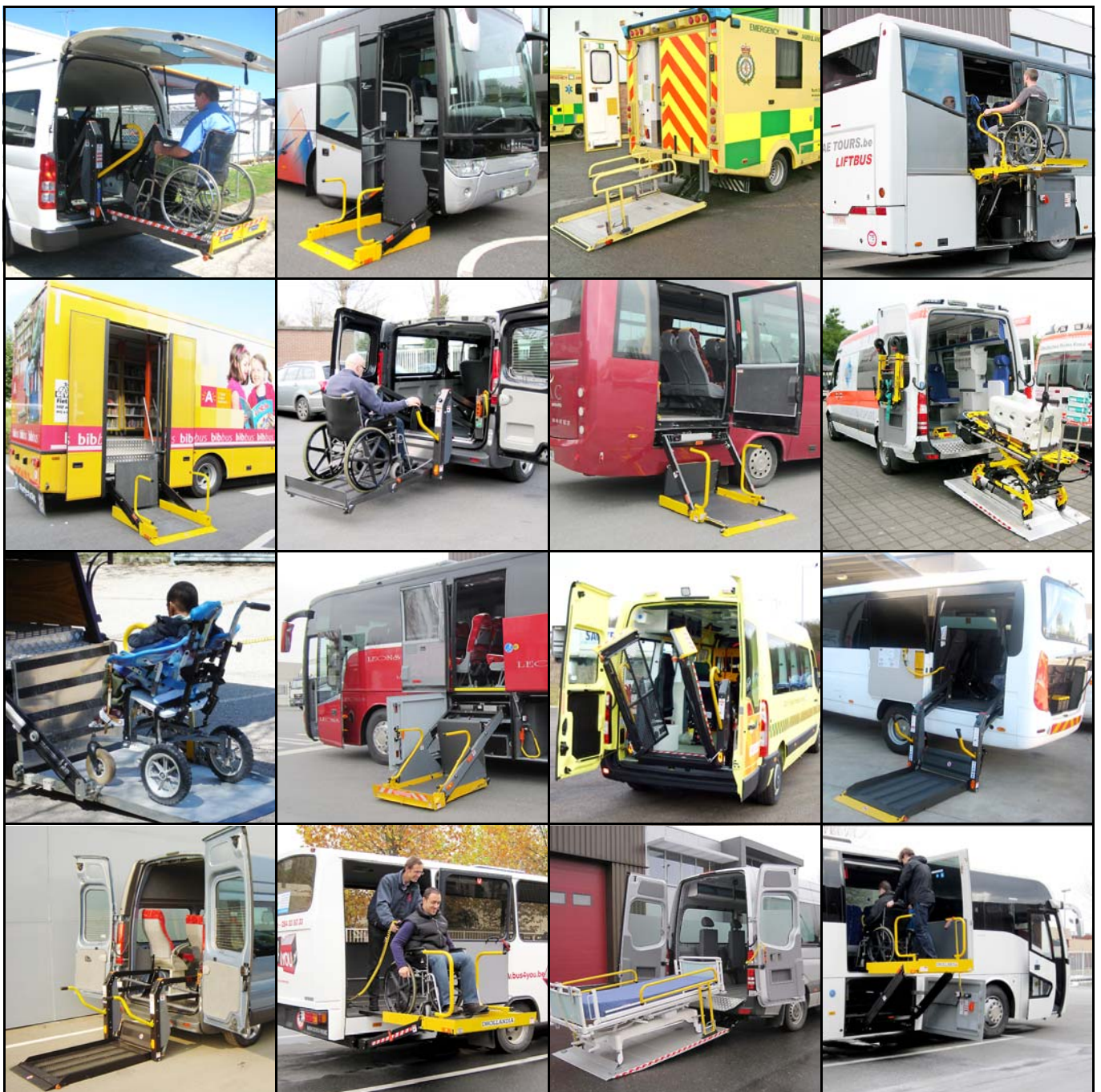




# DHOLLANDIA

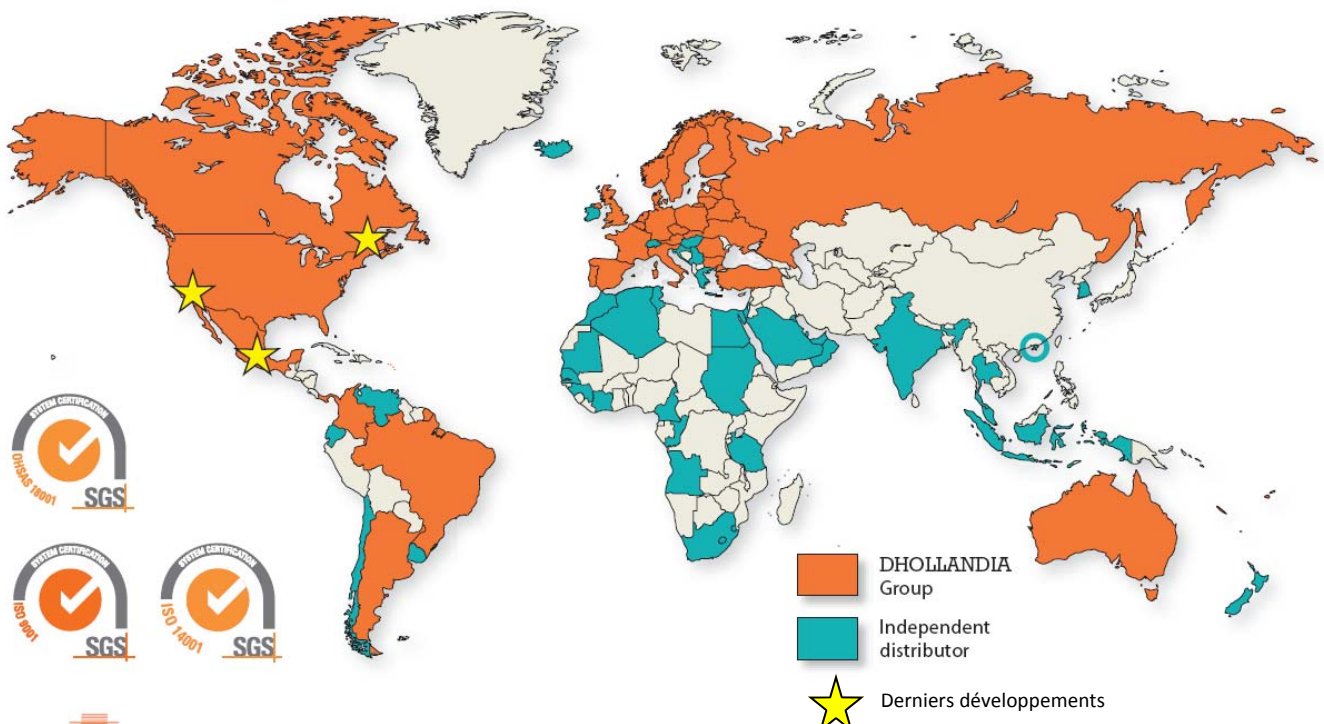
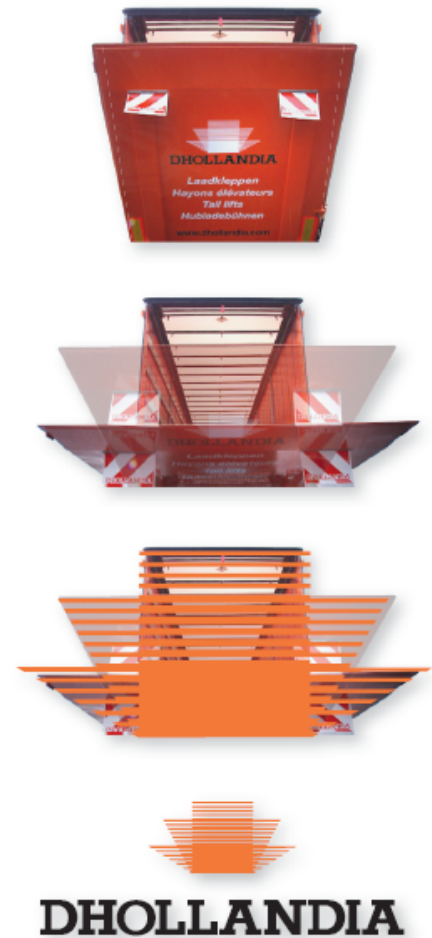
## DOSSIER DE PRESSE

### Busworld 2015



## DHOLLANDIA faits & chiffres

- Fondée en 1968, plus de 47 ans d'innovation, de production et d'expérience
- 1<sup>er</sup> Fabricant européen de hayons élévateurs, avec une production annuelle de plus de 45.000 unités, et plus de 590.000 unités vendues depuis sa création
- Gamme de produits inégalée avec des capacités de levage de 150 à 16.000 kg., complètement développés par croissance interne
- Sites de production dans 5 pays
- Large intégration des composants et à la pointe de la technologie: plus de 90 % des pièces mécaniques, hydrauliques et électriques utilisées sont fabriquées en interne
- Un réseau professionnel de Centres Nationaux de Ventes et de Services DHOLLANDIA (Europe) et de distributeurs indépendants (en dehors de l'Europe) déployés sur 6 continents et dans plus de 60 pays du monde





**DHOLLANDIA**

## Solutions d'accessibilité pour le Transport de Personnes à Mobilité Réduite

Créé en 1968, DHOLLANDIA est actuellement le premier constructeur et distributeur de hayons élévateurs industriels en Europe.

