

INTERVIEW



SOLUTIONS MANUTENTION

SOLUTIONS MANUTENTION

LE MAGAZINE DES ÉQUIPEMENTS ET SOLUTIONS EN ENTREPÔTS

N°40

Bimestriel
Juillet/Août 2020

DOSSIER

Conditionnements

ZOOM

Solutions et équipements
pour l'agroalimentaire



DOSSIER

Stockage non automatisé

ZOOM

Solutions et équipements
pour la grande distribution

Prix au numéro : 13 €

Pour un environnement
de travail **SAIN** et **SÉCURISÉ**

Préventica 2020

Prévenir les risques

Protéger la santé des collaborateurs et des dirigeants. Sécuriser l'activité, les biens et les données.

3 jours de solutions et de retours d'expériences.

(Ré)inventer le travail

Adapter le travail à l'évolution de la société. Adopter de nouveaux modes d'organisation. Imaginer le travail de demain.

Un colloque exceptionnel "Gestion de crise et nouvelles organisations du travail"

Optimiser la reprise

Préventica accompagne fortement la reprise économique en proposant un salon professionnel et des rendez-vous BtoB.

LYON - 29 SEPT > 01 OCT

LILLE - 20 > 22 OCT

Nouveau lieu / Nouvelles dates



Bien-être des équipes
Performance de l'entreprise



SAFEDREV
SE RETROUVER SÉRÈNEMENT

Préventica s'engage à proposer à l'ensemble de ses exposants, partenaires, visiteurs, prestataires et collaborateurs 3 jours d'événement professionnel en toute sérénité.

preventica.com



→ possible afin de répondre au cahier des charges de ses clients qui ont demandé son développement. Aux dimensions 1300 x 1150 x 1250 mm, elle dispose de 3 semelles spécialement clipsées de manière renforcée pour sécuriser le vidage par retournement. Fabriquée en Pehd vierge, 100 % contact alimentaire et recyclable, cette caisse est également proposée en matière régénérée si l'alimentarité n'est pas requise. Un couvercle clipsable, une bonde de vidage ainsi qu'un porte étiquette sont disponibles en option, tout comme la personnalisation par impression à chaud (numérotation, logo, etc.). De nombreux emplacement sont prévus afin de recevoir des tags Rfid destinés à faciliter la gestion des mouvements de ce produit.

4 Le bac qui ne prend pas de place de Gamma-Wopla !

Le Magic Box de Gamma-Wopla est simple d'utilisation : livré à plat, il se monte et se démonte en moins 3 secondes. Robuste et léger, son poids n'excède pas 790 gr et sa taille de 400 x 300 x 200 mm offre un volume de stockage optimal pour une contenance totale de 20 litres. Une fois replié, le Magic Box ne dépasse pas 25 mm de hauteur, procurant un gain de place considérable lors du rangement des box. Les Magic Box sont munis d'une poignée pour une meilleure prise en main. Facilement gerbables, il est possible d'empiler plusieurs box pour un stockage et un transport optimisé des marchandises. Fabriqués en polypropylène, ces bacs sont 100 % recyclables. Gamma-Wopla propose une personnalisation des Magic Box, soit au niveau de la couleur, soit par l'ajout d'étiquettes adhésives (logo, marque, codes-barres, RFID) pour une meilleure traçabilité des contenants.

5 IPP vous loue ses palettes bois !

La palette bois 800 x 1 200 mm est le format standard de palette de manutention le plus utilisé dans les chaînes logistiques en Europe. À quatre entrées, la palette du loueur IPP répond à la norme de fabrication et d'assemblage ISO 13698-1, respectant ainsi scrupuleusement les dimensions de chaque élément la constituant, des planches aux plots. En complément, IPP a fait le choix de n'utiliser que des plots en bois plein apportant une qualité constante et une meilleure durabilité. Après chaque utilisation, les palettes suivent un cahier des charges de tri et de réparation strict selon la norme ISO 18613, prenant en compte les évolutions du marché et l'automatisation des entreprises industrielles. Elles sont acceptées sur l'ensemble des sites automatisés de la Supply Chain. Charge dynamique maximale : 1 200 kg.

6 Des matières dangereuses bien protégées avec MDM !

La société MDM propose des caisses-palette en plastique pour le transport et le stockage de matières dangereuses. Injectées monobloc en PEHD, et munies de 3 semelles, ces caisses-palettes au format 1 000 x 1 200 mm sont dorénavant certifiées UN. Leur conception est conforme aux dispositions des réglementations internationales pour les emballages pour le transport de marchandises dangereuses (groupes d'emballage II et III). D'une capacité de 610 litres, elles sont homologuées pour une masse brute maximale de 438 kg. Munies d'un couvercle verrouillé par des sangles attachées à la caisse-palette, elles constituent ainsi une solution globale d'emballage de transport sécurisé.

