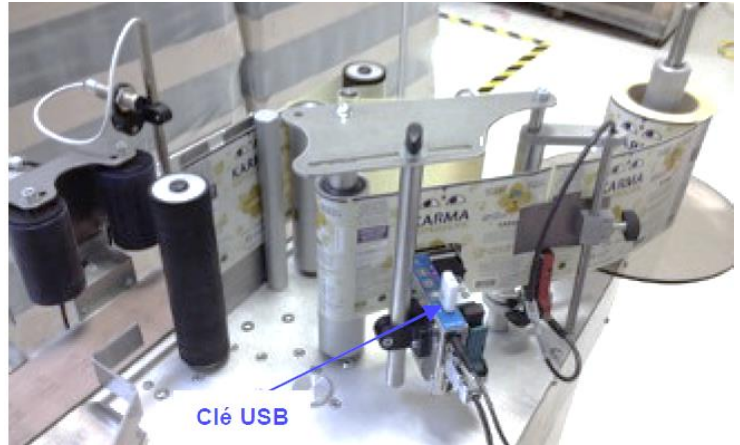


# MLP356-IMPRIMANTE



## KIT IMPRIMANTE POUR ETIQUETEUSE MLP355



### APPLICATIONS PEDAGOGIQUES

- **Activité de réglage et programmation d'un système d'impression**

### Spécifications techniques

#### IMPRIMANTE JET D'ENCRE (Tête HP)

- **La Technologie HP**  
La technologie HP offre un marquage cohérent, rapide et de haute qualité, une valeur exceptionnelle et facile d'utilisation. Cette imprimante permet l'impression de labels et de marquage sur des cartons pour des produits agroalimentaires et pharmaceutiques. Les possibilités sont infinies.
- **Charger des messages à partir d'une clé USB**  
Le logiciel fourni avec l'imprimante vous permet de créer des messages directement sur un PC. Transférer le fichier sur une clé USB et la connecter sur votre imprimante et vous pouvez imprimer. La mise en page peut être sauvegardée sur la mémoire interne et la clé USB peut être retirée.
- **Facile à intégrer et à utiliser**  
Cette imprimante est une unité « clé en main ». Placer la cartouche dans la tête, raccorder l'alimentation électrique et imprimer tout de suite en appuyant un bouton. Ayant presque la même taille que la cartouche, l'imprimante prend très peu de place ce qui rend l'intégration très facile. Imprimer horizontalement ou tout simplement changer la position de l'imprimante de 90° pour une impression verticale/vers le bas.
- **Capteur intégré**  
L'imprimante est fournie avec un capteur intégré. Si vous avez besoin d'un capteur externe, vous pourrez le connecter directement sur l'imprimante. Vous pouvez facilement modifier la distance du capteur quand vous créez le message.
- **Hauteur d'impression de 1/2"**  
L'imprimante fonctionne avec une cartouche d'encre HP permettant d'effectuer des impressions allant jusqu'à 12,7 mm de haut.
- **Cartouches d'encre**  
Dans la large gamme de cartouches d'encre HP, vous pouvez choisir l'encre que souhaitez. Des cartouches d'impression couleur d'accompagnement, des couleurs fluorescentes, des encres à séchage rapide sont toutes disponibles. La tension de l'encre choisie peut être modifiée quand vous créez le message.
- **Impression en 300 x 300 dpi**  
Graphiques  
Date & heure (temps réel et modifié)
- Textes (alphanumérique)  
3 Polices True Type de Windows
- Compteurs • codes à barres\*

DIDATEC— Zone d'activité du parc – 42490 FRAISSES- FRANCE  
Tél. +33(0)4.77.10.10.10 – Fax+33(0)4.77.61.56.49 – [www.didatec-technologie.com](http://www.didatec-technologie.com)  
email : [service\\_commercial@didatec-technologie.com](mailto:service_commercial@didatec-technologie.com)

*Reproduction interdite / copy prohibited— Copyright DIDATEC mars-18- page 1*

Dans le cadre de l'amélioration permanente de nos produits, ce descriptif technique est susceptible d'être modifié sans préavis  
As part of the continuous improvement of our products, this technical specification may be modified without previous notifying

