



Voici la nouvelle gamme d'imprimantes Plexo!

Plexo!

Impression numérique d'étiquettes en deux couleurs



» **Idéale pour :**

- les étiquettes de produits chimiques SGH en deux couleurs ;
- les étiquettes de produits de base en deux couleurs ;
- et les étiquettes double-face de consignes pour l'entretien des vêtements


bit
technologie

Avenue de l'environnement Ksibet El Mediouni
5031- Monastir

Tél : (+216) 73 550 630

Fax : (+216) 73 550 631

Email : appro@bittechnologie.com

Plexo! 653



L'imprimante d'étiquettes conforme aux normes d'étiquetage du SGH est enfin arrivée. Le Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) impose un étiquetage des produits chimiques en deux couleurs minimum : le rouge et le noir.

Conçue pour imprimer des étiquettes jusqu'à 15,24 cm de large en rouge et noir, conformément au SGH pour l'étiquetage des bidons, l'imprimante polyvalente Plexo! 653 permet également d'imprimer en deux couleurs – peu importe lesquelles - de grandes étiquettes pour des boîtes, des cartons, des bouteilles et des pots de grand volume.

Avec sa coque en aluminium rigide, sa capacité d'impression de 127 mm/s et sa résolution de 300 dpi, la Plexo! 653 est pensée pour l'industrie.

Le Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) impose un étiquetage des produits chimiques en deux couleurs minimum : le rouge et le noir.

IMPRIMANTE POUR LES ÉTIQUETTES PLUS PETITES

Plexo! 453



A l'aide de rubans à transfert thermique, la Plexo! 453 peut imprimer des étiquettes de produits en bichromie dans n'importe quelle couleur.



La Plexo! 453 possède les mêmes caractéristiques que la Plexo! 653, y compris la vitesse d'impression ajustable jusqu'à 127 mm/s et la résolution de 300 dpi, mais elle permet d'imprimer sur une moins grande largeur (de 106 mm).

Conçue pour les étiquettes SGH plus petites, la Plexo! 453 dispose de fonctions avancées qui lui permettent de remplacer une unique imprimante d'étiquettes à codes-barres couleur. L'impression d'étiquettes en bichromie vous permet d'ajouter un logo en couleur vive, des graphiques en couleur ou un code couleur sur vos étiquettes en plus des codes-barres, du prix, des valeurs nutritionnelles, des ingrédients et d'autres types de textes, dans un seul processus interne et rapide d'impression d'étiquettes.

Vous pouvez imprimer aussi bien le texte, généralement en noir, que les graphiques dans la couleur de votre choix en utilisant un ruban à transfert thermique couleur. Vous pouvez également imprimer des étiquettes dans des couleurs métallisées comme l'argent et l'or !

Plexo! duo 453[®]



Le massicot empileur intégré permet à la Plexo! duo 453 d'imprimer, de découper et d'empiler des étiquettes.

Conçue principalement pour imprimer des étiquettes double-face de consignes d'entretien des vêtements et des étiquettes de prix, la Plexo! duo 453 peut imprimer une couleur au recto d'une étiquette et une seconde au verso. Cette imprimante robuste est parfaite pour une utilisation à domicile, au bureau ou sur un site de production.

La Plexo! duo 453 peut imprimer tous les symboles ASTM d'entretien des vêtements et autres logos en couleur, ainsi que des données variables à la volée. Cette imprimante recto-verso fournit de meilleurs résultats sur des supports étroits entre 20 mm et 106 mm de largeur, et est compatible avec la plupart des matières non tissées et en poly-satin utilisées pour les étiquettes d'entretien, pour les étiquettes en papier et la gamme des rubans à transfert thermique lavables.

Rien de plus facile que de découper les étiquettes imprimées par la Plexo! duo 453 à la fin d'un lot ou bien afin d'obtenir des étiquettes individuelles. Cette imprimante peut être associée à un massicot ou à un massicot empileur intégrés pour faciliter davantage l'impression, la coupe et l'empilement des étiquettes imprimées à tout moment. Grâce à la rebobineuse intégrée, vous pouvez également rembobiner aisément un rouleau d'étiquettes de consignes d'entretien.

Fabrication robuste, qualité supérieure Plexo!



Toutes les imprimantes d'étiquettes deux couleurs Plexo! de niveau Industriel sont fabriquées avec une coque en aluminium moulée sous pression pour supporter des bobines de grand format.



