

IMPRESSORA LINX 9940



A impressora jato de tinta contínuo Linx 9940 imprime até 6 linhas e fornece uma solução de codificação perfeita para ambientes industriais.

Projetada para reduzir seu custo total de propriedade e aumentar a produtividade de sua linha de produção, a Linx 9940 entrega códigos consistentes e livres de erros.

Com seu design exclusivo de cabeça de impressão selada e construção durável em aço inoxidável, a Linx 9940 opera de forma confiável em ambientes de produção exigentes, otimizando a produtividade da linha.



Inovadora

- ✓ Possui recursos para carregamento sem erros de dados/mensagens provenientes de dispositivos externos via Linx Message Studio™ e/ou QuickSwitch. Crie, edite e altere mensagens no computador com o **Linx Message Studio**. Altere mensagens em tempo real a partir de dispositivos de produção externos ou de um leitor de código de barras usando o **Linx QuickSwitch**, para mudanças rápidas e sem erros.



Prática

- ✓ **Limpeza automática da cabeça de impressão.** Estação de limpeza Linx SureClean* A estação de lavagem SureClean limpa e seca a cabeça de impressão, permitindo que qualquer operador realize a limpeza de forma fácil e segura. Sem contato com fluido de limpeza, sem necessidade de treinamento específico.



Eficiente

- ✓ A **bateria Linx PrintProtect*** permite até nove minutos de autonomia para mover a impressora entre linhas produtivas, sem estar conectada a nenhuma tomada.
- ✓ A bateria de reserva permite até três minutos de impressão contínua, seguidos de um desligamento completo caso a energia não seja restabelecida, em casos de queda, garantindo mais segurança e mais autonomia.

*A estação de limpeza Linx SureClean é um equipamento opcional, consulte o fornecedor.

Linx 9940

CABEÇA DE IMPRESSÃO

Raio de curvatura mínimo de 60 mm em aplicações estáticas. Raio de curvatura mínimo de 180 mm em aplicações dinâmicas.



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



SISTEMA DE VISÃO LINX IRIS**



ESTAÇÃO DE LIMPEZA LINX SURECLEAN**



OPÇÃO DE CABEÇA DE IMPRESSÃO 90°
Posicionamento ajustável de 270 graus

*Sistema de Visão Linx Iris e Estação de Limpeza Linx Sureclean são vendidos separadamente da impressora

