



#### Holmatro disponible chez Mennens

p 2

#### Jakob Inoxline - Pour un monde un peu plus beau & sûr

p 3



#### Projets : une approche de A à Z

p 4

#### Pewag: des pinces à tôle en toute sécurité

p 5



#### DYNAFOR™ mesurer, c'est savoir !

p 6

#### Faits divers

p 7



#### Shapes Metalworks investit

p 8

## Editorial



Un an s'est déjà écoulé depuis notre dernier magazine... il s'en est passé des choses depuis... Et en coulisses, nous travaillons dur à un nouveau site web que nous aimerions lancer en début d'année prochaine.

Les journaux sont pleins de mauvaises nouvelles : beaucoup d'entreprises industrielles en Belgique semblent avoir des difficultés et lutter pour leur survie. Il y a toutefois aussi quelques nouvelles positives que l'on mentionne malheureusement trop peu.

Notre groupe – Axload – croit dur comme fer en l'avenir du secteur industriel et continue son expansion en Europe. En avril dernier, le distributeur espagnol Cables Y Eslingas (CYESA) a été racheté et, tout récemment, le distributeur français Traction Levage a rejoint notre groupe. Pour les employés en Belgique, cela renforce l'idée que le groupe souhaite continuer à investir dans notre industrie.

Plus près de chez nous, l'entreprise Shapes Metalworks investit actuellement sérieusement dans son parc de machines, convaincue que l'industrie a suffisamment de raisons pour rester en Belgique. Elle a en outre fait l'acquisition d'un palonnier de levage spécial signé Mennens, un événement qui en soi vaut la peine d'être mentionné dans notre magazine.

L'expansion de notre groupe est également une bonne nouvelle pour nos clients. En tant que « fournisseur de solutions techniques », nous attachons beaucoup d'importance aux connaissances. C'est ainsi que nous pourrions offrir à nos relations les meilleures solutions. Aussi, nos nouveaux collègues nous apportent leur savoir-faire et leur expertise. Des projets d'échange au sein du groupe permettent de partager toutes ces connaissances.

Début 2014, un "sustainability manager" ou directeur du développement durable a été nommé chez Axload. Cela souligne encore l'importance que nos propriétaires attachent à la responsabilité sociale des entreprises. Je vous en avais déjà parlé dans un magazine précédent, mais j'estime qu'il s'agit d'un élément fondamental sur lequel nous devons continuer à insister. Nous demandons à nos fournisseurs de signer un Code de Conduite. Désormais, nous demandons à nos collaborateurs de signer un Code de Déontologie.

C'est dans le cadre de notre projet de développement durable que nous disposerons, d'ici la fin de l'année, d'un certificat ISO 14001. Avec l'obtention du certificat ISO 14001, notre organisation démontre qu'elle s'engage à prévenir les dommages à l'environnement et qu'elle est en mesure d'améliorer continuellement ses performances environnementales.

Dans ce magazine, vous trouverez beaucoup d'informations intéressantes. Laissez-vous donc inspirer !

Bonne lecture !

Luc Willaert  
Sales Manager





## Holmatro disponible chez Mennens

Les outils hydrauliques haute pression du fabricant hydraulique hollandais Holmatro sont désormais disponibles via votre agence Mennens. Nous élargissons ainsi considérablement notre gamme de produits hydrauliques existante.

### À propos d'Holmatro

Fondée en 1967 aux Pays-Bas, Holmatro était à l'origine actif dans le commerce d'outils hydrauliques haute pression pour la construction navale. Depuis le début des années 70, l'entreprise conçoit, développe, produit et fournit principalement des produits hydrauliques qui sont utilisés par différents groupes de clients partout dans le monde. Tous les équipements sont conçus pour générer et contrôler la force de précision dans une grande variété d'utilisations industrielles telles que la construction navale, le transport lourd, l'entretien, la pétrochimie, l'offshore, la construction & l'installation, l'exploitation minière et le génie civil.