Illustrations non contractuelles / Illustrations not contractual

version : FT-MLP355-STD-A

# MLP356-IMPRIMANTE



## • Données Techniques :

- Technologie : HP
- Fréquence d'impression : 15 KHz
- Hauteur d'impression : Jusqu'à 12,7 mm
- Têtes d'impression : 1 cartouche d'encre intégrée
- Distance d'impression : De 0,5 à 2 mm (la buse sur la surface à imprimer)
- Tension : 15 V (alimentation électrique comprise)
- Logiciel : MicroDraw (sous WinPC)
- Capacité de stockage : 1 message
- Options d'impression : Gauche/Droite, à l'envers

## • Options de mise en page :

Longueur max. 2400 px (~10 cm en 600 dpi)      Support Unicode dans le texte      Rotation d'objet (fixé) : Libre  
Rotation d'objet (variable) : 180°      Travail en : mm/pouces/points/pixel

## • Interface : USB

Sortie encodeur 3-33 V (SUB D 9)      Sortie I/O 3-33 V (SUB D 9)

## • Signaux :

Signal de niveau d'encre faible (diode)      Signal d'impression (diode)      Capteur intégré

## • Conformité : Normes CE

Châssis : Acier inox

Poids : 0,53 kg/ 1,17 lbs

## • Résolution (Horizontale)

Vous pouvez choisir des résolutions différentes de 50 à 600 dpi. La vitesse maximum est influencée par le choix de la résolution horizontale, vu que la fréquence de la tête d'impression reste toujours la même. De 75 dpi max 302 m/min à 600 dpi max 38 m/min.

## • Résolution (Verticale)

Pour créer la résolution verticale, il faut supprimer des lignes dans le masque d'impression, ainsi vous réduisez les dépenses d'encre. Options possible : 300, 225, 200 et 150 dpi (réduction d'encre : 0%, 25%, 33%, 50%).  
Noter que le nombre de points actifs est de 150 à 75 étant donné que la hauteur d'impression est de seulement 1/2".

## • COMPOSITION DU KIT :

Une Imprimante par « jet d'encre » (Tête HP), comprenant :

- Une Tête HP pour marquage sur le « côté », (Zone de Texte 1 cartouche = 12,7 mm),  
Soit hauteur maximale d'impression 12,7mm pour 1 ligne  
Ou 6 mm par ligne - si 2 lignes  
Ou 3 mm par ligne - si 3 lignes
- Une alimentation (câble de 2 mètres)
- Un cordon d'alimentation droit,
- Une cartouche d'encre NOIRE,
- Une clé USB
- Un mode d'emploi,

## • REFERENCE DES CONSOMMABLES :

- CS0003 – 1 Cartouche d'encre - base eau pour - supports poreux
- CS0015 – 1 Cartouche d'encre - base solvant pour - supports non poreux –papier glacé
- CS0018 – 1 Cartouche d'encre - base solvant pour – marquage sur Verre ou Pet

## • Remarques importantes pour le bon fonctionnement du codeur

- Marquage horizontal d'un numéro de lot et/ou d'une DLUO (3 lignes maximum)
- Prévoir une réserve poreuse sur l'étiqueteuse à l'emplacement du marquage (à cet endroit l'étiquette ne doit pas être vernie).
- Afin d'assurer un bon fonctionnement du codeur HSA, les étiquettes doivent être impérativement en papier à l'emplacement du marquage.

## • ATTENTION

- L'utilisation d'un marqueur HSA nécessite l'installation d'un logiciel qui ne fonctionne que sous l'environnement / le système d'exploitation Windows.
- En revanche, il n'est pas compatible avec Windows 10 momentanément.
- hauteur mini 10mm au-dessus de la chaîne.

DIDATEC– Zone d'activité du parc – 42490 FRAISSES- FRANCE  
Tél. +33(0)4.77.10.10.10 – Fax+33(0)4.77.61.56.49 – [www.didatec-technologie.com](http://www.didatec-technologie.com)  
email : [service\\_commercial@didatec-technologie.com](mailto:service_commercial@didatec-technologie.com)

*Reproduction interdite / copy prohibited – Copyright DIDATEC mars-18- page 2*

Dans le cadre de l'amélioration permanente de nos produits, ce descriptif technique est susceptible d'être modifié sans préavis  
As part of the continuous improvement of our products, this technical specification may be modified without previous notifying