



Imprimante jet d'encre continu **Ax560i**

Anticiper. Prévenir. Optimiser.

L'imprimante **Ax560i** anticipe les besoins de production, réduit les interventions manuelles et garantit des performances optimales. Les informations connectées, l'entretien automatisé des têtes d'impression et l'intégration transparente des données et des systèmes de vérification simplifient les opérations et garantissent une production fiable et performante, quel que soit l'opérateur en poste.



Anticiper

Des informations plus rapides. Des décisions plus éclairées. Une production plus prévisible.

- ◆ Surveillez les performances et l'état de vos imprimantes, où que vous soyez.
- ◆ Transformez les diagnostics guidés en actions concrètes.
- ◆ Planifiez vos opérations de maintenance en fonction de votre calendrier de production.

Prévenir

Moins d'intervention de l'opérateur. Moins d'interruptions. Plus de temps pour produire.

- ◆ Démarrez votre production dans les meilleures conditions grâce à la technologie de buse étanche Domino.
- ◆ Réduisez les interventions manuelles grâce au nettoyage automatisé **CleanAssist** en appuyant simplement sur un bouton.
- ◆ Réduisez les erreurs de codage grâce à la création automatisée des codes et à l'inspection **Série R** spécialement optimisée pour le jet d'encre continu.

Optimiser

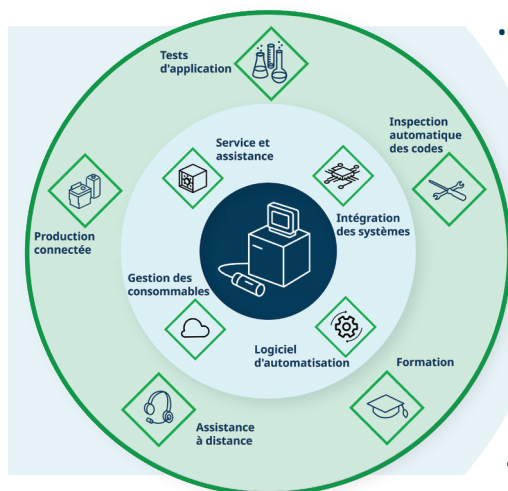
Durabilité renforcée. Efficacité accrue. Productivité optimisée

- ◆ Tête d'impression en acier inoxydable robuste et ombilic renforcé pour les environnements les plus exigeants.
- ◆ Qualité d'impression améliorée pour vos codes 2D et multi-lignes même à des vitesses de production élevées.
- ◆ Atteignez vos objectifs de développement durable grâce à une consommation réduite de solvant et d'électricité, sans nécessiter d'air comprimé d'usine.

www.domino-printing.com

Domino. Do more.

Détendez-vous. Et codez en toute confiance.



- Équipements de **codage de qualité**
- **Systèmes de vision** dédiés à l'inspection automatique des codes
- **Logiciel d'automatisation** modulaire
- Équipements et analyses **connectés au cloud**
- Services **certifiés d'installation et d'intégration**
- **Extension de garantie couvrant** les pièces et main-d'œuvre sur site
- Réseau mondial de **services et d'assistance de proximité**
- **Assistance technique 24h/24 et 7j/7** avec support en réalité augmentée*
- **Tests d'application** et expertise en science des matériaux
- Services de **gestion des consommables**
- **Formation des opérateurs** pour des sites plus sûrs et plus performants

Le tout avec une **prévisibilité totale des coûts** et des **options de paiement flexibles**

