

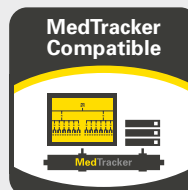
NOUVEAU

ATLANTIC ZEISER

mediline T&T

Module de Codage en Ligne avec Solution de Sériation Centralisée

- Processus de sérialisation sûr, grâce à l'interface MEDTRACKER intégrée
- En option module tamper-evident, étiqueteuse et trieuse pondérale
- Système de transport avec courroie à taquets précis pour un codage régulier
- Fonctionnement intuitif et changement de format rapide



mediline T&T

La solution de codage ultime – tout en un

Vous cherchez un système de codage rapide et fiable pour répondre à toutes les exigences internationales en matière de sérialisation et de traçabilité? Vous auriez non seulement besoin d'un module compact qui combine toutes les fonctions nécessaires dans un espace réduit et qui s'intègre facilement à votre environnement de production existant, mais aussi une solution système complète qui vous donne la flexibilité d'adapter les flux de production en cas de besoin?

Dans ce cas, le MEDILINE T&T est la solution idéale! Grâce à des courroies à taquets élaborées et précis, les résultats de codage deviennent reproductibles même à des vitesses de production élevées allant jusqu'à 400 unités par minute. Les changements de format peuvent être réalisés en moins de 5 minutes. MEDILINE T&T est également disponible avec un module d'inviolabilité pour appliquer des étiquettes de sécurité sur les deux volets de la boîte pliante ainsi qu'avec une trieuse pondérale.

L'interface utilisateur graphique centrale avec un lien astucieux de l'imprimante et du layout de la caméra facilite la configuration des recettes de manière significative et économise du temps. En outre, MEDILINE T&T est équipé d'une interface intégrée à MEDTRACKER, le logiciel de sérialisation modulaire de Atlantic Zeiser.

Cette combinaison garantit une sécurité de processus maximale et permet de générer de manière fiable des codes uniques, de les répartir sur plusieurs modules de codage MEDILINE T&T et de récupérer, stocker et transférer centralement des données de sérialisation ou de les utiliser pour une agrégation ultérieure. Dans cette combinaison imbattable MEDILINE T&T devient la solution de codage ultime pour tous les projets actuels et futurs de sérialisation et traçabilité.

MEDILINE T&T a été développé conformément aux directives GMP récentes et offre tout ce que vous pouvez attendre d'un système moderne de codage en ligne:

- Système de transport précis pour des résultats de codage reproductibles même à grande vitesse
- Configuration mécanique rapide des jobs avec un seul capteur de produit
- Permutation de la position de la caméra et de l'imprimante sans avoir besoin d'installer d'autres périphériques
- Caméra d'inspection avec fonction analyse du grade du code
- Mécanisme de rejet avec deux compartiments séparés, idéal pour le vidage de ligne
- Fonctionnement intuitif et configuration de recettes sur un écran tactile central
- Gestion des logiciels et des utilisateurs en accord la norme 21 CFR Part 11
- Disponible avec module d'étiquetage inviolabilité, étiqueteuse vignette et trieuse pondérale



Face à ces défis, MEDILINE T&T en combinaison avec MEDTRACKER est la bonne solution:

- Flux de sérialisation avec audit du processus
- Intégration rapide et peu encombrante dans les lignes de production existantes
- Avec exigences élevées en matière de qualité d'impression et de reproductibilité
- Adapté aux modifications fréquentes de format
- Scellage des étuis avec étiquettes inviolables, triage pondérale ou étiquetage supplémentaire (vignette)



Le convoyeur avec courroies à taquets, élaboré garanti à tout moment des résultats de codage optimisés et reproductibles. Les modifications de format peuvent être gérées en peu de temps car la position de l'imprimante et de la caméra peuvent être permutées à la demande.



La configuration des recettes et le contrôle de toutes les fonctions sont gérés sur une interface graphique intuitive. La caméra d'inspection déclenche si nécessaire le rejet et signale chaque activité à la base de données MEDTRACKER. En outre, toutes les informations et événements pertinents à la vérification sont également échangés.



Le module d'invioabilité disponible en option permet de sceller les cartons avec des étiquettes et de vérifier leur présence de façon fiable. Les changements de format pour les boîtes à rabats dans des directions d'ouverture différentes peuvent être réalisés en peu de temps. Taille des boîtes dans la direction de déplacement (A x B x H): min. 30 x 15 x 60 mm, max. 240 x 140 x 200 mm

