

# Moteur... on tourne !



La société Hydrosystem se définit comme constructeur et surtout ingénieur en solutions hydrauliques et mécaniques. L'un de ses produits phare pour le secteur de la manutention, est son chariot motorisé appelé CM. Il est proposé en deux versions, le CM80 avec une capacité de charge de 800 kg, et le CM160 dont le capacité et de 1 600 kg. Tous les deux sont d'un encombrement réduit pour le transport de tous types de charges, longues, larges, hautes, etc. Dotés d'une motorisation thermique, ces chariots sont radio commandés (pilotage par radio 15 mètres) et ils ont un rayon de braquage de 1,40 m pour le modèle CM80. Avec leur 4 roues directrices et leurs 2 roues motorisées, ces chariots peuvent être équipés de vérins lève charges (800 kg voire plus) et leurs roues peuvent être crantées pour une meilleure adhérence. De nombreuses options le rendent très modulables comme, par exemple, un plateau élargisseur plus large avec 2 roues centrales complémentaires, l'ajout d'une petite grue, d'une benne basculante, etc. Le chariot livré en version standard possède les prédispositions pour adapter directement ces accessoires. ●



*Pourquoi ?*

**Parce que ce chariot est très malin !** Il peut être une solution très pratique et facilement accessible à de nombreux problèmes de manutention grâce à sa motorisation radio commandée et à sa modularité.

## NEOS 45T TRACTEUR D'OMG.

Ce chariot électrique customisé avec fonction tracteur fabriqué par OMG, est conçu pour le transport de charges lourdes.

Avec une capacité du plateau de 45 000 kg, de dimensions 5 000 mm de long et 1 800 mm de large, le NEOS 45T Tracteur est parfait pour le secteur de l'acier, où les charges à transporter sont extrêmement lourdes et encombrantes.

Le NEOS 45T Tracteur électrique est très maniable et très précis dans ses déplacements dans tous types d'exploitation.

Les roues cushion sont efficaces sur les sols pas parfaitement lisses et pour de longues distances.

Enfin, la cabine complète en métal offre un grand confort et une haute sécurité.



[www.omgindustry.com](http://www.omgindustry.com)



**Vidéo de présentation du NEOS 45T TRACTEUR électrique sur notre chaîne Youtube : "OMG FRANCE CHARIOTS ELEVATEURS"**

OMG France : 333, avenue Marguerite Perey - Parc du Levant - ZA Innovespace 77127 Lieusaint - Tél. : 01 64 43 26 08 - Fax : 01.64.43.88.03  
info@omgfrance.fr - www.omgfrance.fr



→ énergiquement. Cette nouvelle solution nettoyante laisse sur les surfaces un film de protection résistant à l'eau, évitant ainsi l'encrassement et le retour de la poussière. Conditionné sous forme d'aérosol, Lustrant Alu-Inox s'applique très facilement et permet de nettoyer toutes les surfaces en aluminium et acier inoxydable, même verticales.

## Toujours mieux chez Manut-LM !



Après 2 années d'existence, Manut-LM fait évoluer sa gamme de poignées Ergo Plus et Ergo Fast. De nouvelles fonctionnalités plus ergonomiques et mieux adaptées au contrôle de la charge sont ainsi disponibles. Ces évolutions passent par des modifications techniques comme une gâchette plus arrondie et plus longue afin d'offrir une prise en main rapide et optimale lors de la montée et de la descente de la charge ; la position du bouton poussoir a été modifiée pour plus de sécurité lors du dégazage (on utilise désormais les deux mains pour permettre le dégazage) ; un nouveau procédé de traitement de surface pour les pièces acier lui a été appliqué permettant une meilleure résistance à la corrosion ; enfin, pour l'Ergo Plus, la poignée est désormais réglable en hauteur en fonction de la morphologie de l'utilisateur.