Les équipements sont développés, produits et entretenus selon les normes de qualités les plus élevées en termes de durabilité, de chargement latéral, de déformation mécanique et de surpression. Etant donné que ces équipements doivent résister aux conditions les plus extrêmes, tous les produits sont soumis à des tests sévères avant leur utilisation réelle. En outre, Holmatro a mis en œuvre un système de management de la qualité selon les exigences de la norme ISO 9001 et est certifiée selon le système de sécurité VCA\* (LSC – Liste de contrôle Sécurité, santé et environnement entreprises Contractantes). Tous les produits répondent à toutes les directives internationales telles que les normes européennes EN 13204 et EN 13731 et la norme américaine NFPA 1936.

Grâce à leur expérience de longue date et leur très grande expertise technique, Holmatro est en mesure de vous fournir un avis d'expert au sujet de ses produits et de leur utilisation. Le siège étant basé aux Pays-Bas, Holmatro dispose également d'une usine de production aux Etats-Unis et d'agences en Angleterre, en Pologne et en Chine. Conjointement à un vaste réseau de revendeurs, la société s'attache à offrir partout dans le monde les produits Holmatro.

### Collaboration entre Mennens et Holmatro

La gamme de produits proposée par Mennens comprend un grand nombre d'outils hydrauliques haute pression, pneumatiques et mécaniques. Cette vaste gamme comprend des vérins hydrauliques, des vérins mécaniques, des coussins de levage,



des pompes hydrauliques, des coins hydrauliques, des coupe-câbles, des pinces à tubes, des casse-écrous, des écarteurs de brides, des extracteurs, des composants système, des outils hydrauliques de serrage et des jeux d'hélice.

Mennens ne fournit pas seulement une gamme de produits particulièrement étendue, mais assure également les inspections et éventuelles réparations. Mennens Belgium étant un centre de service Holmatro, les réparations peuvent en outre être effectuées en Belgique.

Avez-vous besoin d'aide pour la composition rapide et efficace d'un système hydraulique ? Le Configurateur de système de vérin Holmatro peut vous aider ! Vous pouvez bien sûr aussi contacter votre agence Mennens la plus proche.



## Jakob Inoxline - Pour un monde un peu plus beau & sûr

Cette année aussi, nous avons réalisé de nombreux projets Jakob Inoxline. Dans la plupart des cas, le montage a été effectué par des équipes Mennens. Pour d'autres projets, nous avons collaboré avec des entrepreneurs. Une approche qui a prouvé son efficacité au fil des années.

### Jakob

Fondé en 1904, Jakob est un fabricant suisse dont le siège est établi à Trubschachen. Depuis plusieurs années, Mennens distribue les produits Jakob Inoxline qui combinent tradition et innovation. C'est grâce à notre expertise commune que nous sommes en mesure d'offrir une solution à presque tous les défis. Voici un petit aperçu de nos réalisations :

### Plate-forme d'hélicoptère

Le Webnet ne sert pas uniquement d'accroche architecturale mais sert aussi de protection antichute. Nos collaborateurs ne sont clairement pas facilement effrayés. Bien sûr, nous prévoyons toujours les EPI adaptés (disponibles chez Mennens également, le contraire vous aurait étonné, n'est-ce pas...). Notre collègue Sergey vous montre la solidité du Webnet (nous avons bien sûr testé le système avant).

### Le Zoo d'Anvers

La Savane du Zoo d'Anvers procure une expérience inoubliable aux visiteurs qui peuvent approcher les animaux et se trouver face à face avec le troupeau de buffles du

Cap. Plus de 250 oiseaux de toutes sortes les survolent.

Huit pylônes portent le filet de câble inox webnet jusqu'à une hauteur de 17 m pour les espèces d'oiseaux en liberté. Le filet de câble inox webnet d'une superficie de 2720m<sup>2</sup>, d'un diamètre de 1,5 mm et avec des maillons de 30x30mm a été fourni par Mennens Belgium et placé par Tri-Monta. L'entreprise Close To Bone a été impliquée en tant que bureau d'études.

### Triligiport

Premier port intérieur belge et troisième port intérieur d'Europe (19 millions de tonnes en 2012), le Port autonome de



Liège développe actuellement « Liège Triligiport », une plate-forme multimodale située le long du Canal Albert à Hermalle-sous-Argenteau.

