

The image shows the title page of a technical manual. The background is a light brown, textured surface. In the center, there is a white rectangular box with a thin green border. Inside this box, the title "Impressora RFID" is written in a large, bold, black sans-serif font. Below it, the subtitle "Manual Técnico" is written in a smaller, regular black sans-serif font. A thin horizontal green line is positioned between the two lines of text. On the left and right sides of the white box, there are dark brown horizontal bars that look like they are holding the box in place.

Impressora RFID

Manual Técnico

RFID

Descrição Geral:

- Impressora industrial de médio porte, com o propósito de mais celeridade de impressão e fácil manutenção, já que a sua impressão detalhada faz com que ajustes frequentes sejam desnecessários, proporcionando aumento da produtividade e diminuição dos riscos e custos.
- Também apresenta conectividade avançada e estável (certificações WI-FI e CCX Cisco, além de operar com ethernet), diminuindo assim o tempo de parada, o que também contribui para a agilidade do processo produtivo (velocidade de impressão de até 12ips – inches per second)
- O equipamento dispõe de uma interface web integrada que facilita a sua instalação, monitoramento e configuração, através de dispositivos como computadores, tablets ou smartphones.

Impressora RFID

Especificações Técnicas:

Impressora de etiquetas e bilhetes, térmica direta e rótulo de transferência térmica, industrial de médio porte.

Também disponível com RFID.

Dimensões (C x A x L): 483 x 295 x 284 mm

Peso: 15, 82 kg

- **Alimentação:**

Tensão: AC 100 a 240 VAC, 45 a 65Hz

Consumo: Standby – 9W e Pico – 300W

- **Condições de operação e armazenamento:**

Temperatura ambiente em operação: + 5°C a 40°C

Temperatura em armazenamento: -20°C a -70°C

Umidade: 20 a 80%, sem condensação

Impressora RFID

Especificações Técnicas:

- **Comunicação e Conectividade:**

Ethernet 10/100Mbps

Porta Serial: RS-232, até 115,2 KB/s

- **Memória**

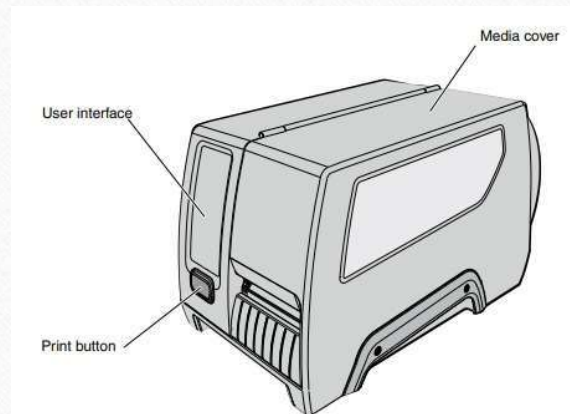
Padrão 128Mb de memória flash

128Mb de SDRAM

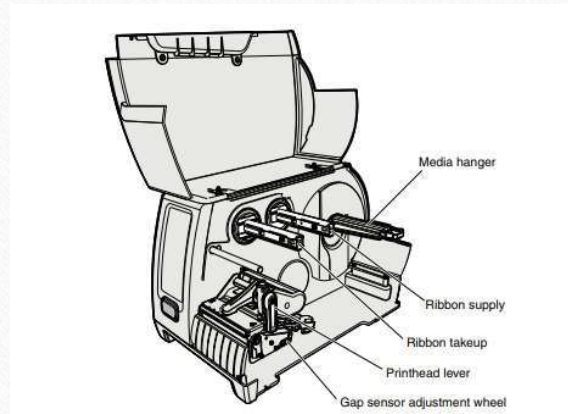
Multi-GB (FAT16/FAT32)

Impressora RFID

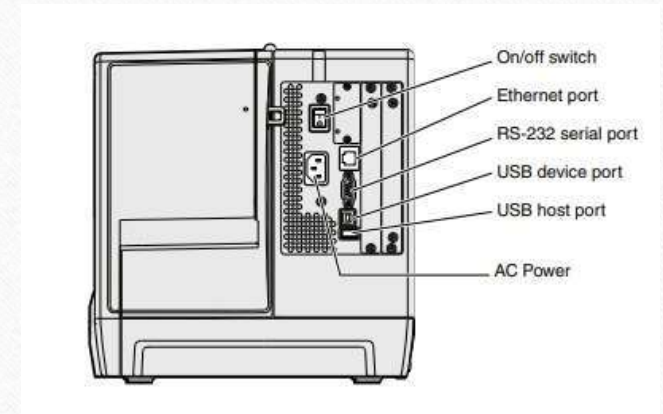
Vista Frontal



Vista Interna



Vista Traseira



Impressora RFID

RFID: Relevância

- A *Radio Frequency Identification* (RFID) é uma tecnologia de rotulagem eletrônica que armazena informações que podem ser lidas a partir de um dispositivo que seja compatível com o uso de ondas de rádio.
- A impressora é capaz de gravar números seriais no chip RFID Monza 5, 6 e 7. O chip armazena identificação, registro para rastreio de dados. A mesma também é capaz de operar de modo contínuo, onde o intervalo máximo entre impressões (receber a informação, efetuar impressão e a gravação do chip) é de 03 segundos.
- O uso da etiqueta nos possibilita a rastreabilidade de falhas durante o processo de fabricação, o que nos ajuda a efetuar os ajustes necessários, além de auxiliar nos processos logísticos, devido ao que a RFID nos oferece.
- Todos os produtos fabricados levam etiquetas de RFID, o que permite que a segurança dos nossos clientes e a confiabilidade do produto seja garantida.

RFID

Radio Frequency Identification