

Série 9900

L I N X

Tête d'impression Linx



Conçue pour la fiabilité

Linx Série 9000

Tête d'impression MK11

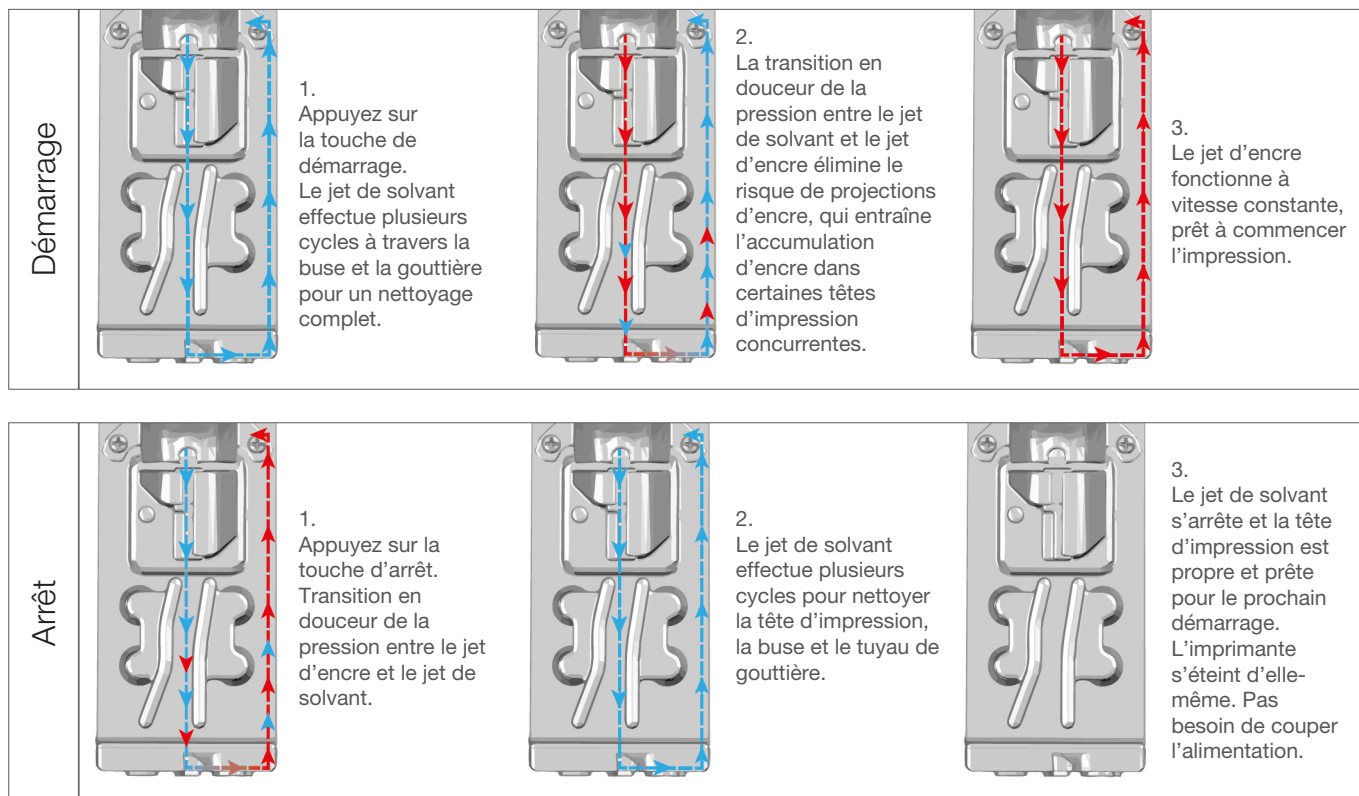
La tête d'impression pour imprimantes à jet d'encre continu Linx est conçue pour demander un minimum d'entretien, avec moins d'interventions manuelles, moins de risques de dommages et moins d'interruptions. Elle contribue ainsi à éliminer les causes les plus courantes d'arrêts imprévus et vous permet de vous concentrer sur la continuité des flux d'impression.