Mennens a participé à ce projet en plaçant des rambardes en filet de câble inox webnet.

### Harchies

Dans la Province de Hainaut, nos placeurs ont installé du filet de câble webnet dans les rambardes d'un pont. Harchies est une section de la commune de Bernissart et est connue pour ses marais ou de nombreux ornithologues peuvent s'en donner à cœur joie.

### Cage d'escalier

Nous avons livré, pour un projet en plein cœur de Bruxelles, du câble en inox d'un diamètre de 5 mm. L'entreprise Metalprojects s'est chargée du placement.

### Maison des scouts Anvers

Rénovation de la nouvelle maison des scouts à Anvers qui dispose désormais d'un escalier de secours remarquable notamment grâce au filet de câble inox webnet.

380m<sup>2</sup> de filet webnet d'un diamètre de 2 mm et doté de maillons de 80x141mm.





## Projects: een A tot Z aanpak

Nous vous présentons régulièrement nos projets dans notre magazine (ponts roulants, potences, palans etc.). Les retours que nous recevons de la part de nos clients sont souvent positifs. Il nous semblait donc intéressant de laisser la parole à l'un de nos chefs de projet. Après tout, ce sont nos collaborateurs motivés et enthousiastes qui veillent à ce que nos clients soient satisfaits de notre entreprise. Nous cédon donc la parole à Kurt Ceulemans, chef de projet chez Mennens.



projets, ont déjà été réalisés cette année. Chaque projet est géré avec le même enthousiasme.

« Nous avons livré dans le port d'Anvers 3 grands ponts roulants : 2 de 20 tonnes et 1 de 16 tonnes. Les exigences en termes de degré de finition étaient particulièrement élevées et le planning à suivre très stricte. Je pense par exemple aussi à un projet impliquant 2 ponts roulants de 32 tonnes qui devaient fonctionner en parfaite synchronisation.

Dans une entreprise chimique, nous avons dû accorder beaucoup d'attention à la préparation du chantier compte tenu des circonstances potentiellement dangereuses et d'un temps d'arrêt qui devait être très court. Nous y avons remplacé un palan EX. Ensuite, une entreprise de production nous a demandé de démonter tous les boîtiers de commande des palans électriques et de faire en sorte que tous les palans puissent être commandés depuis une salle de contrôle centrale.

Cette année, nous avons également installé de nombreux ponts standard, des palans, des monorails etc. »

Cela nous fait réellement plaisir de pouvoir féliciter Kurt et ses collègues régulièrement pour le travail accompli. Nous sommes convaincus que des collaborateurs motivés et enthousiastes contribuent grandement à la satisfaction de nos clients.



### De A à Z

« Je supervise le projet de A à Z », nous explique Kurt. « Le client dispose ainsi d'une personne de contact fixe ce qui facilite considérablement la collaboration. Personnellement, j'attache énormément d'importance à une bonne communication avec le client ».

Le premier contact se fait généralement avec le représentant ou le Product Manager qui viendra présenter son produit sur place. Afin de pouvoir faire une proposition correcte, nous devons en effet savoir exactement ce que le client recherche, ce qu'il attend de nous et quelle est la réalité sur site.

« Dès réception de la commande, je prends la relève, » nous raconte Kurt. « Un projet se déroule en plusieurs étapes, ceci afin de pouvoir garantir un résultat optimal. Nous suivons le plan par étapes suivant :

- Une visite de chantier avec prise de mesure définitive pour pouvoir fabriquer toutes les pièces sur mesure. Des accords clairs sont conclus au sujet de l'accessibilité de la zone de travail afin d'assurer un montage facile.
- Une date de livraison claire et précise sera convenue selon la disponibilité en usine et les besoins du client.

