AMADEUS

Le chariot élévateur automatisé

DS AUTOMOTION



Charge utile max. 2,0 t



Déplacement et levage de charges: quatre combinaisons possibles

Le chariot élévateur à grande levée AMADEUS vous accompagne dans toutes vos tâches. Il peut non seulement prendre en charge des palettes Euro et des palettes industrielles, mais aussi des caisses, des conteneurs ou des marchandises spéciales adaptées à vos besoins. Son fonctionnement sans conducteur et sa conception extrêmement compacte font de ce chariot élévateur un véhicule de transport sans conducteur parfaitement adapté à un usage industriel.

Découvrez le AMADEUS en ***réalité augmentée.***

DS Automotion SARL | 273 Rue d'Hyères | 83140 Six Fours les Plages
E-mail: info.france@ds-automotion.com | Tél. +33 4 94 46 32 39 | **www.ds-automotion.com**

AMADEUS

Le chariot élévateur automatisé



Conçue pour la conduite autonome

La gamme AMADEUS est le fruit de 40 ans d'expérience dans le développement de systèmes de transport sans conducteur. Ces véhicules maîtrisent aussi bien la navigation laser que la navigation basée sur les contours (SLAM). Elle permet aussi bien des applications utilisant uniquement un système de navigation laser que des applications recourant à la navigation par contours (SLAM), dans lesquelles des réflecteurs sont intégrés afin d'améliorer la précision de positionnement à destination.

La gamme AMADEUS est entièrement compatible avec tous les systèmes à navigation libre et s'intègre bien entendu aux installations existantes. Pour l'interaction avec les personnes, elle dispose d'un écran tactile de 10 pouces et peut également être équipée d'un système de synthèse vocale. D'autres options sont disponibles, telles que des caméras pour une protection supplémentaire des objets, des projecteurs „Blue Spot" et des marqueurs de voie laser pour éviter les collisions avec les chariots élévateurs manuels.

AMADEUS classic



AMADEUS counter



En fonction des détails techniques

AMADEUS wide



En fonction des détails techniques

AMADEUS low



En fonction des détails techniques

AMADEUS grip



En fonction des détails techniques

Détails techniques

Charge utile:	max. 1,5 t / 2,0 t
Vitesse:	max. 1,8 m/s
Hauteur de levage:	Mât simple: 85 mm – 1.200 mm Mât duplex: 2.800 mm
Localisation: AMADEUS counter:	SLAM, Laser zzgl. Magnet
Navigation:	virtuelle
Alimentation en énergie:	automat. Laden, Batteriewechsel
Batterie:	plomb-acide, lithium

Sécurité des personnes

Scanners laser intégrés et protégés offrant une vision panoramique à 360°.

Hauteur de levage max. 2.800 mm

DS Automotion SARL | 273 Rue d'Hyères | 83140 Six Fours les Plages
E-mail: info.france@ds-automotion.com | Tél. +33 4 94 46 32 39 | **www.ds-automotion.com**