| | |
|--|--|
| LINHAS DE IMPRESSÃO | Até 6 |
| TAMANHOS DE BICO DISPONÍVEIS | 50 µm, 62 µm, 75 µm |
| ALTURA DOS CARACTERES | 1,2 a 20 mm |
| VELOCIDADE MÁXIMA - IMPRESSÃO DE UMA ÚNICA LINHA (5 PONTOS DE ALTURA) | 9,10 m/s Impressão de torre super-rápida a 10 m/s |
| VELOCIDADE MÁXIMA - IMPRESSÃO DE DUAS LINHAS (7 PONTOS DE ALTURA) | 2,65 m/s |
| CABEÇA DE IMPRESSÃO | Umbilical de 2 metros como padrão. Opção de umbilical de 4 e 6 metros (não disponível nos modelos MK11 Mini ou 9940 Spectrum), cabeça de impressão de 90° (opcional), umbilical resistente a peróxido de hidrogênio (opcional), entrada de ar positiva (opcional para ambientes empoeirados), secador de ar (opcional para ambientes úmidos). |
| OPÇÕES DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA | Troca realizada pelo próprio operador com etapas guiadas na tela da impressora ou visita de um técnico especialista |
| INTERVALO DE MANUTENÇÃO DO MÓDULO EASI-CHANGE® | Até 24 meses (17.400 horas) – tintas à base de corantes - dependente do tipo de tinta e ambiente industrial Até 12 meses (6.000 horas) – tinta com pigmento leve (amarela) |
| BATERIA LINX PRINTPROTECT® | Contém bateria recarregável de íon-lítio como padrão |
| SISTEMA DE VISÃO LINX IRIS® | Compatível com todos os modelos (opcional), consulte as especificações técnicas do Linx Iris. |
| ESTAÇÃO DE LAVAGEM DE CABEÇAS DE IMPRESSÃO LINX SURECLEAN® | Compatível com todos os modelos (opcional), consulte as especificações técnicas do LinxSureClean. |
| INTERFACE DE USUÁRIO | Tela polícromática de dez polegadas, sensível ao toque, com cobertura de polímero resistente a solventes |
| LINX PRINTERNET® | Monitoramento da integridade e da produção da impressora Linx PrinterNet com controle remoto (VNC) (opcional) |
| LINX MESSAGE STUDIO® | Crie, salve, edite e alterne mensagens no computador; compatível com todos os modelos. |
| GERADOR DE CÓDIGOS GS1® | Padrão |
| RECURSOS DE IMPRESSÃO | Texto, símbolos, números, numeração sequencial, datas, horários, impressão de caracteres rotacionados (torre), impressão invertida, gráficos, logotipos, códigos de barras (ITF 2 de 5, Código 39, Código 128, EAN 13, EAN 8, UPCA, Pharmacode, Data Matrix, QR, RM4SCC-Tipo C) Orientação dinâmica e impressão reversa Texto sequencial |
| TINTA E SOLVENTE | Aviso de reabastecimento de fluido com autonomia de até 12 horas após o alarme Reabastecimento de tintas e solvente à prova de erros, e sem parada de impressão (cartuchos de 0,5 litro de tinta e um litro de solvente) À base de corantes, e também para tinta com pigmento leve, como amarelo por exemplo. |
| Controle ativo do fluxo de ar para menor consumo de solvente e redução de emissões (opcional, não disponível em cabeçotes de impressão de 6 m) | |
| CONEXÕES | 2 conectores tipo D para detector de produto, encoder de eixo/segundo detector de produto, encoders de quadratura para aplicações direcionais e câmera de visão. Conector de alarme para saída de alarme externa de estágio único (24V) Ethernet para Linx Remote Communications Interface (RCI), Extended QuickSwitch®, REST e Linx PrinterNet. USB para importação de gráficos e logotipos, backup de dados, leitor de código de barras e conexão Wi-Fi para Linx PrinterNet. Opções: RS232, E/S paralela, alarme alimentado pela rede elétrica, saída de alarme multiestágios |
| ESTRUTURA | Aço inoxidável |
| CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL | IP65 |
| FAIXA DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO | 5 °C a 45 °C (0 °C a 50 °C para os tipos de tinta Linx 1240, 1010, 1014 e 3240) |
| TEOR DE UMIDADE (UMIDADE RELATIVA SEM CONDENSAÇÃO) | Máx. de 90% |
| FONTE DE ALIMENTAÇÃO | 100-230 V, 50/60 Hz |
| CONSUMO DE ENERGIA | 38W (característico durante a impressão) |
| CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA | 120W |
| PESO | 23,2 kg (incluindo fluidos e cabeça de impressão de 2m) |
| APROVAÇÕES REGULAMENTARES | GS CE UL CAN/CSA FCC BIS |

* Dependendo do tamanho do bico da cabeça de impressão
Consulte a folha de dados da impressora para obter mais detalhes sobre a ampla gama de recursos de impressão disponíveis.



Vertec Serviços Industriais LTDA. | Joinville | SC | Brasil
Telefone: +55 (47) 3026-4411 e-mail: vertec@verteccodificadoras.com.br
www.verteccodificadoras.com.br

Linx, Vortex, PureFlow, PrinterNet, Easi-Change, PrintSync e QuickSwitch são marcas registradas de propriedade da Linx Printing Technologies Ltd. Linx Printing Technologies Ltd 2023

