

**SOLUTION
MÉTIER**

En avant-première du prochain salon EUROBOIS 2018, et dans le cadre du développement de ses solutions métiers, la société MANUT-LM annonce en exclusivité le lancement d'une nouvelle offre produit.

OFFRE MANUT-LM «BOIS & MENUISERIE INDUSTRIELLE»

DES SOLUTIONS ADAPTÉES POUR LA MANUTENTION MANUELLE DE CHARGES DANS LES MÉTIERS DU BOIS ET DE LA MENUISERIE INDUSTRIELLE.



MANUT-LM annonce le lancement d'une nouvelle offre métier spécifique dédiée aux secteurs du Bois et de la Menuiserie Industrielle et composée d'un ensemble d'outils de levage et de manutention adaptés à la charge et aux produits à manipuler.

En effet, après une étude pointue des différentes étapes de production et de transformation dans ces métiers, MANUT-LM a mis au point, en partenariat avec les entreprises concernées, un panel complet de solutions de levage et de manipulateurs permettant de limiter les risques de TMS et la pénibilité des opérations manuelles.

Ainsi, qu'il s'agisse d'alimenter des scies à panneaux, des scies plat à plat, des commandes numériques ou des machines de découpe laser, empiler des plaques, des poutres et autres avivés, ou encore de manipuler des plans de travail, des portes, des vitrages ou des charges sous film, MANUT-LM propose désormais un outil de levage et de manutention spécialement adapté pour chacune de ces problématiques.

UNE SOLUTION DE MANUTENTION SÉCURISANTE POUR TOUT TYPE DE CHARGE !

Avec les solutions de levage MANUT-LM, les manœuvres à toute hauteur et à toute cadence sont réalisées rapidement et très facilement. Ainsi, dans les secteurs du Bois et de la Menuiserie Industrielle, MANUT-LM propose une gamme complète permettant de couvrir toutes les opérations de manutention :



. ALIMENTATION DE SCIE À PANNEAUX, HORIZONTALE.

Pour assurer l'alimentation des scies à panneaux horizontales et protéger l'opérateur des risques liés aux opérations de manipulations des panneaux de bois pouvant atteindre jusqu'à 250 kg, MANUT-LM a développé un système de préhension spécifique à ventouses conçu afin de permettre à un seul opérateur de manipuler les panneaux tout en supprimant la pénibilité sur le poste de travail.



. ALIMENTATION DE SCIE À PANNEAUX, VERTICALE.

Concernant la prise à plat, la manipulation et le basculement de panneaux de bois pouvant atteindre jusqu'à 180 kg et destinés à alimenter les scies à panneaux verticales, MANUT-LM propose un manipulateur-basculeur pneumatique adapté : le MASTER FLIP. Doté d'un système de remontée automatique unique en son genre dont MANUT-LM possède l'entière exclusivité, cet équipement permet à l'opérateur de libérer la charge sans aucun effort et en toute sécurité.



. PALETTISATION DE POUTRES, PLATEAUX ET AVIVÉS.

Afin d'assurer l'alimentation des machines, "il est d'usage" de devoir empiler à proximité de celles-ci des plateaux, poutres et avivés pouvant atteindre 250 kg, MANUT-LM a développé des systèmes de préhension spécifiques à ventouses conçus pour s'adapter aux contraintes techniques des produits et de permettre à un seul opérateur d'alimenter les machines tout en supprimant la pénibilité sur le poste de travail.



. MANUTENTION DE PORTES.

Pour la manipulation et le déplacement de portes destinées à être palettisées ou à alimenter les machines, MANUT-LM a conçu des systèmes de levage qui permettent de réaliser les opérations en toute tranquillité, dans le respect de la charge, tout en protégeant l'opérateur et en supprimant la pénibilité sur le poste de travail.



. MANUTENTION DE VITRAGES.