- Une fois toutes les pièces disponibles, nous vérifions une nouvelle fois le délai de livraison avec le client en fonction de son planning de production.
- Le chantier est lancé et je veille à ce que tout ce déroule comme prévu.
- Dans la plupart des cas, un contrôle de mise en service est effectué. Pour l'exécution de ces contrôles, nous collaborons avec Vinçotte mais un autre SECT pourrait également convenir.
- Un dossier technique complet est ensuite constitué (contrôle technique, document CE, manuels, listes de pièces,...) et remis au client. »

Tant que le projet n'a pas été entièrement clôturé, le chef de projet reste la personne de contact principale. Une fois le projet terminé, le département « Maintenance & Service » prendra la relève.

Kurt conseille vivement de conclure un contrat de maintenance. « Un contrat de maintenance offre de nombreux avantages : une plus longue durée de vie, plus de fiabilité et une meilleure sécurité pour n'en nommer que quelques-uns. En outre, les clients ayant un contrat de maintenance seront prioritaires lorsqu'une intervention urgente s'impose. »

### Projets

Kurt raconte également que de nombreux projets, allant de tout petits à de très gros



## Pewag: des pinces à tôle en toute sécurité

Le groupe Pewag est l'un des plus anciens fabricants de chaînes du monde. Son histoire remonte à 1479. Depuis sa fondation, une grande importance est accordée à l'innovation et à la qualité.

Mennens vous propose une gamme complète de produits Pewag tels que des chaînes de levage et accessoires en grade 10, 12 & inox, mais aussi des chaînes de levage spécifiques pour l'industrie de la galvanisation ainsi que des anneaux de levage mâle et femelle. Depuis début 2016, la gamme complète de pinces à tôle et de grappins est disponible chez Mennens.

### Une qualité qui rapporte

On trouve de nombreuses marques différentes sur le marché, dont certaines sont de qualité douteuse. Il est donc très important de bien s'informer pour faire un choix en connaissance de cause. Mennens peut vous aider et vous guider dans vos choix. Pewag n'est bien sûr pas la seule marque à répondre à vos besoins, ce n'est absolument pas ce que nous cherchons à prétendre. En revanche, Pewag vous offre la certitude d'un produit européen jouissant d'une excellente réputation.

Les pinces à tôle et grappins de Pewag sont conformes à la norme EN 13155, à la norme australienne 4991, la norme américaine ASME B30.20-2010 et à la directive européenne relative aux machines 2006/42/EC. L'utilisation d'aciers de haute qualité garantit en outre une longue durée de vie.

Les pinces sont fabriquées dans des usines européennes ayant obtenu la certification ISO 9001. Toutes les pinces de levage sont testées à une capacité de charge jusqu'à deux fois supérieure à la capacité maximale et chaque pince est fournie avec son propre certificat d'essai. Le facteur de rupture des pinces de levage jusqu'à 12 tonnes est égal à cinq fois la capacité de charge.

### Attention !

Lisez toujours attentivement le mode d'emploi des pinces de levage ! Voici déjà

quelques remarques importantes.

Nos pinces de levage standard conviennent au levage et au transport de plaques en acier d'une dureté maximale de 37 HRC (345 HB). Pour des matériaux d'une dureté allant jusqu'à 50 HRC (485 HB), nous sommes en mesure de fournir des pinces ayant subi un durcissement supplémentaire.

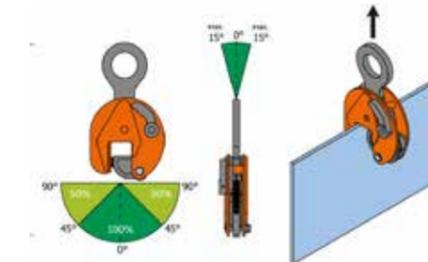
Pour un fonctionnement correct des pinces de levage standard, une capacité de charge minimale de 10% de la capacité de charge maximale est nécessaire. C'est le cas pour la plupart des produits, mais cette information est malheureusement encore trop peu connue parmi les utilisateurs !

Nos pinces VJPW et VJPWU ont une capacité de charge minimale qui n'est pas limitée.

Utilisez toujours la totalité de la profondeur de serrage de la pince. Les pinces peuvent être utilisées à des températures de -40°C à +100°C.

