

Systèmes d'impression-pose **ETI3200®**

ETI4200-2F1A®



2 OU 3 FACES DE PALETTES

100 PALETTES/HEURE



Conçu, développé et fabriqué par Barcodis, le système **ETI4200® 2F1A** permet d'éditer et d'appliquer deux étiquettes conformes à la norme GS1, sur les faces adjacentes d'une palette avec un arrêt du convoyeur. Il est également possible (devant, côté, derrière) avec deux arrêts du convoyeur, la plaque d'application de l'étiquette pouvant pivoter sur 2 côtés (rotation de +/- 90° pour pose frontale et/ou arrière).

Sa construction en acier inoxydable et en aluminium anodisé résiste à la corrosion, ce qui lui confère une longue durée de vie et un fonctionnement sans entretien dans la plupart des environnements hostiles. Il se distingue grâce à son nouvel équipement électronique le rendant communicant. L'ETI4200® 2F2A interagit avec son environnement. Vous permettant de collecter, modifier et visionner en local ou à distance des données ciblées en temps réel à travers son interface, une supervision ou bien encore votre smartphone.

Sa compatibilité avec différents protocoles de communication standards vous offre de nombreuses possibilités d'intégration dans l'industrie du futur 4.0. Conçu pour prendre en charge vos applications d'étiquetage les plus exigeantes avec facilité et fiabilité, dans tous types d'environnements, 24h/24 et 7j/7.

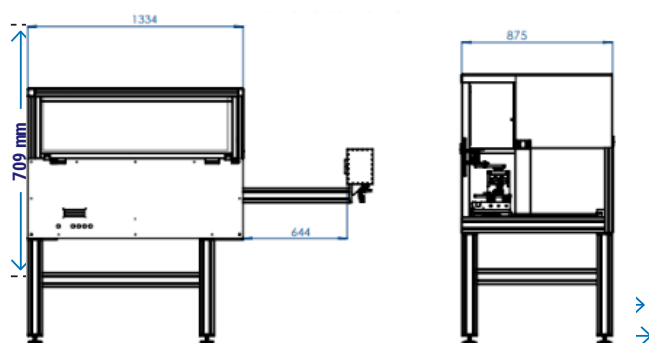
Nos matériels sont composés de **produits standards du marché, gage de matériel non-captif.**

Groupe pneumatique et vérin FESTO bloc d'impression de marque ZEBRA ou SATO principaux constructeurs mondiaux d'imprimantes industrielles.

ETI4200-2F1A®



← SENS DU CONVOYAGE →



Options

- ▶ Pré-alarme fin d'étiquettes
- ▶ Alarmes lumineuses et sonores
- ▶ Contrôle de présence étiquette et lecture codes à barres
- ▶ Rotation du patin portrait / paysage
- ▶ Vérin de 800, 1 200 mm ou autre
Applicable 3ème face en option (avant/côté/ arrière) avec ETI 4200 3F2A
- ▶ Trappe optionnelle pour environnement poussiéreux
- ▶ Chauffage ou système climatisé

Caractéristiques d'impression

Méthodes d'impression : transfert thermique ou thermique directe

Moteur d'impression : 203 ou 300 dpi
(largeur d'impression : 168 mm)

Cadence maximum : 100 palettes/min

Précision de pose : 300 mm/s en 203 dpi

Prise en charge des polices Unicodes

Polices évolutives et internationales

Tous les principaux codes à barres linéaires et les codes à barres 2D pris en charge

Spécifications du support

Taille d'étiquette standard : A5 - 145 x 210 mm

Diamètre maximum du rouleau d'étiquettes : 350 mm

environ 2 800 étiquettes par rouleau

(format 148 x 210 mm)

Longueur du rouleau de papier : 600 m

Mandrin : 76 mm

Longueur du ruban encreur : 600 m

Autres caractéristiques

Monté sur châssis versions gauche ou droit

Température de fonctionnement : 0°C à +40

°C **Alimentation électrique** : 220 V, 50 Hz, 3 A

Alimentation en air : 6 bars, secs et propre

Poids total de l'ETI3200® 2F1A : 350 kg

Connecteur industriel Harting

Longueur de course standard : 1 000 mm sur rails à billes et patin à ressorts

Vérin FESTO, ISO 6432

Opérations

Ecran tactile 7"

Interface de communication :

Interface série : RS-232

USB 2.0

Ethernet Wifi

Connecteur d'interface applicateur

Carte de pilotage entrées / sorties

Barcodis | **Eticoncept**
Take the lead

29, Avenue de la Baltique

91140 Villebon-sur-Yvette

01 69 28 00 23 marketing@barcodis.com

www.barcodis.com