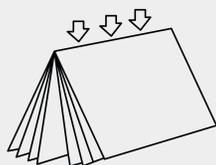
*For greater performance and safety, we recommend the use of Miruna's stitching wires.*





Para grampear blocos e talões, basta apenas ajustar a máquina para a espessura do volume a ser grampeado.

*For stitching pads you need only to adjust the machine for the thickness of the volume to be stitched.*



Para grampear revistas e catálogos, incline a mesa a um ângulo de 45° graus.

*For working on magazines and catalogs, incline the table at a 45° angle.*

<b>Espessura da grampeação</b> <i>Stitching thickness</i>	<b>0,40 - 25 mm</b> <i>1"</i>
<b>Largura do grampo</b> <i>Staple's width</i>	<b>14 mm</b> <i>9/16"</i>
<b>Capacidade de produção</b> <i>Production's speed</i>	<b>Até 200 grampos por minuto</b> <i>Up to 200 staples per minute</i>
<b>Tipos de Arames Redondos</b> <b>Tipos de Arames Planos</b> <i>Stitching Wire Gauges</i>	<b>0,50 - 0,90 mm</b> <b>0.80 x 0.55 mm ; 0.90 x 0.65 mm</b> <i>26 - 20 ; IV/22 ; V/21</i>
<b>Gradação da mesa</b> <i>Table's inclination</i>	<b>45 graus</b> <i>45 degress</i>
<b>Largura da mesa</b> <i>Table's width</i>	<b>200 mm</b> <i>7.7/8"</i>
<b>Comprimento da mesa</b> <i>Table's lenght</i>	<b>600 mm</b> <i>23.1/2"</i>
<b>Potência do motor</b> <i>Electric motor</i>	<b>1/2 HP trifásico com 1450 a 1700 RPM - 50/60 Hz - 220/380 volts.</b> <i>1/2 HP three-phase, from 1450 to 1700 RPM - 50/60 Hz - 220/380 volts.</i>
<b>Peso da máquina</b> <i>Total weight</i>	<b>200 kg</b> <i>440 lb</i>
<b>Área ocupada</b> <i>Area</i>	<b>1000 x 700 mm</b> <i>35 x 27"</i>

*As especificações técnicas podem sofrer alterações a qualquer momento.  
Measurements shown here are approximated. Technical specification may be changed at any time.*

## INDÚSTRIA DE MÁQUINAS MIRUNA LTDA

Rua Howard Archibald Acheson Jr., 295, Jardim da Glória, Cotia, SP, CEP 06711-280, Brasil.

+55 (11) 2711-0844 | +55 (11) 99129-0794 | 08000-120844.

www.miruna.com.br | miruna@miruna.com.br

**miruna**<sup>®</sup>

