

Pourquoi avez-vous besoin de Digipack 4.0 ?

À l'heure de la transformation numérique, il est vital d'informer votre système d'information (que ce soit votre ERP, WMS ou autre) des grandeurs qui caractérisent vos articles : longueur, largeur, hauteur, masse, références, voire photo ou autres caractéristiques stratégiques, ...
Sans données fiables, pas d'automatisation réussie...



Pour les activités de préparation de commandes, l'intérêt est de pouvoir déterminer le format du carton destiné au client final en fonction des articles qui composent sa commande. Il sera alors possible de prélever les articles du stock et de les déposer directement dans le carton qui sera utilisé lors de l'emballage final des produits.

Les contenants intermédiaires (bacs, compartiments de chariot ou autres) seront ainsi supprimés ainsi que les nombreux temps sans valeur ajoutée associés.

Ces informations seront également utiles lorsque l'on veut utiliser des machines automatiques de fabrication de cartons sur-mesure, permettant ainsi d'optimiser le calage intérieur ainsi que le volume de chargement des camions pour le transport.

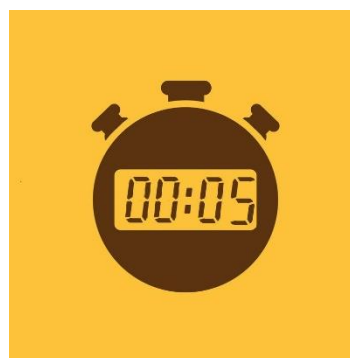
D'autre part, un contrôle pondéral de la commande sera possible pour déterminer sa complétude et sa conformité au regard des articles souhaités par le client.

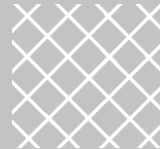
Pour votre site e-commerce, il vous sera également possible de communiquer plus précisément les frais de transport à vos clients, car vous pourrez sommer les lignes de sa commande et en déduire les dimensions et masse de son colisage.

Enfin, la vérification masse/volume permettra de garantir la bonne adéquation avec la facturation des transporteurs.

Digipack 4.0 est également apprécié lors des opérations d'inventaires pour ajouter à ces grandeurs physiques des informations de quantité d'articles, ou de dépréciation.

Digipack 4.0 **élimine les saisies manuelles et les erreurs associées.** Il protège ainsi l'intégrité des données.





En quoi Digipack 4.0 est différent ?



D'utilisation intuitive, il est facile d'emploi.

Les paramètres de caractérisation des articles sont facilement personnalisables par l'utilisateur.

Les mesures sont précises (à 2 mm près pour une longueur maxi de 640 mm, à 20 g près pour une charge maxi de 60 kg) et rapides : acquisition des données en moins d'une seconde.

Transfère directement les informations à votre ERP ou WMS de sorte à être utilisable en temps réels ou les stocke sur un support local (clé USB, carte SD).

Système portable : idéal pour un usage mutualisé entre différents sites ou en location pour de courtes durées.

Livré **d'origine** avec une douchette permettant la lecture de vos codes-barres standards

Compatible avec la plupart des WMS et les logiciels d'emballage ou d'optimisation de remplissage de cartons grâce à son format de fichier CSV.

Compact, il est facilement transportable.

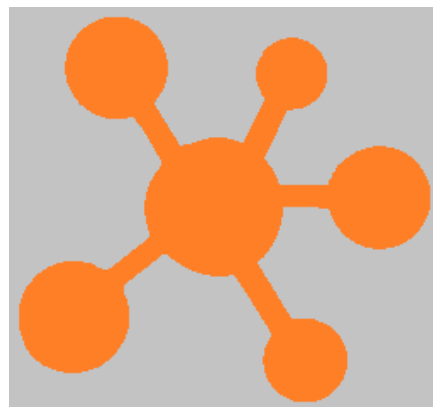
Digipack 4.0 soigne son interopérabilité : il est capable de dialoguer avec votre système informatique suivant différents protocoles, et différents supports :

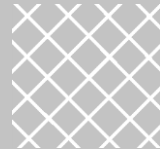
- ETHERNET TCP/IP RJ45,
- port USB 2.0...

Cette technologie filaire permet une sécurité accrue contrairement aux technologies sans fil soumises à des risques de cybersécurité.

Les capteurs de dimensions utilisés sont issus des dernières technologies, plus performants que des capteurs classiques qui peuvent être sensibles aux perturbations des autres appareils environnants ou à des variations de température.

Livré prémonté, son assemblage demande moins de 10 minutes et est réalisé sans efforts ni compétences particulières.





Pour la mesure de colis de formes disparates, non cubiques, deux équerres légères et robustes sont à insérer en dessous du colis, transformant les faces gauches en surfaces planes.

Aucun bouton de déclenchement de mesure pouvant s'altérer rapidement comme c'est souvent le cas avec les boutons de clavier tactile : toutes les opérations d'exploitation courantes s'effectuent avec l'unique douchette.

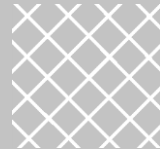
En quoi votre usage de Digipack est différent ?

Toutes les entreprises utilisatrices n'ont pas de nouveaux produits à créer dans leur système d'information tous les jours !

Digipack 4.0 a été conçu pour être rentable même sur une utilisation de courte durée.

Il se loue au mois ! Nous contacter pour obtenir une offre à la location ou la vente (info@neolution-sas.com)

À LOUER



Caractéristiques techniques :

Pour colis de formes cubiques ou parallélépipédiques rectangles

Dimensions acceptables des colis :

Digipack Taille S :

largeur : mini= 20mm, maxi =350 mm

longueur : mini= 20mm, maxi =350 mm

hauteur : mini= 20mm, maxi =350 mm

Précision de mesure des dimensions (maxi 350 mm) : 2 mm

Masse maxi des colis : 30 kg, précision 10g

Digipack Taille M : (VERSION COURANTE)

largeur : mini= 30mm, maxi =640 mm

longueur : mini= 30mm, maxi =640 mm

hauteur : mini= 30mm, maxi =640 mm

Précision de mesure des dimensions (maxi 640 mm) : 2 mm

Masse maxi des colis : 60 kg, précision 20g

Digipack Taille L :

largeur : mini= 50mm, maxi =1200 mm

longueur : mini= 50mm, maxi =1200 mm

hauteur : mini= 50mm, maxi =1200 mm

Précision de mesure des dimensions (maxi 1200 mm) : 3 mm

Masse maxi des colis : 60 kg, précision 20g

Digipack Taille XL :

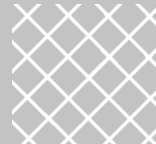
largeur : mini= 50mm, maxi =1200 mm

longueur : mini= 50mm, maxi =2500 mm

hauteur : mini= 50mm, maxi =1200 mm

Précision de mesure des dimensions : nous consulter

Masse maxi des colis : 120 kg, précision 40g



Options possibles :

- mobilité : une batterie et son chargeur permettent de rendre autonome le système
- autres options possibles sur demande, nous sommes à votre écoute !



Neolution, SAS au capital de 200 000€
10 rue d'Italie 69780 MIONS
info@neolution-sas.com



NEOLUTION
Produits | Systèmes clés en main