7 La palette qui devient caisse-palette de No-Nail Boxes

No-Nail Boxes présente la nouvelle venue dans sa gamme de caisses pliantes en contreplaqué et en acier pour l'industrie :



6



7



8



9



10



11

la caisse pliante qui s'adapte aux Euro palettes, l'Eurobox 61. Spécialement conçue afin de réutiliser les Euro palettes EPAL, elle permet d'obtenir une caisse complète en ajoutant seulement deux éléments : une ceinture et un couvercle. Plus légère et ergonomique qu'une rehausse, cette caisse pliante est facile et rapide à monter. De plus, il est possible de moduler la hauteur des caisses de 200 à 1 250 mm. L'Eurobox 61 est entièrement personnalisable avec l'impression de logos, de pictogrammes, d'une numérotation séquentielle ou d'informations diverses.

8 Nortpalet lance une nouvelle palette plastique !

L'entreprise espagnole Nortpalet vient de lancer une nouvelle demie palette plastique 800 x 600 mm qui, grâce à son système Easy Fix, permet de monter des displays pour les points de vente. Le système Easy Fix est un système de fixation de la PLV qui est facile et rapide à monter sur palette. Il génère une économie de coûts et de ressources lors du montage des PLV. Le système Easy Fix a été présenté en janvier 2020 sur le modèle quart de palette Basic 0604-O4. La palette Basic 0806-O6 a été développée, non seulement pour son système de fixation unique sur le marché, mais aussi comme solution écologique. Avec son poids de 2,8 kg, il s'agit, selon le constructeur, de la palette la plus légère fabriquée à partir de plastique 100 % recyclé et 100 % recyclable. Sa composition et sa légèreté font de cette palette une palette écologique pour les entreprises soucieuses de l'économie circulaire et de l'environnement.

9 Très solide la nouvelle palette emboîtable de Smart-Flow !

La série SF800 H de Smart-Flow est une palette emboîtable de 800 x 1200 mm extrêmement robuste qui permet, selon le fabricant, de multiplier par 10 les rotations grâce à sa structure renforcée. Grâce à ses 9 plots renforcés dont les parois ont été arrondies, la palette SF800 H offre une meilleure résistance et réduit ainsi tout risque d'impact pouvant être dû à des coups de fourche. Ses 4 angles ont été également arrondis et renforcés pour limiter tout risque d'endommagement lors de la manipulation de la palette, ce qui est souvent le cas sur les palettes à angle droit. L'emplacement des plots a été optimisé au maximum pour fournir une meilleure surface d'appui et donc une meilleure stabilité de la palette, lui permettant d'augmenter sa capacité

de charge. Autre atout, une pente a été créée sur chaque entrée (2 par face) pour un passage optimal des fourches afin de faciliter le dés-empoisement des palettes par les chariots. Enfin, un marquage peut être réalisé dans la masse pour une personnalisation de la palette (logo ou texte) et des emplacements ont été prévus également pour un marquage avec étiquettes code-barres ou RFID.

10 Des conteneurs réutilisables chez SSI Schäfer

La gamme complète de bacs SSI Schäfer comprend plus de 2 000 références de volume et tailles différentes, pour s'adapter à toutes les modalités de stockage et de transport. SSI Schäfer a fourni à la chaîne de magasins néerlandaise Hema B.V. des conteneurs plastiques réutilisables pour son système logistique de distribution en circuit court : de l'entrepôt central à ses magasins individuels. Parmi les nombreuses options proposées, Hema a opté pour le conteneur FKE 6285 mesurant 600 x 400 x 258 mm. Ce conteneur pliable/rabattable, très résistant, est fabriqué en polypropylène. Il peut contenir 57 litres et répond aux exigences strictes de la loi allemande sur les emballages en matière de conteneurs de transport réutilisables. Les conteneurs pliables/rabattables, comme ceux utilisés par Hema, offrent également un niveau de performance élevé et constant à travers les années, quelles que soient les températures ambiantes. Le double bord renforcé du conteneur offre une grande protection contre le gauchissement et permet de toujours empiler les conteneurs. De même, les zones charnières sont toujours protégées, même sans le couvercle.

11 Silence... Thimon filme !

Face aux besoins croissants d'automatisation des usines et des entrepôts, en particulier dans la grande distribution, Thimon a développé une gamme de solutions Smart-Handling. L'objectif de cette gamme est de rendre compatibles les palettes emballées, avec la manutention par systèmes automatisés : AGV, transstockeurs, et autres magasins automatiques. Avec ses solutions Smart-Handling, le fabricant français libère les tunnels de palettes, permettant ainsi le passage des fourches de chariots automatisés et la lecture des codes-barres sur les plots. ● *V. L. V. B.*



TOUTES NOS EQUIPES RESTENT MOBILISÉES POUR VOUS ACCOMPAGNER



TOUS
LES EMBALLAGES
PLASTIQUES
RÉUTILISABLES
POUR
L'AGROALIMENTAIRE

Gamma-Wopla
PLASTIC BOXES



Smart-Flow
PLASTIC PALLETS

SMART INDUSTRIAL PACKAGING SOLUTIONS