## Nouvelle caisse-palette chez Craemer



Le fabricant de palettes plastique Craemer présente sa première caisse palette plastique. Sa conception par injection monobloc et sa fabrication en PEHD lui assurent une très bonne qualité et durabilité. Elle est équipée de 3 semelles monobloc renforcées. Malgré son

pois limité (35 kg), cette caisse-palette (1 200 x 1 000 mm) présente une forte résistance à la charge (jusqu'à 900 kg) et peut contenir un très grand volume (jusqu'à 610 litres). Ses parois renforcées sur les côtés minimisent l'impact des chocs causés par des coups de fourches. Conçue avec un intérieur lisse facile à nettoyer et dans lequel les bactéries ne peuvent se nichier, elle est agréée pour le contact alimentaire. Destinée également au recyclage, traitement des déchets et à l'industrie, la caisse-palette Craemer est aussi proposée en PEHD régénéré d'un grade de pureté très élevé et d'une grande qualité dont les sources sont parfaitement identifiées. Ces caisses palettes sont proposées en différents coloris, avec ou sans couvercle.

## Un chariot qui passe partout chez Hydrosystem

La société Hydrosystem conçoit des solutions hydrauliques et mécaniques. L'un de ses produits phare pour le secteur de la manutention est son chariot motorisé appelé CM. Il est proposé en deux versions, le CM80 avec une capacité de charge de 800 kg, et le CM160 dont la capacité est de 1 600 kg. Tous les deux sont d'un encombrement réduit pour le transport de tous types de charges, longues, larges, hautes, etc. Dotés d'une motorisation thermique, ces chariots sont radio commandés (pilotage par radio 15 mètres) et ils ont un rayon de braquage de 1,40 mètre pour le modèle CM80. Avec leurs 4 roues directrices et leurs 2 roues motorisées, ces chariots peuvent être équipés de vérins lève charges (800 kg voire plus) et leurs roues peuvent être crantées pour une meilleure adhérence. De nombreuses options le rendent très modulables comme, par exemple, un plateau élargisseur plus large avec 2 roues centrales complémentaires, l'ajout d'une petite grue, d'une benne basculante, etc. Le chariot livré en version standard



# ETiCONCEPT

L'Etiquetage Expert

5 Métiers et Services

1 FABRICATION DE SYSTÈMES D'ÉTIQUETAGE

Conception et Fabrication de systèmes d'impression/pose

2 ÉDITION DE SOLUTIONS LOGICIELLES

Ingénierie en logiciel d'étiquetage  
Automatisation, Centralisation et Sécurisation de l'impression

3 INTÉGRATION

Conseils et gestion de projets  
Matériels d'identification  
Installation, Tests et Validation  
Formation

4 APRÈS-VENTE

Hotline  
Réparation  
Contrat de maintenance  
Garantie constructeur renforcée

5 FABRICATION DE CONSOMMABLES

Fabrication de tous types d'étiquettes industrielles  
Tags RFID  
Rubans transfert thermique

Tel : +33 (0)1 69 28 00 23  
9, Avenue du Canada - BP 9  
91941 Les Ulis Courtabouff  
cedex - France

www.eticoncept.com  
BARCODIS

→ chose de très simple. Ce OTU est un composant qui permet de déplacer les marchandises dans presque n'importe quelle direction et qu'il est possible d'utiliser comme élément d'entrée, aiguillage, déviateur, croisement, transfert, trieur, etc. Ces OTU peuvent être universellement combinés à des tables OTU, quelque soit la longueur et la largeur, adaptés respectivement au plus grand produit à transporter sous forme de boîte en carton ou en plastique ou tout autre article ayant une base plate. Les fabricants de systèmes de convoyeurs peuvent acheter cet élément OTU sous forme de pièces individuelles à assembler soi-même ou comme table OTU entièrement assemblée, comprenant les moteurs et les unités de commande à monter sous ou entre tous types de châssis de convoyeurs.