### Notre gamme

Notre nouveau site web est en pleine construction. Bientôt, vous pourrez y consulter toute la gamme Pewag. Cela ne signifie toutefois pas que ces infos ne sont pas encore disponibles. N'hésitez surtout pas à nous demander de vous envoyer un catalogue produit en format pdf par e-mail, ou à demander à un de nos représentants de venir vous rendre visite. Cela ne vous engage à rien mais vous aurez déjà une petite idée de nos solutions.



TYPE	WLL (KG)	OUVERTURE (MM)	POIDS (KG)
VCW 0.75 t	750	0-13	1,70
VCEW 1 t	1.000	0-25	3,50
VCEW 2 t	2.000	0-35	7
VCEW 3 t	3.000	0-35	7
VCW 4.5 t	4.500	0-25	15
VCEW 4.5 t	4.500	0-45	16
VCW 6 t	6.000	0-32	19
VCEW 6 t	6.000	0-50	21
VCW 7.5 t	7.500	0-40	24
VCEW 7.5 t	7.500	0-55	26
VCW 9 t	9.000	0-55	27
VCW 12 t	12.000	0-52	37
VCW 15 t	15.000	0-76	70
VCW 17 t	17.000	0-76	71
VCW 20 t	20.000	0-80	149
VCW 25 t	25.000	5-85	149
VCW 30 t	30.000	10-90	155,5
SVCW 6 t	6.000	40-90	21
SVCW 7.5 t	7.500	50-100	26,5
SVCW 9 t	9.000	50-100	27,5
SVCW 12 t	12.000	50-100	41
SVCW 15 t	15.000	80-150	76
SVCW 20 t	20.000	80-150	160
SVCW 25 t	25.000	80-150	160
SVCW 30 t	30.000	80-150	165,5



## DYNAFOR™ mesurer, c'est savoir !

Grâce aux nombreuses années d'expérience mondiale en Recherche et Développement d'Équipement de Levage & Maintenance, Tractel® dispose d'une gamme très étendue de produits de mesure de charges et de forces de traction.

L'appareil Dynafor peut être utilisé comme application autonome. Avec la technologie Zibee 2.4 GHz, il peut également être utilisé dans des projets très complexes où jusqu'à 8 cellules de charge peuvent fonctionner simultanément. Modèles disponibles de 20 kg à 250 tonnes.

Tractel® propose en outre un service sur mesure en matière de cellule de charge et peut ainsi répondre à tous vos besoins spécifiques.

### Propriétés

- Haute précision
- Gamme de produits étendue
- Robuste. Design industriel
- Très nombreuses fonctions
- Connexion sans fil pour mesure à distance
- Durées de vie des batteries particulièrement longue
- Traçabilité complète
- Connexion PC via USB
- Lecture simultanée de plusieurs cellules de charge
- Réalisation sur demande de modèles spéciaux

### Précision

L'appareil Dynafor™ se caractérise par une très haute précision de mesure pouvant atteindre 0,1% de la plage de mesure. Chaque appareil Dynafor™ est étalonné et réglé sur des bancs d'essai avec une traçabilité totale.

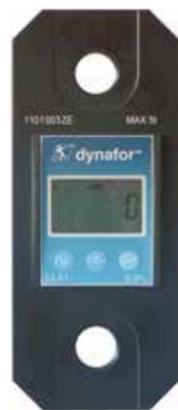
- Etalonner signifie vérifier si l'appareil Dynafor™ répond aux exigences de production établies.
- Régler signifie mettre au point l'appareil Dynafor™ pour qu'il soit conforme aux propriétés du produit.

### Monitoring Software

Le monitoring software vous permet d'afficher, de gérer, de stocker et de modifier des données de mesure jusqu'à 8 cellules de charge en temps réel sur votre ordinateur au moyen d'une liaison PC USB et grâce à la technologie Dynafor™ Zigbee 2.4GHz.

Grâce à ses commandes intuitives, vous pouvez facilement configurer votre réseau Dynafor™ vous-même, désigner des groupes, et mettre au point des sommations et des paramètres tels que des fréquences de mesure, des vitesses de lecture, des unités de mesure etc.

