

Systèmes d'impression-pose **ETI4200®**

ETI4200-2F2A®



2 OU 3 FACES DE PALETTES

120 PALETTES/HEURE

Conçu, développé et fabriqué par Barcodis, le système **ETI4200® 2F2A** permet d'éditer et d'appliquer deux étiquettes conformes à la norme GS1, sur les faces adjacentes d'une palette avec deux arrêts du convoyeur.

Il est également possible d'étiqueter 3 faces de la palette (avant, côté, arrière) avec un troisième arrêt du convoyeur, la plaque d'application de l'étiquette pouvant pivoter sur 2 côtés (rotation de +/- 90° pour pose frontale et/ou arrière) ainsi qu'un mode portrait/paysage (en option).

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 et l'usine 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.

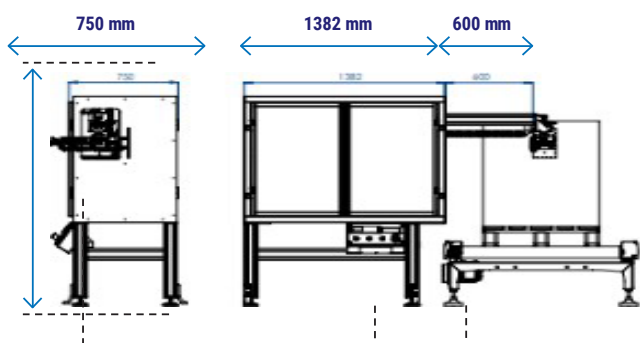
Tous nos matériels sont composés de produits standards du marché, gage de matériel non-captif.

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

ETI4200-2F2A®



← SENS DU CONVOYAGE →



Options

- ▶ Trappe optionnelle pour environnement poussiéreux
- ▶ Chauffage optionnel pour environnement froid
- ▶ Système climatisé pour environnement chaud
- ▶ Le lecteur de codes à barres, garantit que 100% des palettes quittent l'usine avec un code à barres lisible
- ▶ Rotation du patin portait/paysage
- ▶ Vérin de 800, 1 200 mm ou autre
- ▶ Application 3ème face en option (avant/côté/arrière) avec ETI 4200 3F3A

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 : 120 palettes / heure
Vitesse d'impression maximum : 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 - 148 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, sec et propre
Poids total de l'ETI4200® 2F2A : 350 kg
Longueur de course standard : course 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
contact@barcodis.com
www.barcodis.com