Depuis un peu plus de 12 ans, le groupe industriel a investi dans une division séparée, consacrée à développer des solutions qui améliorent et qui optimisent la mobilité privée et publique.

Aujourd'hui, DHOLLANDIA vous offre une large gamme de **solutions d'accès pour les utilisateurs de chaises roulantes et les personnes à mobilité réduite**, et support les groupes d'utilisateurs suivantes:



**Mobilité privée**



**Transport public  
Tourisme, cars**



**Ambulances, taxis  
Applications sur mesure**

Les clients de DHOLLANDIA ne profitent pas seulement d'une large gamme de solutions d'accès performantes et de la force industrielle du groupe, ils profitent aussi de la professionnalité, le dévouement, l'accès à et la proximité d'**un vaste réseau de service après-vente**, qui s'étend sur toute l'Europe, et sur plus de 60 pays dans le monde entier.

Le professionnalisme du réseau DHOLLANDIA garantit cette tranquillité d'esprit en plus, qui est à la base de la satisfaction de notre clientèle à longue durée, et à la loyauté de nombreux constructeurs de bus et cars, de propriétaires de grandes flottes, et d'opérateurs de plus petite taille partout en Europe.



## 6 bonnes raisons de choisir DHOLLANDIA



### 1- Sécurité et fiabilité

- Pas de composant électronique, extrêmement fiable
- Conçu pour un usage intensif et la manutention de charges lourdes
- Hayons résistants et robustes à 4 vérins (\*)
- Electrovanne de sécurité montées sur tous les vérins (\*)
- Commande manuelle de secours sur toutes les électrovannes
- Inclinaison automatique au sol sur la plupart des hayons manutention



### 2- Flexible et axé client

- Assez petit pour prendre soin, assez grand pour faire face
- Vaste gamme de produits de série pour des applications de 150 à 16 000 kg
- Vaste intégration verticale et leadership technologique : plus de 90% des pièces mécaniques, hydrauliques et électriques sont fabriquées en interne.
- Parfaitement adapté pour développer des hayons sur-mesures et des solutions créatives orientées clients

### 3- Finition supérieure

- Frais de maintenance réduits et des points de graissage sur tous les points d'articulation sensibles
- Tiges de vérin en acier inoxydable chromés pour tous les vérins exposés aux risques d'intempéries
- Meilleure protection possible contre la corrosion : la finition par galvanisation à chaud ou finition PROTECTION PLUS sur la majorité des hayons.

**GALVANISÉ**

**KTL POWDER**  
painted coated  
**Protection PLUS**



### 4- Economique et financièrement accessible

- Rapport qualité-prix optimal
- Hayons conçus pour permettre une maintenance aisée
- Prix de pièces détachées attractifs et faibles coûts de maintenance
- Durée de vie accrue



### 5- Fortement axé sur le respect de l'environnement



- Utilisation des meilleures techniques disponibles pour les traitements de surface et le traitement des eaux usées
- Utilisation de l'eau de pluie à des fins industrielles
- Utilisation des énergies éoliennes et solaires dans les processus de production
- Elimination maximale des matériaux d'emballage perdus
- Huile biodégradable proposée en option
- Certifié ISO 14001



### 6- L'achat sûr et intelligent

- Une large gamme de hayons modernes offrant de nombreuses solutions de sécurité et des options fonctionnelles
- Un réseau de service professionnel dans plus de 60 pays à travers le monde
- Plus de 550 000 hayons unités vendues, constituant la preuve de la satisfaction et fidélité des clients
- Choix de prédilection de nombreux transporteurs, gestionnaires de flottes, loueurs et carrossiers

(\*) Caractéristiques génériques pour la plupart des hayons de manutention

## Un réseau professionnel de maintenance Pièces détachées d'origine



**Pièces détachées DHOLLANDIA =**  
**100% d'origine**  
**100% fiables**  
**100% compatibles**

Les hayons élévateurs DHOLLANDIA sont distribués dans plus de 50 pays du monde entier, dans un réseau professionnel et spécialisé de Centres Nationaux de Vente et de Service DHOLLANDIA, et par des distributeurs indépendants officiels.

