

Qualidade e agilidade na protocolação de documentos. Novo Prot.



Prot

Configuração em menus auto-explicativos  
Programações e acessos ao menu protegidas por senha  
Sistema de desligamento automático

## Características

- ▶ Relógio protocolador eletrônico.
- ▶ Dotado de display alfanumérico de cristal líquido.
- ▶ Configuração em menus auto-explicativos, sendo que todas as programações e acessos são protegidos por senha de segurança.
- ▶ Impressão automática, podendo conter na mesma linha data, hora e numerador seqüencial composto com até 12 (doze) algarismos.
- ▶ Tensão de entrada com abrangência de 90 a 265 VAC (FULL RANGE).
- ▶ No-break instalado com autonomia de 48 horas.
- ▶ Sistema de desligamento automático.
- ▶ Impressão matricial com velocidade de 180 caracteres por segundo.
- ▶ Ruído inferior a 70 DBA.
- ▶ Possui calendário perpétuo, com opção de configuração do horário de verão.
- ▶ Preservação dos dados, mesmo em caso de desligamento total do equipamento.
- ▶ Impressão de textos pré-definidos (macros), que facilitam o preenchimento do documento.
- ▶ Sistema exclusivo de Assinatura eletrônica que impossibilita fraudes, pois prova que foi impresso pelo protocolador.
- ▶ Impressão de número de vias do documento configurável, substituindo as antigas vias carbonadas.
- ▶ Estrutura resistente e durável em aço com pintura em Epóxi, e abertura frontal em vidro que permite melhor visualização do posicionamento do documento a ser impresso.
- ▶ Suporte técnico garantido no Brasil e no exterior.

## Operacional

- ▶ Tempo de retenção da memória: Possui uma bateria de NiCd internamente (juntamente com a placa), que possui autonomia de 12 meses, para preservação dos dados em caso de possível desligamento completo do equipamento.
- ▶ Teclado : 3 botões, sendo 1 interno para configuração e manutenção do equipamento e dois externos, 1 para mudança no número de vias e 1 para executar impressão manual.
- ▶ Display : Cristal líquido 16 caracteres x 2 linhas com backlight (iluminação no display) opcional.
- ▶ Tipo de impressão : Matricial de 9 agulhas.
- ▶ Horário de verão : Permite a programação para mudança de horário de verão automático.
- ▶ Calendário perpétuo : Gerencia a passagem dos dias da semana, meses e anos de modo que a data no equipamento seja sempre válida. O equipamento possui uma bateria de NiCd com capacidade de manter a data e hora correta por 12 meses no caso de desligamento total do mesmo.
- ▶ Número de formulários: Oferece opção para configuração de 5 formulários independentes, ou seja, cada formulário pode possuir um texto diferente e o usuário pode alternar entre eles.
- ▶ Número de linha por formulários : Possibilita 5 linhas por formulário totalmente configuráveis, e cada linha suporta até 99 caracteres.
- ▶ Impressão : Automática (não requer qualquer comando externo).
- ▶ Configuração da linha de impressão : Permite imprimir a linha no sentido normal (cabeçalho) ou invertido (rodapé).
- ▶ Impressão de macros : Permite a inserção de textos pré-definidos (macros), cuja função é facilitar o preenchimento do formulário e automatizar a linha.
- ▶ Largura do caractere: Permite configurar a largura do caractere na impressão, com opção de ser comprimido (80 caract/linha), normal (53 caract/linha) ou estendido (40 caract/linha).
- ▶ Caracteres especiais : Imprime letras maiúsculas ou minúsculas, números, símbolos matemáticos, letras gregas, pontuação e acentuação completa.



Configuração do numerador : Habilita a impressão do numerador em 3, 6, 9 ou 12 dígitos.

- ▶ Sequencial do numerador : Possibilita configurar sequencial do numerador , número de início para esta seqüência e ainda se a seqüência do numerador pode ser exibida no display do equipamento.
- ▶ Opção número da via: Possibilita programação do número de vias, que pode ser configurado de 1 a 10 ou via fixa. O número de vias é configurado manualmente pelo teclado e exibido pelo display do equipamento.
- ▶ Senha de autenticação : Possibilita a programação de uma senha de 10 caracteres e máscara para autenticação.
- ▶ Senha de operação : Pode ser configurada uma senha de segurança de 10 caracteres para operação do equipamento.
- ▶ Senha de programação : Permite configuração de uma senha de 10 caracteres para proteção aos menus de programação do equipamento.
- ▶ Períodos de operação : Possibilita configuração de até 6 períodos de operação para funcionamento do equipamento.
- ▶ Desligamento automático: Permite configuração de 0 a 240 segundos para hibernação do equipamento quando se encontra sem energia vinda da rede elétrica.

## Elétrica

- ▶ Fonte de alimentação : 90 a 265 VAC.
- ▶ Tensão de operação : 12 V.
- ▶ Potência média : Em stand by 720mW e em operação 32,4 W.
- ▶ Consumo médio de corrente : Em stand by 60mA e em operação 2.7A.
- ▶ Bateria interna : 12 V para alimentação em caso de falta de energia (no-break interno).
- ▶ Tempo médio de funcionamento sem energia : 48 horas\*.

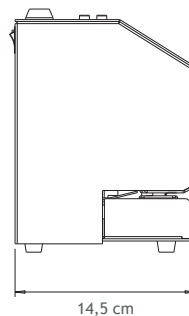
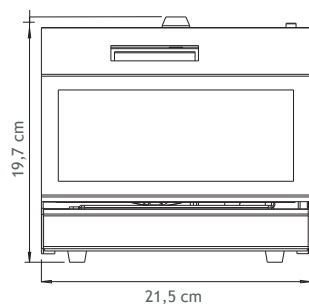
\*Dados obtidos a partir de testes realizados com equipamento trabalhando com 400 impressões diárias e desligamento automático.

## Ambiente

- ▶ Temperatura de Operação: - 15°C a 55°C (sem condensação).
- ▶ Temperatura para Estocagem: - 20°C a 60°C.
- ▶ Faixa de umidade para funcionamento: 0% a 95%.
- ▶ Nível aceitável de luz para funcionamento: 3000 lux.

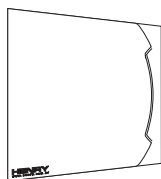
## Mecânica

- ▶ Altura : 18,6 cm.
- ▶ Profundidade : 15,3 cm.
- ▶ Largura : 21,5 cm.
- ▶ Peso : 4,56 kg.



unidade: centimetro

## Itens que acompanham o produto



CD com manual