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir des informations sur les différentes possibilités.



## Faits divers

Mennens est active dans de nombreux domaines. L'espace dans notre magazine étant réduit, nous ne pouvons malheureusement pas écrire un article sur chaque projet. C'est pourquoi nous avons sélectionné pour vous quelques-unes de nos réalisations. Les projets les plus gros et les plus lourds n'étant pas toujours les plus intéressants, nous vous parlerons aussi de quelques projets plus petits.

### Démonstrations protections anti-chutes

Il est très important de pouvoir travailler en toute sécurité. La sécurité est une priorité pour beaucoup d'entreprises. En revanche, il n'est pas toujours facile de choisir le produit antichute approprié sur catalogue, surtout quand il s'agit de dispositifs complexes et coûteux. En collaboration avec la société Capital Safety (une division de 3M), nous pouvons, dans la plupart des cas, faire une démonstration sur site. Cela permet aux utilisateurs d'une part de nous donner les infos nécessaires et d'autre part d'apprendre à connaître



le produit. L'acheteur est ainsi certain de faire le bon choix.

Par ailleurs, Mennens propose aussi des formations de protection antichute (par le biais de notre société sœur SafeSite), d'installation de lignes de vie etc. En effet, un département séparé de notre entreprise s'est spécialisé dans ces applications.

### Elephant haven

Nous vous invitons à jeter un œil sur le site de Elephant Haven ([www.elephanthaven.com](http://www.elephanthaven.com)). La mission de ce centre d'accueil européen pour éléphants s'articule autour de quatre axes :

- Offrir une place aux éléphants âgés.
- Réintégrer et réhabiliter les éléphants.
- Prévoir un programme pédagogique sur les éléphants, leurs comportements et leurs besoins complexes.
- Contribuer et réfléchir à un monde qui respectera et protégera les éléphants et leur habitat.

Mennens soutient ce projet en mettant à disposition une grande quantité de câble d'acier pour les clôtures.



### Aimants de levage BUX NEO

Les aimants de levage Neo font depuis longtemps partie de la gamme de produits proposée par Mennens. Ces aimants sont fabriqués par Walmag. La célèbre marque BUX est aujourd'hui à nouveau entre les mains de ce fabricant, une bonne chose, puisque les utilisateurs pourront ainsi constater qu'un aimant Neo est bel et bien un aimant BUX.

Chez Mennens, les aimants permanents de levage standard sont équipés du système easy-switch.

Si vous êtes à la recherche de systèmes complets de levage magnétique ou d'électro-aimants à batterie, vous trouverez bien sûr votre bonheur chez Mennens.



### Installations de câble d'acier

En 2016, nos gréers ne sont pas restés sans rien faire et ont monté de nombreux câbles. Que pensez-vous d'un projet où nous avons monté 2 câbles d'acier d'un diamètre de 34 mm et d'une longueur de 350 m ou des câbles Veropro8 pré-étirés d'un diamètre de 54 mm ? Nous avons aussi remplacé un grand nombre de câbles sur des grues-portiques et des grues à conteneurs.



### Stop the drop

Ceux qui travaillent en hauteur, comprennent le danger lié à la chute d'outils. Un marteau, un tournevis ou un autre objet tombant d'une certaine hauteur peut entraîner de graves blessures pour la personne ou le collègue qui se trouve au sol, même s'il porte un casque.



Python Safety® possède plus de dix ans d'expérience dans le développement de produits pour prévenir la chute d'outils et d'équipements. La gamme innovante de produits Python Safety® rend les environnements de travail plus sécuritaires et plus productifs en réduisant considérablement les incidents de chutes d'objets causant des blessures, des dommages aux équipements et des pertes d'outils.

