



<https://www.youtube.com/watch?v=wovtWbhGA5g>



### MHR-41B Flexográfica / Flexo Printing

Máquina flexográfica MHR 41B, com até 4 cores na frente + 1 cor no verso, é indicada para impressão em contínuo de fitas, equipada com:

- ✓ 1 Desbobinador para Ø38mm
- ✓ 1 Quadro de controlo para as funções de marcha, stop, stop emergência, contador de metros e velocidade;
- ✓ Grupos de impressão com rolos em anilox cerâmicos, tinteiros com "Doctor Blade" incorporado e acerto do registo das cores com a máquina em movimento.
- ✓ 1 Controlador de registo no sentido longitudinal e 1 no sentido lateral;
- ✓ 1 Jogo de cilindros porta-clichés com respectiva engrenagem;
- ✓ Secador com temperatura variável;
- ✓ 1 Rebobinador para Ø38mm para máximo de 400m.

#### ❖ Especificações:

- ✓ Comprimento máximo de impressão: 300mm
- ✓ Largura máxima de fita: 150mm
- ✓ Velocidade: até 60m/min
- ✓ Capacidade de rebobinador: até 400mm
- ✓ Dimensões da máquina: 2000x1000x1900mm
- ✓ Peso: 900Kg
- ✓ Potência: Monofásico 220V 50Hz 3,5kw

#### ❖ Materiais Aplicáveis:

- ✓ Impressão de fita em contínuo (poliéster, poliamida/nylon, cetim e algodão)

The Flexo printing machine MHR 41B can print until 4 colors in one side and 1 color in the other side (front and back), and it is indicated to printing in continuous tapes.

This machine is equipped with:

- ✓ 1 Un-winder for inner core Ø38mm
- ✓ 1 Main board to control the functions start, stop, emergency stop, counter meters and speed.
- ✓ Printing group with ceramic anilox cylinders and ink fountains with "Doctor Blade" incorporated.
- ✓ Hit of the colour registration with the machine in movement.
- ✓ 1 Longitudinal colour register and 1 lateral colour register controller.
- ✓ 1 set of printing cylinders with gears;
- ✓ Dryer with adjustable temperature.
- ✓ 1 Re-winder for inner core Ø38mm and maximum of 400m.

#### ❖ Specifications:

- ✓ Maximum printing length: 300mm
- ✓ Maximum printing width: 150mm
- ✓ Maximum printing speed: 60m/min
- ✓ Re-winder capacity: until 400mm
- ✓ Dimensions of machine: 2000x1000x1900mm
- ✓ Weight: 900Kg
- ✓ Power: 220V 50Hz 3,5Kw single phase

#### ❖ Applicable Materials:

- ✓ Printing in continuous tapes (polyester, nylon, satin and cotton)