Chacun de ces distributeurs nationaux dispose d'un stock substantiel de hayons et pièces d'origine, et assure à la clientèle :

- un conseil commercial et technique
- services de maintenance, de réparation et d'assistance routière
- montage et assistance au montage
- sessions de formation pour tous les thèmes précités plus formation de l'opérateur

DHOLLANDIA ne se différencie pas seulement par une large gamme de solutions d'accès et d'élévateurs pour chaises roulantes performants, mais aussi par son approche de service après-vente au marché.

En Europe, cette approche a amené le développement d'un réseau international de **Centres Nationaux de Vente et de Service DHOLLANDIA**, faisant partie intégrale du groupe DHOLLANDIA, et qui sont seulement focalisés sur les produits DHOLLANDIA et ses clients.

Hors d'Europe, cette forte focalisation sur le service à la clientèle a résulté en une collaboration intense avec des **distributeurs indépendants soigneusement sélectionnés**, ayant une réputation irréprochable sur la scène nationale, et étant suffisamment répandu sur leur territoire pour garantir un service impeccable aux clients DHOLLANDIA.

Les 2 voies du réseau sont caractérisés par **le professionnalisme, le dévouement, l'accessibilité et la proximité** pour nos chers clients. Ils offrent un large éventail de services, comme:

- Conseil commercial et technique
- Stockage et livraison locaux de pièces détachées
- Maintenance, réparation, et assistance sur la route 24/365 (\*)
- Formules et contrats de maintenance
- Inspection et certification périodique
- Montage et assistance au montage
- Formations pour l'opérateur, diagnostic et recherche de pannes, formations de vente, etc...



Voir [www.dhollandia.com](http://www.dhollandia.com) pour un résumé de notre réseau mondial



(\*) Le service dépannage 24/24h 365/365d est disponible dans la plupart des pays en Europe. Consultez le distributeur local pour plus d'info.

Elévateur à cassette PMR série DH-CH100... 350 - 500 Kg



## Nouvelle generation 2016 d' élévateurs à cassette DH-CH102 / DH-CH103

Innovations principales:

- ⇒ Verrouillage automatique de la plateforme à l'intérieur de la cassette. Débrayage automatique lors de l'activation de l'élévateur.
- ⇒ Levier de débrayage de secours monté sur le côté de la cassette
- ⇒ Blocage automatique de l'arrêt de fauteuil en position verticale, dès que le plateau monte du sol
- ⇒ Groupe hydraulique compact, connectiques électriques et hydrauliques pour montage rapide disponible en option
- ⇒ Centrale de commande électronique avec outils de diagnostic améliorés et boutons d'opérations de secours
- ⇒ Commande à distance 2 boutons simple et facile à utiliser avec arrêt d'urgence intégré
- ⇒ Nouveau schéma de couleur
- ⇒ Outils pour faciliter le montage

Elévateur à cassette PMR série DH-CH100... 350 - 500 Kg



**DHOLLANDIA**



## Elévateurs à cassette robustes avec plateforme en une seule pièce

Les modèles DH-CH100...103 sont de **robustes élévateurs à cassette** permettant l'accès aux personnes en fauteuil dans un midibus ou car dans des conditions de sécurité optimales.

Les élévateurs de cette catégorie sont spécialement conçus pour des positions de montage particulières : sous le châssis, dans un compartiment situé à grande hauteur du sol (au-dessus du passage de roue, par exemple), sur le plancher de la soule, ou pour une intégration dans les marches de la porte d'accès.

Les élévateurs DH-CH100...103 sont équipés d'une plateforme en une seule pièce stable, éliminant autant de composants que possible (réduit ainsi les opérations de maintenance).

- +** Plateforme robuste en 1 seule pièce avec un minimum de composants mouvant. Entretien réduit et fiabilité opérationnelle maximale
- +** Construction de bras de levage solide avec 2 vérins de levage, offrant une stabilité de plateforme maximale, et une sensation de sécurité optimale pour la personne en fauteuil roulant sur la plateforme
- +** Rapport qualité-prix excellent
- +** Service après-vente excellent. Réseau professionnel de filiales de vente et de service DHOLLANDIA, et de distributeurs indépendants dans plus de 60 pays à travers du monde.