### Sangles de levage & élingues rondes Endura

Après plus d'un an de développement, les élingues rondes et sangles de levage Mennens Endura ont été mises sur le marché. Ces moyens de levage de qualité élargissent davantage notre gamme de première qualité dans notre programme de livraison. Pour le moment, elles sont disponibles avec une capacité allant jusqu'à 5000 kg. Les élingues rondes d'Endura sont équipées d'une gaine spéciale offrant une meilleure résistance aux incisions et à l'usure. Elles bénéficient par conséquent d'une plus longue durée de vie et augmentent la sécurité pour l'utilisateur. Sur toute leur longueur et leur largeur, les boucles des sangles de levage Endura sont renforcées par un tissu particulièrement résistant à l'usure. Les parties latérales des sangles de levage sont tissées à partir de fils torsadés spéciaux. Les sangles bénéficient donc également d'une plus longue durée de vie.





## Shapes Metalworks investit

*Pour rester en tête sur le plan technique, Shapes Metalworks investit chaque année entre 500.000 en 1 millions d'euros dans son parc de machines. L'entreprise a fait appel à Mennens pour le chargement et déchargement facile, rapide et en toute sécurité de piles de tôles.*

### Shapes Metalworks

Shapes Metalworks est née en 2014 de la fusion de Shapes Subcontracting à Roulers et de FP Metal à Wevelgem. Shapes Metalworks combine les capacités mécaniques et l'expertise technique des deux entreprises et se manifeste ainsi comme une entreprise encore plus solide. En tant qu'entreprise fournisseuse de pointe dans le secteur du métal, Shapes Metalworks cherche à exceller et à se distinguer par ses travaux de précision sur mesure diversifiés et flexibles. « Nous avons une stratégie de croissance claire pour réaliser cette ambition, » nous expliquent à l'unisson les PDG Fritz Walcarius et Dirk Haerincx.

Outre le traitement de tôles et les travaux de soudage, l'entreprise propose un service de co-ingénierie. Que vous soyez à la recherche de produits en métal, en inox ou en aluminium sur mesure, à la pièce ou en série, Shapes Metalworks est le partenaire indiqué.

Le cœur de Shapes Metalworks se situe dans le parc de machines de pointe et complémentaire. « Nous possédons un parc de machines entièrement automatisées commandées au départ d'un entrepôt de tôles, » nous confirme Fritz Walcarius. Le parc de machines est géré par une équipe d'opérateurs expérimentés. Pour les opé-

rations de soudage, l'entreprise combine des robots de soudage modernes avec un groupe de soudeurs certifiés MIG/MAG et TIG. Cette combinaison s'avère être capitale.

Haerincx et Walcarius constatent tous les deux que les clients accordent beaucoup d'importance à la qualité et aux délais de livraison. « Bien que les prix continueront à être un élément important, l'industrie a suffisamment de raisons pour rester en Belgique, » dit Haerincx.

### Un palonnier spécial de Mennens

Shapes Metalworks a contacté Mennens car ils étaient à la recherche d'un palonnier permettant de charger et décharger rapidement et en toute sécurité des piles de tôles.

La mission consistait à lever des piles de tôles d'un poids maximal de 8 tonnes et d'une épaisseur maximale de 650 mm. En outre, il fallait que le palonnier soit en mesure de manutentionner des tôles de dimensions différentes. Enfin, l'accrochage de la charge devait être facile pour l'utilisateur.

« Un beau défi pour Mennens Belgium », nous raconte Felipe Fernandez Lopez, Account Manager. « Lorsque nous recevons de telles demandes, nous préférons rendre visite au client afin de nous faire une idée bien précise de ses besoins ».

Nous avons proposé un palonnier spécial comprenant différentes traverses. Le poids des crochets de levage fut compensé par des équilibreurs de charge pour faciliter le

maniement.

C'était la solution parfaite pour Shapes Metalworks qui a donc passé commande. Après un premier test, nous avons fait quelques ajustements. Aujourd'hui, le palonnier est définitivement en service.

Avez-vous également un projet ? Contactez-nous et, qui sait, peut-être que votre entreprise figurera dans notre prochain magazine !



**SHAPES**  
METALWORKS

Mennens Belgium nv/sa  
Vitshoekstraat 10 - Haven 1037 - 2070 Zwijndrecht  
T: 03 253 23 23 - F: 03 253 23 24  
E: sales@mennensbelgium.be  
www.mennensbelgium.be