Toutes les Plexo! sont conçues pour supporter les conditions en usine. La coque de la Plexo! est fabriquée en aluminium moulé sous pression de niveau industriel pour résister au poids et à la force des bobines lors de travaux d'impression à grande vitesse. Son mécanisme économiseur de ruban embarqué empêche d'utiliser inutilement le ruban à transfert thermique, en relevant la tête d'impression si la couleur n'est pas nécessaire lors de travaux d'impression utilisant une deuxième couleur de ruban uniquement sur une portion d'étiquette.

En observant l'imprimante Plexo!, on s'aperçoit immédiatement de sa qualité de conception. Elle est agrémentée de nombreuses petites touches de finition : un écran LCD rétro-éclairé facile à lire sur le panneau de commande, la charnière industrielle qui ouvre le capot des consommables selon plusieurs angles pratiques pendant que vous chargez les étiquettes et les rubans, et le tournevis discrètement embarqué qui permet une maintenance facile de la tête d'impression.

Connectivité de la Plexo!

Sans fil et Ethernet. L'imprimante est facile à relier au réseau de votre ordinateur et de votre système de production, grâce à son port Ethernet 10/100 Base T TCP-IP embarqué ou via une carte réseau Wifi en option.

Mode autonome. Vous pouvez également imprimer des étiquettes à partir d'une Plexo! sans utiliser d'ordinateur. Pour ce faire, enregistrez tout d'abord vos formats d'étiquettes dans la mémoire embarquée ou sur une carte Compact Flash. Ensuite, envoyez les travaux d'impression via les options disponibles sur la face avant. Si vous le souhaitez, vous pouvez insérer du texte ou des chiffres dans des champs modifiables après avoir connecté un clavier à l'un des ports USB principaux de votre Plexo!. (Vous pouvez également connecter un scanner de codes-barres externe à votre Plexo!)



Avenue de l'environnement Ksibet El Mediouni
5031- Monastir

Tél : (+216) 73 550 630

Fax : (+216) 73 550 631

Email : marketing@bittechnologie.com

Accessoires des imprimantes Plexo!

L'une des caractéristiques les plus appréciables de la gamme Plexo! est que chaque imprimante est conçue pour accueillir des accessoires intégrés qui étendent sa fonctionnalité. Un massicot et un massicot empileur intégrés peuvent être raccordés via un port USB situé sur la face avant de l'imprimante. Vous pouvez également associer aux imprimantes Plexo! des accessoires hors-ligne tels qu'une rebobineuse d'étiquettes externe.



Rebobineuse d'étiquettes : Ce dispositif compact enroule automatiquement les étiquettes autour d'une bobine au fur et à mesure qu'elles sont imprimées. Les bobines d'étiquettes obtenues sont prêtes à être chargées dans une étiqueteuse automatique ou dans un distributeur d'étiquettes, ou stockées pour un usage ultérieur.

Massicot intégré : Cet accessoire intègre aux imprimantes Plexo! la fonction de découpe des étiquettes de consignes d'entretien des vêtements, des étiquettes non adhésives et des étiquettes qui ne résistent pas à la pression, pour permettre aux utilisateurs d'imprimer et de découper avec précision leurs étiquettes en une seule opération. Les étiquettes peuvent être découpées individuellement, ou bien en une seule bande d'étiquettes à la fin d'un lot. Le massicot est disponible, en option, avec un bac détachable de récupération des étiquettes découpées. Longueur de coupe minimale : 12 mm. Épaisseur maximale des étiquettes : 0,30 mm de papier bristol.

Massicot et massicot empileur intégrés : Cet accessoire intègre la fonction d'impression, de découpe et d'empilage des étiquettes de vêtements et des étiquettes non adhésives. Pratiques, les piles d'étiquettes peuvent ensuite être entreposées avant d'être livrées ou cousues ultérieurement. Les utilisateurs peuvent déterminer la hauteur de pile en ajustant la position du bac. La Plexo! interrompt automatiquement le travail d'impression et de découpe lorsque la hauteur maximale fixée est atteinte. Le massicot empileur peut découper des supports en piles de 20 à 150 mm de large et de 150 mm de haut. Longueur de coupe minimale : 12 mm. Épaisseur maximale des étiquettes : 0,30 mm de papier bristol.

Carte mémoire Compact Flash : La carte mémoire de 2 Go permet de sauvegarder des fichiers étiquettes, des images et des polices, qui peuvent être retrouvés rapidement pendant l'impression, ce qui réduit le temps de traitement de l'ordinateur hôte. De plus, la carte Compact Flash peut contenir des progiciels personnalisés capables de convertir les données provenant d'un autre système en un langage compréhensible par la Plexo! pour l'impression.



