

TRANSPORT AUTOMATISÉ
DE CONTAINERS

CAREY

DS
— — — AUTOMOTION



La technologie de transport automatique de biens qui convainc toujours les clients - depuis des décennies.

Depuis plus de 20 ans, notre véhicule hospitalier, utilisé avec succès par nos clients internationaux, est continuellement amélioré et développé.

CAREY est votre spécialiste expérimenté pour le transport automatisé de marchandises dans les établissements Hospitaliers, conçu et construit selon les normes d'hygiène les plus strictes. Il impressionne par ses composants éco-énergétiques qui nécessitent peu d'entretien, toujours dans le souci d'une durée de vie maximale.

CAREY est doté d'une classe de protection IP54 et est bien entendu compatible avec toutes les solutions de DS AUTOMOTION, qu'elles soient même sous forme d'installations de grandes envergures.



Paramètres techniques

Vue d'ensemble:

Poids transporté max.	500 kg
Vitesse max.	jusqu'à 1,6 m/s
Élévation	80 mm
Navigation	SLAM, odométrie
Recharge	contact au sol
Batterie	LiPo4 ou Gel-Plomb
Coûts de maintenance réduit grâce à	Moteurs sans broches

Sécurité personnelle:

- Scrutateur laser de sécurité intégré avec balayage à 360°.
- Bandes de protection active



CAREY – Efficace, flexible et sûr!

- **2 variantes:**
 - CAREY tri (3 roues)
 - CAREY diff (entraînement différentiel)
- Longue durée de vie grâce aux normes de qualité élevées des composants et de la construction du véhicule
- Habillage en acier inoxydable qui répond à de hautes exigences en matière d'hygiène
- Nombre illimité de véhicules possibles dans le système
- Véhicule peu encombrant: minimale courbe de développée
- Utilisation sécurisée: deux scrutateurs Laser de sécurité par véhicule
- Puce RFID pour identification des containers
- Conception compacte et robuste
- **Intégrateur de systèmes – Nous vous proposons une solution clef-en-main**
 - Gestion des interfaces
 - Système de gestion centrale et de supervision
 - Trajectoires