## Transitic complète son offre intralogistique connectée



Suite au rachat de la start-up informatique Matrix-Sync par Transitic, ce concepteur et intégrateur de solutions intralogistiques vient de compléter son offre avec un logiciel de gestion d'entrepôt appelé Matrix-WMS. Grâce à cette connectivité, Transitic peut garantir une productivité, un pilotage et une traçabilité optimale des flux intralogistiques. Ce logiciel d'entrepôt est flexible, facilement paramétrable et interfaçable avec un grand nombre de logiciels sur le marché. Il a déjà été déployé au sein de plusieurs PME et grands groupes comme L'Oréal ou Meccano. Grâce à sa capacité fonctionnelle

complète et sa connectivité avec les autres logiciels de la Supply Chain (e-commerce, ERP, WCS, TMS...), Matrix-WMS permet d'optimiser les processus intralogistiques et de gagner en efficacité et en productivité. En plus d'avoir une offre complète et intégrée, les clients sont séduits par le fait d'avoir un seul et unique interlocuteur pour gérer toute leur Supply Chain. L'ambition de Transitic ne s'arrête pas là, la société travaille déjà sur les axes de développement de son logiciel WMS en vue de l'entrepôt connecté de demain.

## La batterie sort sur le côté avec Hyster !

L'extraction latérale de batterie est désormais proposée en option sur certains chariots électriques à contrepoids Hyster 1,5 à 3,5 t. Le changement ne prend que quelques minutes, un atout pour les applications nécessitant plusieurs équipes de travail.



Avec cette nouvelle variante, c'est un choix de cinq modes d'extraction de batterie différents qui est proposé sur certains chariots élévateurs électriques 48 V et 80 V Hyster connus pour leur solidité et leur fiabilité. Pour accompagner cette nouvelle option d'extraction latérale de batterie, Hyster vient de lancer un gerbeur électrique spécial extraction de batterie. Essentiellement destiné aux clients n'ayant pas d'infrastructure réservée aux changements de batteries, le gerbeur S2.4 HBE Hyster est un outil qui permet de changer en toute simplicité les batteries de toutes tailles utilisées sur ces chariots. Avec ce gerbeur, la batterie repose sur un plateau que l'on soulève de manière à l'insérer dans le chariot à contrepoids et à l'en faire sortir en un seul ensemble. L'ensemble batterie et plateau de batterie peut ensuite être placé sur le support de batterie pendant la remise en charge. Avec cette option, l'extraction de la batterie peut se faire en quelques minutes à peine. Ce gerbeur est également équipé d'un chargeur embarqué qui permet une mise en charge aisée du chariot sur n'importe quelle prise électrique.

Les solutions ergonomiques de manipulation de charges

Le spécialiste de la maintenance spécifique de charges pour tous les secteurs d'activité

Équilibreur sensible ■ Potence parallélogramme ou à câble  
Vérin de levage ■ Tube de levage ■ Colonne télescopique ■ Chariot mobile...

INNOVATION

**IN-lift®**  
LE GÉNIE SENSORIEL  
by INGENITEC

- ..... ULTRA HAUTE VITESSE
- ..... HAUTE PRÉCISION DU POSITIONNEMENT
- ..... POIGNÉE SENSITIVE POUR UNE RÉACTIVITÉ OPTIMALE, NATURELLE ET SÉCURISÉE
- ..... LIBRE CONTRÔLE DE LA VITESSE
- ..... PESON INTÉGRÉ POUR UNE DÉTECTION INSTANTANÉE DU POIDS DE LA CHARGE
- ..... TECHNOLOGIE ANTI-REBOND
- ..... ARRÊT AUTOMATIQUE DE FONCTIONNEMENT

INGENITEC

70 rue des Grands Chênes  
ZI du Champ de Mars  
42600 Montbrison

Tél. 04 77 60 04 16  
Fax. 04 77 60 04 71  
@ commercial@ingenitec.com

www.ingenitec.com

## Hydrosystem électrifie son chariot CM

La société Hydrosystem se définit comme constructeur et surtout ingénieur en solutions hydrauliques et mécaniques. L'un de ses produits phare pour le secteur de la maintenance est son chariot motorisé appelé CM. Il est proposé en versions thermique (voir le numéro 22 de Solutions Manutention, page 10) et en version électrique radiocommandé (15 mètres). D'un même encombrement réduit que la version thermique, le CM électrique est doté de deux batteries plomb de 12V qui lui offrent une autonomie d'une heure avec une application intensive, avec un temps de recharge entre 6 et 8 heures. Sa capacité de charge est de 750 kg avec un rayon de braquage d'1,40 mètre, un système antipatinage et une sécurité anti-collision avant et arrière.