De plus, sa conception robuste et sa fabrication de haute qualité vous offrent une plus grande confiance dans ses performances à long terme. C'est pourquoi chaque tête d'impression Linx bénéficie d'une garantie standard de 3 ans.

Fonction de nettoyage automatique intégrée

Cycle AutoFlush

Un rinçage automatique à chaque démarrage et chaque arrêt pour éviter les obstructions. Le programme exclusif Linx AutoFlush nettoie automatiquement les buses de la tête d'impression et la gouttière de l'intérieur, afin d'empêcher l'accumulation d'encre et d'éliminer les arrêts de production imprévus. Aucun solvant supplémentaire n'est utilisé, ce qui est bon pour vous comme pour la planète.



Découvrez comment fonctionne AutoFlush

■ Solvant ■ Transition en douceur ■ Encre

Aucun risque d'endommager la tête d'impression

La tête d'impression la plus robuste

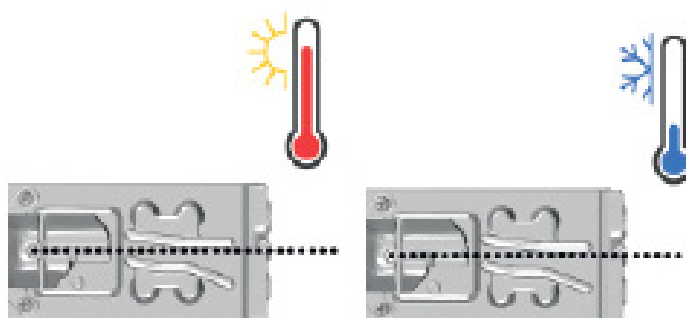
Dans leur boîtier étanche, les composants essentiels sont protégés contre les liquides et les environnements difficiles, tandis qu'un tube robuste offre une protection supplémentaire contre les chocs. Les pièces internes ne nécessitent ni réglage ni remplacement : pas de changement de buse compliqué, et des plaques incurvées qui réduisent la concentration de la charge et l'accumulation d'encre.



Impression nette et lisible

Détection automatique

La tête d'impression détecte automatiquement les variations des conditions ambiantes, ce qui permet au système de procéder à des ajustements instantanés afin de garantir une qualité d'impression constante.



Aucun nettoyage à la main

Propre, précis, sûr

Protégez votre tête d'impression et vos opérateurs grâce à la station de lavage automatique Linx SureClean®, qui permet d'éviter les arrêts de production dus à l'accumulation d'encre. Onze jets nettoient les composants essentiels, tandis qu'un ventilateur intégré sèche la tête pour un redémarrage immédiat. Les opérateurs peuvent réaliser un nettoyage en profondeur et en toute sécurité en 5 minutes, sans formation préalable ni contact avec les produits de nettoyage.



Convient à toutes les applications

Options de montage et d'ombilic

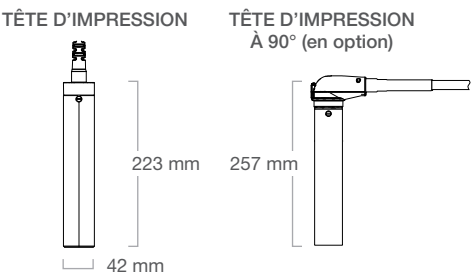
Montez facilement la tête d'impression Linx dans n'importe quelle orientation, sans perte de qualité d'impression, grâce à la gamme d'accessoires de fixation pour têtes d'impression Linx. Montez facilement la caméra de vision Linx Iris et ses capteurs directement sur le tube de protection de la tête d'impression. Choisissez parmi trois longueurs d'ombilic, une option résistante au peroxyde d'hydrogène ou une tête d'impression à angle droit, idéale pour les espaces confinés.



