

STOCKAGE ET DISTRIBUTION
TRANSPORT ET LOGISTIQUE
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION
PRODUITS PAPETIERS ET EMBALLAGE
AGROALIMENTAIRE
PORTS ET TERMINAUX
INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE
INDUSTRIE LOURDE
PRODUITS PHARMACEUTIQUES
PRODUITS CHIMIQUES



STRONG PARTNERS.
TOUGH TRUCKS.™

AGILITY



SITE

Stuttgart,
Allemagne

2016

CONTEXTE

Agility est l'un des principaux fournisseurs de logistique intégrée dans le monde. Cotée en bourse, la société dépasse 4,3 milliards de dollars de chiffre d'affaires et emploie plus de 22 000 employés dans plus de 500 agences réparties dans une centaine de pays.

En Allemagne, cette entreprise organise la collecte de pièces automobiles auprès de fournisseurs implantés dans toute l'Europe, puis regroupe les livraisons au niveau de sa plate-forme de logistique moderne de Stuttgart. De là, les marchandises sont expédiées à l'étranger à la demande.

La société Agility est basée dans la région de Korntal-Münchingen, près de Stuttgart, siège des constructeurs automobiles Mercedes Benz et Porsche.

Elle a connu l'an dernier une progression impressionnante de son activité et a dû accroître la capacité de sa plate-forme de Stuttgart.

QUELLE A ÉTÉ LA CONTRIBUTION D'HYSTER ?

1. Le défi proposé par Agility est peu ordinaire. Le concessionnaire Hyster® a envisagé avec Agility un grand nombre de solutions visant à faire face à cette augmentation de capacité.
2. Assure des interventions rapides et fiables
3. La fiabilité du partenariat permet d'éviter les arrêts de production



LES ÉQUIPEMENTS

Au début, Agility avait pensé relever les défis de sa croissance en équipant de batteries supplémentaires les chariots électriques de son parc, ou en gardant plus de chariots en réserve. Mais de nombreuses solutions envisagées ont été exclues en raison des contraintes de temps. Même en rechargeant des batteries au lithium-ion, par exemple pendant la pause déjeuner, cela n'aurait pas suffi.

La solution la plus raisonnable a donc été de remplacer le parc de

> HUIT CHARIOTS ÉLÉVATEURS GPL FORTENS H1.8FT

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES POUR AGILITY

- > La fiabilité est essentielle. Le vendredi est une journée particulièrement chargée, et Agility n'a absolument pas de temps libre. Les chariots doivent fonctionner. L'entreprise dépend entièrement d'eux pour pouvoir expédier les pièces à temps de Stuttgart vers le Brésil, le Mexique, les États-Unis et la Chine
- > La fiabilité des chariots Hyster® Fortens H1.8FT a contribué à la bonne exécution des opérations chez Agility.
- > À l'exception du changement de la bouteille de gaz et des interventions de maintenance programmée, les chariots peuvent fonctionner sans interruption.
- > Aucun chariot de réserve supplémentaire n'a dû être acheté. Aujourd'hui, huit robustes chariots GPL Hyster® ont presque entièrement remplacé le parc précédent de chariots électriques.
- > Avec l'utilisation de chariots GPL, les coûts d'exploitation totaux ont été considérablement réduits. Les chariots électriques semblaient moins chers à première vue, car les chariots GPL présentent des coûts de maintenance plus élevés, ainsi qu'un coût initial plus élevé de 15 à 20 %. Cependant, comme Agility aurait eu besoin de batteries ou de chariots supplémentaires, en comparant le coût par rapport au temps de fonctionnement requis et à la distance parcourue, l'option GPL induit en fait un coût total d'exploitation plus faible.
- > Les opérateurs ont également été convaincus par la conception et le confort de ces chariots.