Concernant les vitrages entrant dans un processus d'assemblage (fenêtres, panneaux sandwich, ...), il est impossible et risqué pour un seul opérateur de les manipuler. Ainsi, pour assurer leur déplacement à l'horizontale ou à la verticale, MANUT-LM propose des systèmes d'aide à la manutention spécifiques permettant de manipuler les charges en toute sécurité.



. MANUTENTION DE CHARGES FILMÉES.

Afin de faciliter la manutention des plans de travail sous film (bois, corian, composite, ardoise, etc ...) qui alimentent les commandes numériques et qui peuvent atteindre jusqu'à 150 kg, MANUT-LM a développé des systèmes de palonniers à ventouses qui permettent à une seule personne d'effectuer ces opérations en toute sécurité tout en minimisant les secousses occasionnées par les produits lors des manipulations.

UNE OFFRE POUR RÉDUIRE LA PÉNIBILITÉ DES OPÉRATIONS DE MANUTENTION ET SÉCURISER LES POSTES DE TRAVAIL !

Grâce à son offre de solutions adaptées, MANUT-LM permet d'optimiser et de sécuriser le travail des opérateurs tout au long du parcours de transformation et de fabrication des produits, et ce, quelle qu'en soit leur nature. Ainsi, les outils conçus par MANUT-LM permettent aujourd'hui, non seulement de faciliter le travail des salariés, mais également d'augmenter la productivité.

Dans les différentes opérations liées aux métiers du Bois et de la Menuiserie Industrielle, la pénibilité des tâches manuelles est souvent liée à une combinaison de facteurs : charges lourdes, encombrantes ou fragiles, cadences élevées, postes de travail exigus, dangereux dans certains cas, accès aux produits à manipuler contraignants (hauteur, disposition, ...), surfaces à couvrir très importantes. Malgré ces contraintes, les gestes des opérateurs doivent être impérativement exécutés avec justesse et précision, et avec un maximum de sécurité.

Les solutions de manutention de MANUT-LM apportent des avantages très appréciables pour les professionnels du Bois :



- **Sécurité et confort de l'opérateur :**

- Limitation des accidents et de l'absentéisme, réduction des TMS et de la fatigue.
- Valorisation du poste de travail.
- Pas de contact avec le produit.

- **Sécurité et respect de la charge :**

- Parcours sécurisé, prises/déposes sécurisées, charges protégées.



- **Autonomie et rapidité d'exécution sur le poste :**

- Pas de limite de poids pour un seul opérateur.
- Rapidité de l'opération.

- **Solutions économiques et intégration rapide :**

- Facilité d'installation, d'appropriation et d'utilisation.

FOCUS TECHNIQUE SUR LES ÉQUIPEMENTS MANUT-LM

La particularité des équipements proposés par MANUT-LM (manipulateurs, élévateurs, préhenseurs, palonniers, ...), résulte d'une solution reposant sur l'exécution d'un vide obtenu par une pompe électrique, avec une préhension des charges opérée par ventouse ou par outil mécanique. Ainsi, les actions de montée et de descente sont effectuées par une commande qui génère une fuite contrôlée. Ces opérations sont assurées par un tube de levage qui se comprime ou se détend en fonction de la fuite sollicitée, et donc du vide occasionné.

Pour faciliter leur utilisation, les manipulateurs MANUT-LM profitent de plusieurs solutions d'installation adaptées à l'espace de travail : soit fixés à un poste fixe, soit installés sous une potence triangulée avec rail coulissant, ou encore placés sur un système de pont roulant.

OFFRE MANUT-LM ... CE SONT LES UTILISATEURS QUI EN PARLENT LE MIEUX !



Monsieur FORGET Sébastien, Directeur de site Industriel P.S.I. (Panneau Sandwich ISOSTA), GROUPE ISOSTA, témoigne :

«Spécialisé dans la conception de panneaux sandwich isolants pour toitures, portes et façades, PANNEAU SANDWICH ISOSTA est tout à fait conscient que les manipulations répétitives de charges présentent des risques importants de TMS et de maladies professionnelles. Très sensibles aux conditions de travail de nos opérateurs sur leur poste, nous réservons tous les ans une part non négligeable d'investissements pour leur assistance.