DH-CH102 / 103 intégré dans la marche inférieure de l'escalier



DH-CH102 / 103 monté sur le plancher de la soule



DH-CH102 / 103 monté en dessous du plancher du car

Elévateur repliable pour autocars DH-RB.05 350 - 500 Kg



## 2016 : une nouvelle generation d'élévateurs repliables DH-RB

Innovations principales:

- ⇒ Bâti de hayon renforcé, approprié pour des applications exigeantes jusqu'à 500 kg de capacité de levage
- ⇒ Nouvelle plateforme renforcée, incl. nouvel arrêt de fauteuil sur le bord arrière de la plateforme, gardes-corps, et protection de pieds sur le bord intérieur de la plateforme
- ⇒ Arrêt de fauteuil mécanique au lieu d'hydraulique, offrant une protection physique plus haute que le modèle précédent
- ⇒ Blocage automatique de l'arrêt de fauteuil en position verticale, dès que la plateforme décolle du sol
- ⇒ Groupe hydraulique compact, ouvert à 4 côtés pour faciliter la maintenance
- ⇒ Commande à distance à 2 boutons, simple et facile à utiliser, avec arrêt d'urgence intégré
- ⇒ Nouveau schéma de couleur.

**Elévateur repliable pour autocars DH-RB.05 350 - 500 Kg**



**DHOLLANDIA**



## Élévateur repliable puissant pour les fauteuils roulants les plus lourds

L'**élévateur repliable** DH-RB a été spécialement développé pour les autocars, pour faciliter l'accès des passagers en fauteuil roulant dans des conditions optimales de confort et sécurité.

En position route, l'élévateur est soigneusement replié **dans la soute, sous la porte du couloir supérieur** du car.

Lors de son déploiement, la plateforme s'abaisse au sol, puis se dépile en position d'accès.

Le modèle standard est installé directement sous la porte du véhicule. En option, ce modèle peut être équipé d'**une plateforme à coulissement latéral** [option S981], ce qui lui permet d'être installé sur des autocars où la position de la porte est en décalage par rapport à l'espace de fixation du hayon.

- +** Hayon repliable robuste avec plateforme pliable. Construction des bras solide offre une stabilité de plateforme maximale, et une sensation de sécurité optimale pour l'utilisateur.
- +** La simplicité intelligente du concept garantit une haute fiabilité opérationnelle
- +** Commande électrique sans composants électroniques sensibles
- +** Service après-vente excellent. Réseau professionnel de filiales de vente et de service DHOLLANDIA, et de distributeurs indépendants dans plus de 60 pays à travers du monde.



DH-RB replié en position route



DH-RB ouvert en position de travail [+ option OWP011]

## Elévateur de personnes DH-PH2

350 - 500 Kg



**DHOLLANDIA**



### Elévateur intérieur à 2 bras de levage pour passagers, sûr et fiable

Disponible maintenant en exécution "bariatrique" ou ambulance avec

- ⇒ Capacité de levage jusqu'à 500 kg
- ⇒ Longueur de plateforme jusqu'à 1.600 mm
- ⇒ Pour hauteurs de levage jusqu'à 1150 mm au dessus du sol

# Elévateur de personnes DH-PH2

350 - 500 Kg



# DHOLLANDIA



## Hayon intérieur sûr et fiable avec 2 bras de levage

Le DH-PH2 intègre une nouvelle génération de modèles (2010-...) d'**élévateurs à deux bras automatiques**. Ce modèle s'installe à l'intérieur des portes arrières d'un large choix de véhicules de tourisme, minibus et ambulances.

Comparativement au modèle à un bras, ce modèle est renforcé par deux bras de levage assurant une stabilité maximale. Le DH-PH2 garantit la sécurité des utilisateurs.

L'option OWU003 avec **plateforme pliante horizontalement**, peut être montée dans des véhicules plus petits, optimisant la visibilité arrière pour le conducteur et les passagers. Les options OWU001/002 avec **plateforme pliable verticalement** offrent une excellente visibilité arrière et facilite l'accès à l'intérieur du véhicule.

- +** 2 bras de levage pour une stabilité de plateforme maximale. La construction robuste garantit la fiabilité et la sécurité de l'utilisateur en chaise roulant et son accompagnement.
- +** Monté à l'intérieur du véhicule. Pas des contraintes au niveau du porte-à-faux disponible, ou du garde-au-sol en dessous du véhicule.
- +** Rapport qualité-prix excellent
- +** Commande électrique sans composants électroniques sensibles
- +** Service après-vente excellent. Réseau professionnel de filiales de vente et de service DHOLLANDIA, et de distributeurs indépendants dans plus de 60 pays à travers du monde.



Montage aux portes arrières



Montage aux portes latérales



Exécution renforcée "bariatrique" ou "ambulance" de 500 kg