

# IMPRIMANTE LINX 10



## Simple

- ✓ **Facile à configurer** avec instructions à l'écran pour installer rapidement l'imprimante sur votre ligne et commencer à coder rapidement.
- ✓ **Compacte et portable** avec le plus faible encombrement et le plus faible poids du marché.
- ✓ **Interface utilisateur intuitive** avec écran tactile couleur et fonctionnalité exclusive de sélection du code à partir des images de vos produits.



## Économique

- ✓ **Faibles coûts d'exploitation** grâce à une conception économique et une gamme d'encres permettant d'économiser jusqu'à 20 %\* sur la consommation de solvant et 30 %\* sur la consommation d'encre.
- ✓ **Entretien « self-service », rapide et facile**, suivez les instructions à l'écran, planifiez les interventions en fonction de votre calendrier de production.
- ✓ **Réduction des temps d'arrêt grâce à Linx PrinterNet**, un service cloud sécurisé pour surveiller et contrôler votre imprimante et votre production.



## Fiable

- ✓ **Construction robuste** avec son boîtier en acier inoxydable IP55, convient à la plupart des environnements de production.
- ✓ **Tête d'impression scellée sans réglage** n'exigeant qu'un nettoyage minimal pour maintenir une qualité d'impression optimale.
- ✓ **Fonctionnement sans erreur** grâce aux cartouches de recharge simples à insérer pendant l'impression et au contrôle d'erreur lors de la création de codes.

## Simple. Économique. Fiable.

Conçue pour les productions en une équipe, l'imprimante à jet d'encre continu Linx 10 permet d'imprimer jusqu'à trois lignes sur n'importe quel substrat.

Facile à utiliser avec un minimum d'intervention manuelle, des changements de produits rapides et une sélection de code sans erreur.

Économique grâce à une conception axée sur la réduction des coûts et une construction robuste garantissant la fiabilité, la durabilité et les performances que vous attendez de Linx.

LINX

# Linx 10

## TÊTE D'IMPRESSION



## VUE DE CÔTÉ



## VUE DE DESSUS



## VUE DE FACE



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### VITESSES ET TAILLES D'IMPRESSION

Nombre de lignes d'impression : 3

Hauteur de message : 1,8 à 8,8 mm

Largeur des caractères : 1,7 à 7,3 mm

Vitesse de ligne maximale : 1 ligne 2,66 m/s,  
2 lignes 1,54 m/s, 3 lignes 0,83 m/s

Nombre maximal de caractères par seconde : 700

Longueur de message maximale : > 1 m

Distance recommandée entre la tête d'impression et le substrat : 12 mm

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Module d'entretien Easi-Change® : maintenance préventive jusqu'à 12 mois / toutes les 2000 heures

Nettoyage de la tête d'impression : intervalle de nettoyage : 1 fois par mois (35 démarrages et arrêts)

Consommables : cartouches avec reconnaissance RFID

Avertissement niveau de consommables : Jusqu'à 2 heures de fonctionnement après l'avertissement du niveau bas

Angle de fonctionnement : inclinaison jusqu'à ± 2 degrés en fonctionnement. Impression par-dessus, par le côté ou par-dessous. Transport : inclinaison tolérée jusqu'à 45 degrés

Mobilité : légère, compacte, facile à transporter et à déplacer entre chaque ligne de production

Afficheur : écran tactile couleur 7 pouces, haute luminosité, rétroéclairé, protection résistante aux solvants

Alertes : indication sonore des erreurs et affichage des alarmes à l'écran même en veille

Pompe : longue durée, conçue pour la vie de la machine

Arrêts prolongés : jusqu'à 4 semaines sans nettoyage ni purge de l'imprimante

### CARACTERISTIQUES LOGICIELLES

Création et modification de messages pas à pas

Un seul bouton pour lancer l'impression, mettre en pause ou éteindre l'imprimante

Fonctions de protection par mot de passe, avec profils utilisateurs personnalisables pour une utilisation sécurisée sans risque d'erreur

Sélection des tâches d'après une image réelle des produits

Aide et diagnostic à l'écran

Aperçu en temps réel des messages

Instructions à l'écran pour le remplacement du Module d'entretien, le remplissage d'encre et de solvant et autres fonctions

31 langues

Sélection automatique de formats de message et de polices PrintSync® en fonction du style de message sélectionné et de la vitesse de la ligne de production

Assistant de configuration de la vitesse de ligne pour l'installation sur de nouvelles lignes de production

Claviers à l'écran

Sauvegarde, copie et restauration de la mémoire des messages et des paramètres de l'imprimante sur clé USB

### FONCTIONS D'IMPRESSION DE MESSAGE

Texte, symboles et chiffres

Impression en caractères gras (jusqu'à 10 fois)

Texte en minuscules et majuscules

Impression caractère à 90°

Hauteur et largeur de caractère variables

Sélection de message d'après l'image par produit

Possibilité d'importer des graphiques et logos dans l'imprimante sous forme de fichiers bitmap via la connexion USB

Formats automatiques pour l'impression des dates et des heures (à partir de l'horloge interne de l'imprimante)

Numérotation séquentielle, compte ou décompte, à pas d'incrément variables

Fonction d'avance de date automatique. Ajoutez n'importe quel nombre de secondes, de minutes ou d'heures à l'heure courante, ou n'importe quel nombre de jours, de semaines ou de mois à la date courante

Nombre de messages stockés : jusqu'à 1000 dans la mémoire interne de l'imprimante (selon le contenu des messages), plus encore sur une clé USB

### CARACTERISTIQUES DE LA TÊTE D'IMPRESSION

Taille de buse : 62 µm

Ombilic : à deux conduits, souple, durable et résistant aux solvants

Tête d'impression : Mk 13 Capot de protection en acier inoxydable (convient aux convoyeurs magnétiques et non magnétiques)

### GAMME D'ENCRIS

Encre noire à séchage rapide Linx 1240 (base MEK)

Encre noire Linx L101 (sans MEK)

\* L'économie d'encre est estimée par comparaison avec les buses 70 microns standard du marché. L'économie de solvant est estimée par comparaison entre les encres Linx 10 et L101 à 20 °C et les données publiées par d'autres modèles concurrents.

### CONNEXIONS/INTERFACES

Détecteur de produit

Sortie d'alarme externe 24 V

Codeur de position angulaire en option

Port USB pour la sauvegarde et la restauration des messages et des paramètres de l'imprimante, et connexion WiFi pour Linx Printernet

### ACCESSOIRES/OPTIONS

Support de montage sur convoyeur

Poignée de support et porte-tête d'impression disponibles comme options montées en usine

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Boîtier : acier inoxydable

Indice IP de protection environnementale : IP55

Options de montage : montage sur convoyeur, table 8900 avec adaptateur Linx 10, banc ou table

Plage de température de fonctionnement : 5-45°C

Humidité (humidité relative, sans condensation) 10-90 %

Alimentation externe : 100-230 V, 50/60 Hz

Consommation électrique : 32 W (valeur moyenne pendant l'impression)

Poids (fluides et tête d'impression compris) : 11 kg

Ombilic : 1,3 m

Rangement de l'ombilic : simplement fixé en position sur l'imprimante pendant le transport

Poignée : en option

### CONFORMITE REGLEMENTAIRE

• GS • CE • EAC • NRTL • FCC