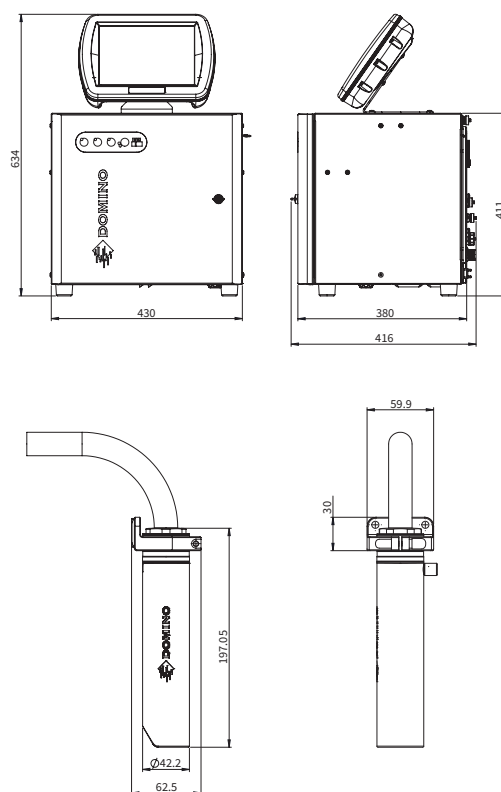
*Sous réserve de disponibilité régionale

Caractéristiques techniques

Capacités d'impression	Ax560i
Tailles de buses de tête d'impression	60um - Tête d'impression Ipulse 3
Vitesse	7,14 m/s
Taille du point	0,31
Hauteurs d'impression (une seule tête d'impression)	Jusqu'à 33 points / 20 mm
Formats de code pris en charge	Prise en charge complète Unicode : texte, graphiques, codes 1D et 2D
Spécifications de possession	
Interface utilisateur	10,4"
Types de têtes d'impression	Tête d'impression i Pulse 3, droite, avec anneau LED sur la tête d'impression
Type de conduit	Moulé
Longueurs de conduit	3 m et 6 m
Rayon de courbure du conduit	75 mm
Témoin LED de la tête d'impression	Témoin multicolore de la tête d'impression pour un retour sur la qualité d'impression
Logiciel	QS3
Ports de communication	Ethernet RJ45 et USB
Surveillance du statut de l'imprimante	Sortie témoin à 4 niveaux, sortie alarme à 2 niveaux. Témoin LED de la tête d'impression
Remplacement de la cartouche	Tâche opérateur de moins de 10 minutes, aucun arrêt de ligne nécessaire
Intervalle d'entretien	Généralement tous les 12 mois
Matériau	Acier 316, armoire IP55, boîtier électronique IP66
Consommation électrique**	33 Watt 51 Watt (en impression)
Consommables	
Encres***	Large gamme d'encres noires et colorées, y compris des options pour l'emballage alimentaire, les coquilles d'œufs, le changement de couleur et la fluorescence UV
Volumes des cartouches d'encre	825 ml ITM02. 525 ml ITM03
Volumes des cartouches de make-up	1 200 ml
Packs en option	
Pack de communication étendu	Port USB de l'armoire (x1), port Ethernet (x1)
RS232	Port RS232 (x1)
Pack GPIO	E/S - 4 entrées / 4 sorties (x1)
Pack E/S étendu	E/S - 12 entrées / 6 sorties (x1)
Clean Assist	Tête autonettoyante avec poste de lavage
Sécheur d'air de l'imprimante	Sécheur d'air interne (sans recours à l'air comprimé d'usine)
Récupération de solvant améliorée	Récupération de solvant en option, réduisant la consommation de solvant jusqu'à 50 %
Pack d'impression continue	Création des messages optimisée pour les applications d'impression continue sur étiquettes longues

**Sans pack de configuration matérielle d'imprimante supplémentaire installé.

***Ce produit est doté d'un système de gestion de la qualité (QMS). Par conséquent, il ne peut fonctionner qu'avec des circuits Domino. Domino publiera et applique des mesures de sécurité dynamiques pour empêcher l'utilisation d'autres circuits que ceux de Domino. Domino publiera de temps à autre des mises à jour des circuits afin de maintenir l'efficacité du système de gestion de la qualité.



CONTACTER UN EXPERT

Contact : domino@domino-marquage.com

Téléphone : +33 1 30 46 57 38

Site web : www.domino-marquage.com