Nous avons déjà eu l'occasion de travailler avec Manut-LM à la fin des années 90 et avons conservé un bon souvenir de cette société. Aussi, j'ai souhaité renouveler notre confiance à l'occasion d'un nouveau projet mis en place en 2017.

Ainsi, nous avons investi cette année dans 3 nouveaux équipements développés par Manut-LM afin de pouvoir manipuler plus facilement et sans risque des panneaux sandwich, des tôles et des vitrages. Nous avons sélectionné les équipements Manut-LM du fait de la qualité et de la performance des produits. Notre choix a d'ailleurs été conforté par l'assurance d'avoir une solution simple d'utilisation avec un apprentissage rapide.

Il faut aussi souligner que ces équipements ont été très bien accueillis par nos opérateurs. En effet, malgré leurs craintes, très vite oubliées, de perdre du temps par rapport à une manutention manuelle, les utilisateurs sont aujourd'hui les premiers satisfaits de ces manipulateurs et les utilisent naturellement au quotidien.

Ces solutions nous permettent déjà de faciliter les différentes opérations de manipulation mais aussi de limiter la fatigue des opérateurs durant leur journée de travail. À moyen terme, ces équipements devraient également limiter les taux d'accident et d'absentéisme.

Enfin, nous sommes d'autant plus satisfaits que nous préparons déjà l'avenir en intégrant au plan d'investissements 2018, l'acquisition de 2 manipulateurs Manut-LM supplémentaires placés sous un système de pont roulant.»



Monsieur GUITTET Christian, Responsable de Production COMEC, témoigne :

«Fabricant spécialisé dans la menuiserie bois, l'agencement sur mesure, et premier producteur français de trappes de visite et de façades de gaines techniques, nous travaillons avec la société Manut-LM depuis près de 10 ans déjà.

En effet, après avoir fait la connaissance de Manut-LM en 2008 par l'intermédiaire d'un fabricant de machine à bois, nous avons immédiatement été séduits par les produits et avons mis en place une collaboration pour améliorer l'ergonomie aux postes de travail et faciliter la préhension des panneaux par nos opérateurs.

Aujourd'hui, nous utilisons donc les manipulateurs Manut-LM principalement pour la manutention de panneaux grands formats sur les scies et pour l'usinage des portes sur les centres d'usinages.

Satisfaits dès le premier jour du service rendu par les manipulateurs Manut-LM, nous avons constaté des avantages conséquents à leur utilisation. Parmi les principaux bénéfices, nous pouvons citer notamment la réduction des TMS et des accidents du travail en lien avec l'opérateur. En outre, nous avons constaté pour COMEC une amélioration des taux de service et des cadences de production.

À ce jour, les manipulateurs de panneaux plat à plat sous ponts roulants et potences mis en place par Manut-LM fonctionnent parfaitement et sont utilisés quotidiennement sans réticence et en toute sécurité par les collaborateurs de l'entreprise pour les différentes opérations de manipulation.

De plus, il faut noter que Manut-LM est une société réellement à l'écoute du besoin du client et n'hésite pas à se déplacer pour comprendre les problématiques de l'utilisateur final. Cela nous permet d'être précis quant au choix de l'outil de préhension le plus adapté à notre métier et aux produits à manipuler.

Enfin, particulièrement satisfaits de ce véritable travail de collaboration avec Manut-LM, nous sommes à l'étude pour installer des manipulateurs supplémentaires sur les postes de montage.»

OFFRE MANUT-LM «BOIS & MENUISERIE INDUSTRIELLE»

OFFRE MANUT-LM «BOIS & MENUISERIE INDUSTRIELLE»

Une offre composée d'un ensemble complet d'outils de levage et de manutention adaptés !



www.manutlm.com

MANUT-LM

Conception, fabrication, commercialisation et installation de solutions de levage industriel.

Une fabrication française depuis près de 30 ans.

