

# Medidora de Couros com Carimbo

*Medidora de Cueros con Sellador*

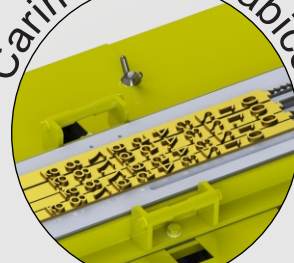
*Leather Measuring Machine whit Stamping*

Display Gráfico



# MMC-2000 *print*

Carimbador Arábico



Impressora Matricial



Coletor de Fita



**Econômica no preço,  
precisa na medição**

*Económica en precio,  
precisa en la medición*

**Economical in price,  
precision in measurement**



## Apresentação

- Máquina para medir couros, com carimbamento da área medida sobre a pele, por meio de fita termotransferível;
- Por ter a esteira inferior, de retorno, independente, a saída das peles pode ser efetuada pela frente, com um operador, ou pela traseira da máquina, com dois operadores;
- Erros máximos tolerados: mais ou menos 1% do valor medido para medidas acima de 0,60 m<sup>2</sup>;
- Área mínima de leitura: 0,10 m<sup>2</sup> ou 0,25ft<sup>2</sup>/4.

## Características Técnicas

- Na linha de leitura o couro é transportado por duas esteiras sobrepostas, tornando-o planificado durante a fase de medição, o que confere grande precisão à leitura;
- Controle das funções da MMC-2000 PRINT é executado por um microprocessador que proporciona ampla gama de informações;
- Definição do pacote por peles ou área.
- Seleção da unidade de medida em m<sup>2</sup>, ft<sup>2</sup>/4, ft<sup>2</sup>;
- Leitura da área acumulada de todas as peles medidas no lote em andamento;
- Retenção dos dados em caso de falta de energia elétrica;
- Sistema de microprocessamento de 32 bits com teclado qwerty. Display gráfico que mantém visíveis todas as informações;
- Impressora matricial para emissão de relatório, especificando nome da empresa, data, número do pacote, unidade medida, valor individual das medidas e valores totais;
- Carimbamento da área medida sobre a pele, através de fita termotransferível, com carimbo arábico, de quatro (4) dígitos. Construção robusta e sistema inteligente de tração da fita (menos dígitos e menos consumo de fita).

## Presentación

- Medidora compacta, con grabación del área medido sobre la piel por medio de cinta termo transferible;
- Por tener la estera inferior, de retorno, independiente, la salida de las pieles puede ser efectuada por la parte delantera con un operador, o trasera con 2 operadores;
- Errores máximos tolerados: de más o menos 1% del valor medido para medidas superiores a 0,60 m<sup>2</sup>;
- Área mínima de lectura: 0,10m<sup>2</sup> o 0,25ft<sup>2</sup>/4.

## Características Técnicas

- En la línea de lectura el cuero es transportado por dos esteras sobrepuestas, tornándolo plano durante la fase de medición, lo que confiere grande precisión en la lectura;
- Control de funciones de la MMC-2000 PRINT es ejecutado por un microprocesador que proporciona amplia gama de informaciones;
- Definición del paquete por piel o área;
- Selección de la unidad de medida en m<sup>2</sup>, ft<sup>2</sup> /4, ft<sup>2</sup>;
- Lectura del área acumulada de todas pieles medidas desde el último cerrado;
- Retención de los datos en caso de corte de la corriente;
- Sistema Microprocesador de 32 bits con teclado qwerty. Display gráfico que mantiene visibles todas las informaciones;
- Impresora matricial para emitir el resumen, especificando el nombre de la fábrica, la fecha, número del paquete, unidad de medida, valor individual de las medidas y valores totales;
- Sellado del área medida sobre la piel, a través de cinta termotransferible, con sello arábico, de cuatro (4) dígitos. Construcción robusta y sistema inteligente de tracción de la cinta (menos dígitos y menos consumo de cinta).

## Presentation

- Compact measuring machine, with the stamping of the measures area on the leathers surface by means of a thermotransferable tape;
- As the lower conveyor is independent, leather can leave the machine by the front or rear part of the machine;
- Maximum allowed errors: more or less 1% of the measured value, since the area is over 0,60 m<sup>2</sup>;
- Minimum measured area: 0,10 m<sup>2</sup> or 0,25ft<sup>2</sup> /4.

## Technical Characteristics

- On the reading line, leather is conveyed by means of two overlap conveyors, turning it smooth during measuring phase, what gives a great accuracy to measurement;
- Functions control of MMC-2000 Print is executed by a microcomputer that provides a large information rate;
- Package definition for skin or area;
- Area can be measured in m<sup>2</sup>, ft<sup>2</sup> or ft<sup>2</sup> /4;
- Sum of the areas of the preceding packs;
- Area of the current pack;
- Data retention in case of power failure;
- Microprocessor system by 32 bits, with qwerty keyboard. Graphical display that keeps all information visible;
- Printer for shipping list issue, with additional data such as: Owner's name, date, lot number, measurement, unit and total values;
- Stamping of the measures area on the leathers surface by means of a thermotransferable tape with Arabic stamp, four (4) digits. Robust construction and intelligent tape drive system.

Dados Técnicos / Datos Técnicos / Technical Data	MMC-2000
Comprimento / Largo / Length	2.080 mm
Largura Útil / Ancho Util / Useful Width	1.900 mm
Largura Total / Ancho Total / Total Width	2.485 mm
Altura Total / Altura Total / Total Height	1.550 mm
Peso Bruto / Peso Bruto / Gross Weight	940 kg
Peso Líquido / Peso Neto / Net Weight	860 kg
Capacidade Produtiva / Capacidad de Producción / Production Capacity	300 m <sup>2</sup> /h 3.300 ft <sup>2</sup> /h
Veloc. da Esteira / Veloc. de la Estera / Conveyor Speed	17 m/min
Potência Instalada / Potencia Instalada / Installed Power	0,4 kW
Energia Média Consumida / Energía Media Consumida / Average Consumed Energy	0,4 kW/h
Nível de Pressão Acústica Gerada pela Máquina / Nivel de Presión Acústica Producida por la Máquina / Acoustic Pressure Level Produced by the Machine	65 dB A

Dados Técnicos / Datos Técnicos / Technical Data	MMC-2000
Tensão Nominal / Tensión Nominal / Nominal Voltage	220 / 380 V
Nº de Fases / Nº de Fases / Nº of Phases	220/380 V L1-L2-L3 e N Trifásico / Trifásico / Three-phase
Frequência / Frecuencia / Frequency	127/220 V L1-L2-L3 Trifásico / Trifásico / Three-phase
Tipo de Aterramento / Tipo de Aterramento / Earth Type	60 Hz 50 Hz (Opc)
Largura / Ancho / Width	P.E.
Comprimento / Largo / Length	2.580 mm
Altura / Altura / Height	2.200 mm
Comprimento / Largo / Length	1.750 mm
Comprimento / Largo / Length	2-Operadores / 2-Operadores / 2-Operators
Largura / Ancho / Width	1-Operador / 1-Operador / 1-Operator
Comprimento / Largo / Length	4.250 mm
Largura / Ancho / Width	3.250 mm
Largura / Ancho / Width	4.250 mm