Linx série 9900

Tête d'impression MK11

Caractéristiques techniques



TÊTE D'IMPRESSION		Système unique AutoFlush de rinçage automatique de la tête d'impression et de nettoyage de l'ombilic.
		Ombilic de 2 m. Ombilic de 4 m (en option). Ombilic de 6 m (en option, non disponible sur la tête d'impression MK11 Mini).
		Rayon de courbure minimum de 60 mm dans les applications statiques. Rayon de courbure minimum de 180 mm dans les applications dynamiques.
		Tête d'impression à 90° avec positionnement réglable sur 270° (en option), ombilic résistant au peroxyde d'hydrogène (en option)
		Système d'air pressurisé pour les environnements poussiéreux ou humides (en option)
		Sécheur d'air (améliore la fiabilité de certaines encres en présence d'humidité et de température élevées) (en option)
STATION DE LAVAGE LINX SURECLEAN®		Garantie standard de 3 ans sur la tête d'impression
LIGNES D'IMPRESSION		Compatible avec toutes les têtes d'impression droites (en option)
TÊTE D'IMPRESSION MK11 MINI (50 µm)		Jusqu'à 6
HAUTEUR DES CARACTÈRES		1,2 mm à 11,2 mm
VITESSE MAXIMALE	UNE LIGNE D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 5 POINTS)	6,28 m/s (pas d'impression de 0,43 mm)
	DEUX LIGNES D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 7 POINTS)	2,44 m/s (pas d'impression de 0,43 mm)
TÊTE D'IMPRESSION MK11 MIDI (62 µm)		
HAUTEUR DES CARACTÈRES		1,8 à 20 mm
VITESSE MAXIMALE	UNE LIGNE D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 5 POINTS)	7,50 m/s (pas d'impression : 0,47 mm)
	DEUX LIGNES D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 7 POINTS)	2,65 m/s (pas d'impression de 0,43 mm)
TÊTE D'IMPRESSION MK11 MIDI PLUS (75 µm)		
HAUTEUR DES CARACTÈRES		2,1 à 20 mm
VITESSE MAXIMALE	UNE LIGNE D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 5 POINTS)	9,10 m/s (pas d'impression : 0,57 mm)
	DEUX LIGNES D'IMPRESSION (HAUTEUR DE 7 POINTS)	2,56 m/s (pas d'impression : 0,52 mm)
	IMPRESSION ULTRA-RAPIDE À 90° (HAUTEUR DE 5 POINTS)	10 m/s (pas d'impression : 0,63 mm)
CAPACITÉS D'IMPRESSION		Texte, symboles, chiffres, arrondi des dates (utilise l'horloge interne de l'imprimante), heures, graphiques, logos
		Impression de caractères pivotés (« tower»), impression inversée, Impression en caractères gras (jusqu'à 9 fois)
		Espacement variable des caractères et impression en négatif, pour une meilleure lisibilité et une meilleure reconnaissance par les systèmes de vision
		Numérotation séquentielle (compte ou décompte, intervalles variables, plusieurs pages de numéros, séquences alphanumériques)
		Codes-barres (ITF 2 of 5, Code 39, Code 128, EAN 13, EAN 8, UPCA, Pharmacode, Data Matrix, GS1 Data Matrix, QR, RM4SCC-Type C)
		Orientation dynamique pour les applications avec translateur
		Marquage précis à intervalles réguliers (marquage « au mètre »), avec fonction de retour en arrière pour détecter les lignes en sens inverse et options de calcul de haute précision
		Champs de texte séquentiel avec réinitialisation ou incrémentation par déclencheurs externes et option de remise à zéro « une touche » depuis l'écran de l'imprimante
ENCRE ET SOLVANT		Encres à base de colorants noir et couleur, encres pigmentées souples, encres pigmentées dures blanc et couleurs

Reportez-vous aux caractéristiques techniques du produit pour les capacités d'impression et les options disponibles pour chaque modèle d'imprimante de la série 9000.