ACCESSOIRES

Caractéristiques de la gamme Plexo!

Plexo!

Plexo! 453, Plexo! duo 453, Plexo! 653 :

Technologie d'impression : Impression d'étiquettes à transfert thermique multicolore

Résolution de l'impression : 300 dpi

Vitesse d'impression : 30, 40, 50, 75, 100, 125 millimètres par seconde (1 - 5 ips).

Largeur maximale d'impression :

Plexo! 453 : de 20 mm à 106 mm de large

Plexo! duo 453 : de 20 mm à 106 mm de large

Plexo! 653 : de 50 mm à 163 mm de large

Longueur maximale d'impression :

Plexo! 453 : de 30 mm à 2000 mm de long

Plexo! duo 453 : de 30 mm à 2000 mm de long

Plexo! 653 : de 30 mm à 1500 mm de long

Traitement, mémoire et stockage intégrés :

Processeur : processeur 266 MHz

Mémoire et stockage : 64 Mo de RAM, 8 Mo de mémoire Flash

Interface utilisateur : Panneau de commande LCD rétro-éclairé

Accessoires facultatifs : Rebobineuse d'étiquettes automatique, massicot empileur d'étiquettes, massicot, débobineuse grand format (pouvant accueillir des bobines de 300 mm de diamètre extérieur), distributeur d'étiquettes QuickDispense™ (pour un étiquetage manuel plus rapide).

Connectivité :

Deux ports USB 2.0 intégrés ; un port Ethernet Base T intégré 10/100 avec TCP/IP ; un emplacement supplémentaire pour carte réseau sans fil ; un emplacement supplémentaire pour carte mémoire Compact Flash de type I

Étiquettes & cartouches d'encre :

Encres : ruban encreur à transfert thermique (encre) : deux rouleaux pour toutes les couleurs

Économiseur de ruban : intégré à la Plexo! 453 et Plexo! 653. Non disponible sur la Plexo! duo.

Étiquettes : films en bobine ou papier en accordéon et étiquettes synthétiques

Diamètre extérieur maximum d'une bobine d'étiquettes :

Plexo! 453 : 300 mm de diamètre extérieur

Plexo! duo 453 : 300 mm de diamètre extérieur

Plexo! 653 : 300 mm de diamètre extérieur

Caractéristiques physiques :

Dimensions :

Plexo! 453 : 395 mm H x 554 mm P x 248 mm L

Plexo! duo 453 : 395 mm H x 554 mm P x 248 mm L

Plexo! duo 653 : 395 mm H x 554 mm P x 358 mm L

Poids :

Plexo! 453 : 22 kg

Plexo! duo 453 : 21 kg

Plexo! 653 : 24 kg

Caractéristiques environnementales :

5° - 40° C, 10 - 85 % d'humidité relative

Normes de sécurité :

UL, CE, CCC, FCC partie 15 classe A, CB, conforme ROHS

Alimentation électrique :

100 à 240 VCA, 50/60 Hz

CARACTÉRISTIQUES

Autres solutions d'impression d'étiquettes

Imprimante intelligente d'étiquettes couleur Vivo! Touch

La Vivo! Touch imprime des étiquettes couleur de qualité photo avec des données qui varient d'une étiquette à l'autre, telles que des numéros de lot ou des images de produits. Elle peut imprimer de façon dynamique des étiquettes à la volée jusqu'à 125 mm/s à partir de votre système de production ou d'une base de données. La Vivo! Touch fonctionne avec des toners ce qui lui permet d'imprimer à moindres coûts des petits lots d'étiquettes en grande quantité.



Gamme d'imprimantes à codes-barres Pronto!

Disponibles en différentes vitesses et résolutions d'impression selon les modèles, les imprimantes d'étiquettes monochromes à codes-barres Pronto! utilisent la technologie de transfert thermique et disposent d'une connexion Ethernet et d'un serveur web embarqué qui vous permet de suivre l'état de fonctionnement des imprimantes et de les contrôler à distance via Internet.



Imprimante industrielle d'étiquettes couleur QLS-4100 Xe

Cette imprimante d'étiquettes couleur à transfert thermique a de nombreuses caractéristiques en commun avec la gamme d'imprimantes à transfert thermique Plexol!, mais dispose en plus de la fonction d'impression d'étiquettes en quadrichromie. La QLS-4100 Xe utilise des rouleaux de ruban à transfert thermique cyan, magenta, jaune et noir, et peut ainsi imprimer des étiquettes couleur à 300 dpi de résolution et à grande vitesse, jusqu'à 177 mm/s.