Fabricant français, implanté à Ancenis (44) en région Nantaise, la société MANUT-LM, c'est près de **30 ans d'expérience et de savoir-faire dans la conception, la fabrication et la distribution de solutions de levage industriel pour l'aide à la manutention manuelle**. MANUT-LM, c'est un effectif de 30 collaborateurs répartis en 4 pôles de compétence, formant une équipe d'experts à taille humaine, flexible et réactive.

Tous les systèmes d'aide à la manutention sont fabriqués en interne dans les ateliers MANUT-LM d'Ancenis (conception mécanique et pneumatique, mécano soudure et assemblage) et toutes les étapes sont supervisées et contrôlées. Selon les besoins sollicités, les techniciens MANUT-LM se déplacent dans chaque entreprise pour installer et mettre en service l'équipement souhaité. MANUT-LM s'attache ensuite au suivi et à l'évolution du matériel par le biais de **contrat d'inspection et de fourniture de pièces détachées** dans les délais les plus brefs. MANUT-LM, accompagne les plus grands de l'industrie comme **Nestlé, Valeo, Saint-Gobain, Bolloré, Beneteau, Skf, Bayer, Colgate, Haribo, LU, Lactalis, Fleury-Michon, Pasquier, Sodebo, Bonduelle, Henkel, L'Oréal, Clarins, Guerlain, Musée du Louvre, Banque de France, Lafarge, Philips, Nicoll, Caterpillar, Leroy Merlin, La Poste, La Plateforme du Bâtiment, Isosta, Comec, , ...**, mais aussi des plus petits comme les ETI, les artisans du bois et de la métallurgie, ...

Des manipulateurs pour le levage industriel : plus de confort, plus de productivité, plus de qualité et moins de pénibilité, pour supprimer tous les problèmes de TMS pour l'entreprise.

MANUT-LM, ce sont des manipulateurs, élévateurs, préhenseurs et palonniers dont le système repose sur le vide créé par une pompe électrique, avec une préhension des charges réalisée soit par système de ventouse ou par outil mécanique. Les fonctions montée et descente sont effectuées par une commande qui gère une fuite, la montée et la descente de la charge est assurée par un tube de levage qui se comprime ou se détend en fonction de la fuite et donc du vide. Les manipulateurs sont installés pour la plupart à un poste fixe soit sous une potence avec rail ou sur un système de rails en x-y.

Les manipulateurs MANUT-LM permettent de transférer tous types de charges de 5 à 300 kg sans effort pour l'opérateur (sacs, fûts, cartons, bacs, bidons, seaux, pains de viande, barres de jambon, meules de fromage, panneaux de bois, tôles, ...).

Un show-room de plus de 60 m²

Afin de permettre à ses clients et prospects de découvrir et de tester ses solutions pour la manipulation industrielle, MANUT-LM a mis en place en 2015, au sein même de ses ateliers de production d'Ancenis, un show-room de plus de 60m² devenu en moins d'un an une véritable vitrine de son savoir-faire.

Un réseau commercial dans tout l'hexagone et à l'export.

Avec une représentation commerciale dans tout l'hexagone, et un réseau de revendeurs présents à l'export, MANUT-LM est à ce jour une référence dans l'industrie avec plus de **7000 installations effectives à travers le monde**, et plus de 1 500 installations personnalisées.

Secteurs d'activités :

- BOIS - CHIMIE - PHARMACIE - AGROALIMENTAIRE - BÂTIMENT BTP - INDUSTRIE - LOGISTIQUE - VINS & SPIRITUEUX - ...

. Société : MANUT-LM
. Contact : Eric GRUAU / Président
. Adresse : 149, rue Gustave Eiffel- CS 600 44 - 44152 ANCENIS CEDEX
. Téléphone : Tél. : (33) 240 963 939 / Fax. : (33) 240 831 078
. Web : www.manutlm.com / eric.gruau@manutlm.com
. Agence Presse : ARTOP / Responsable médias : Fabrice Le Monnier / mobile : 06 20 55 59 64 / Mail : flemonnier@artop-com.com