Caractéristiques Techniques	MEDILINE T&T
Système d'Impression	Cartouche basée sur la technologie HP
Largeur d'Impression	12,7 mm (25,4 mm en option)
Résolution	Max. 600 x 600 dpi (à 38 m/min)
Produits Types	Etuis 3 D non vernis
Vitesse Max	jusqu'à 400 étuis par minute (dépend du format)
Système Vision	800 x 600 pixels avec fonctionnalité OCR/OCV et contrôle du grade (Résolution supérieure à la demande par exemple pour codes 1D)
Hauteur Convoyeur	850 mm, ajustable +/- 50 mm (autres hauteurs à la demande)
Taille des Boîtes dans la Direction de Déplacement (A x B x H)	Min. 30 x 15 x 60 mm max. 240 x 140 x 200 mm
Puissance Électrique	230 / 380 – 400 VAC 50 or 60 Hz 3 phases + N + PE 16 A
Consommation Électrique	3000 – 4000 W
Alimentation Pneumatique	6 bar
Caractéristique Standard	Bâti en acier inoxydable avec design en balcon, éjection avec soufflage d'air, deux compartiments de rejet distincts, imprimante cartouche HSA, système de vision Cognex, interface utilisateur graphique pour imprimante, caméra et transport sur écran tactile 10", interface intégrée au logiciel de sérialisation MEDTRACKER
Caractéristiques Optionnelles	Alignement symétrique des produits entrants, support supplémentaire pour changer la position de l'imprimante et de la caméra sans outils, têtes d'impression et caméras supplémentaires, éjection avec cylindre pneumatique, module inviolabilité, étiqueteuse vignette, trieuse pondérale, fonctionnement autonome de gestion de ligne
Module d'Inviolabilité Facultatif avec deux Têtes d'Étiquetage et Contrôle de Présence	Formats d'étiquettes min. 15 x 15 mm max. 40 x 40 mm Précision de positionnement des étiquettes +/- 1 mm Vitesse max. de distribution 50 m/min ou 350 étiquettes/min Diamètre max. 310 mm Détection d'étiquettes transparentes et semi-transparentes
Poids du Module de Base (Configuration Minimale)	500 kg
Dimensions (l x L x h)	Module de base: 800 x 1030 x 1952 mm Module de base avec tamper-evident: 1600 x 1300 x 1952 mm Module de base avec trieuse pondérale d'alimentation: 1450 x 1030 x 1952 mm

MEDILINE T&T complète notre gamme de systèmes d'impression pour emballages et de solutions Track & Trace pour l'industrie pharmaceutique. Les innovations d'Atlantic Zeiser permettent de renforcer la sécurité, l'efficacité et la fiabilité dans de nombreux domaines d'application.

- **MEDTRACKER:** solution de sérialisation avec logiciel et base de données pour l'industrie pharmaceutique s'adaptant à chaque ligne et site de production
- **MEDILINE CodeCollect[™]:** poste de travail ergonomique pour agrégation manuelle avec solution de sérialisation centralisée
- **DIGILINE Versa:** système complet pour la personnalisation retardée des étuis plats
- **DIGILINE Single:** machine haute performance pour la sérialisation des étuis à plat avec logiciel optionnel pour sécuriser le process et d'éliminer tout risque de doublons
- **DIGILINE Compact:** système d'entrée de gamme pour la personnalisation des étuis à plat et les découpes carton
- **DIGILINE Blister:** impression numérique de haute qualité sur film d'opercule pour petites et moyennes séries
- **DIGILINE Label:** imprimante d'étiquette haute vitesse pour impression retardée et sérialisation d'étiquette plate avec une grande qualité durable
- **DIGILINE Booklet:** codage et vérification des étiquettes-livrets en une étape pour une large variété de formats et d'épaisseurs

Atlantic Zeiser s'appuie sur plusieurs compétences pour répondre à vos exigences

- Les logiciels de gestion
- Les systèmes d'impression jet d'encre
- Les systèmes de personnalisation
- Le développement des encres

Le service après-vente d'Atlantic Zeiser

- Maintenance préventive et corrective efficace
- Rapidité d'intervention en cas d'urgence et soutien prolongé
- Installation et assistance en phase de démarrage
- Hotline et prise de contrôle à distance
- Contrats de service personnalisés
- Formation et ateliers
- Formation professionnelle et ateliers
- Réseau de service international s'appuyant sur des équipes locales y compris pour les pièces détachées
- Conseil

ATLANTIC ZEISER Germany · Bogenstrasse 6-8 · 78576 Emmingen · Phone +49 7465 291-0 · Fax +49 7465 291-166 · sales@atlanticzeiser.com

ATLANTIC ZEISER Americas · 15 Patton Drive West Caldwell · New Jersey 07006 · Phone +1 973 228-0800 · Fax +1 973 228-9064 · sales@atlanticzeiserUSA.com

ATLANTIC ZEISER GB · 53 Central Way · Andover, Hants. SP10 5AN · Phone +44 1264 324-222 · Fax +44 1264 324-333 · sales@atlanticzeiserUK.com

ATLANTIC ZEISER Italy · Via Varesina 174 · 20156 Milano · Phone +39 02 33497740 · Fax +39 02 33401413 · azsr11983@atlanticzeiser.it

ATLANTIC ZEISER France · 1 rue du Bulloz · PAE des Glaisins · 74940 Annecy le Vieux · Phone +33 4 50 23 95 65 · Fax +33 4 50 23 95 81 · info@atlanticzeiser.fr

ATLANTIC ZEISER South East Asia · No. 7, Jalan Equine 1G · Pusat Komersil Equine, Taman Equine · 43300 Seri Kembangan, Selangor – Malaysia · Phone +60 3 8959 9107 · sales@atlanticzeiser-asia.com

ATLANTIC ZEISER China · Room 5183, 51F Raffles City Centre, 268 Xizang Middle Road, Huangpu District, Shanghai P.R. China 200001 · Phone +86 21 2312 7568 · sales@atlanticzeiser.com