

EFFICIENCE ET PÉRENNITÉ 



**La gamme Cargo Line A.**  
Robuste, fiable, fonctionnelle.



## L'efficacité absolue kilomètre après kilomètre avec le Cargo Line A.

Dans le secteur des transports, le facteur coûts revêt plus que jamais une importance primordiale dans le contexte actuel. Il s'agit en clair de renforcer la productivité et la rentabilité des entreprises. Et pour avoir une longueur d'avance sur la concurrence et s'imposer avec succès sur le marché, rien de mieux que de réduire ses coûts et optimiser ses prestations. Mais une question s'impose ici : comment accroître la rentabilité dans le parc roulant et accroître l'efficacité ?

A ce sujet, le Cargo Line A (CLA) fournit une réponse prometteuse à ce défi. C'est un camion qui répond aux exigences supérieures en termes de fiabilité, de robustesse et de longévité, tout en ouvrant les portes du succès vers plus d'efficacité dans les transports. Equipé de la technologie MAN renommée, il fascine par ses performances de marche souveraines et convainc par son confort de conduite et sa sécurité. Maniabilité du véhicule, technique et électronique sont associées ici de manière optimale pour fournir au chauffeur une sensation de maîtrise toute particulière. Alors, montez, tournez la clé et partez : c'est aussi simple que cela avec le CLA.



## La fiabilité issue de la technologie MAN.

Quelle que soit votre mission à accomplir, le baroudeur CLA vous suivra partout. Ses terrains de jeu : la route, mais aussi les sentiers non stabilisés. Sur le bitume également, il se sent dans son élément. Reculant devant rien, il foule la poussière, la caillasse et la boue sans broncher. En version châssis-cabine, camion-benne ou tracteur routier, le CLA issu d'une co-entreprise entre MAN et le constructeur indien

leader de véhicules industriels Force Motors Ltd. est un véhicule qui n'a pas peur de déplacer des montagnes dans n'importe quel secteur d'activité. Et ce, tout en fascinant par une consommation de carburant avantageuse, une faible usure des composants et un maintien durable de la valeur du véhicule. Voilà comment l'efficacité des transports va vous faire avancer vous aussi.

### La gamme complète de modèles CLA.

Modèle	Châssis-cabine	Châssis-cabine	Camion-benne	Malaxeur à béton	Tracteur routier	Tracteur routier
<b>Types</b>	15.220 4x2 16.220 4x2 18.280 4x2	26.280 6x4	26.280 6x4	26.280 6x4	18.280 4x2	26.280 6x4
<b>P.T.A.C.</b>	15 t/16 t/18 t	26 t	26 t	26 t	18 t	26 t
<b>Moteur</b>	D0836 162 kW (220 ch) 206 kW (280 ch) Euro 2 ou 3	D0836 206 kW (280 ch) Euro 3				
<b>B.V.</b>	ZF 6S850	ZF 9S1110 TO				
<b>Empattement</b>	5 200 mm	4 600+1 400 mm	3 175+1 400 mm 3 825+1 400 mm	3 175+1 400 mm 3 825+1 400 mm	3 600 mm	3 175+1 400 mm



5 étoiles pour la fonctionnalité et le confort.



**Assurez-vous les meilleures places.**

Dynamique et élégant, le CLA arbore un profil énergétique. C'est un véhicule qui présente une bonne dose de personnalité avec sa cabine compacte K ou sa cabine ML, rallongée de 300 mm. Imaginez que vous montez à bord et que vous prenez place derrière le volant. Vous voici installé à un poste de travail comme vous en avez toujours rêvé : des sièges ergonomiques, un volant réglage en hauteur et en inclinaison, un tableau de bord bien aménagé,

des commandes facilement accessibles et une parfaite visibilité panoramique. Bref, vous évoluez dans une ambiance qui respire le confort et la fonctionnalité. Et ce n'est pas tout : vous disposez de nombreux rangements, vide-poches et coffres pour loger vos effets personnels et objets en tout genre. Pour bien finir votre journée de travail, vous passerez une bonne nuit sur la couchette confortable de la cabine ML.



**Le cadre idéal pour faire face  
aux missions difficiles.**



**Quand le transport va, tout va.**

Le cadre en échelle du CLA est plan sur toute la longueur, a été allégé, est extrêmement robuste et peut recevoir différentes carrosseries. Aucun composant ne dépasse du bord supérieur du cadre, ce qui permet de monter des carrosseries sans aucun problème. En version de 15 tonnes ou 26 tonnes avec pont tandem arrière, les points forts du CLA résident dans sa capacité à endosser lui-même les charges les plus élevées, grâce notamment à ses robustes ressorts à lames trapézoïdales faciles à réparer.

**Découvrez la puissance à l'état pur.**

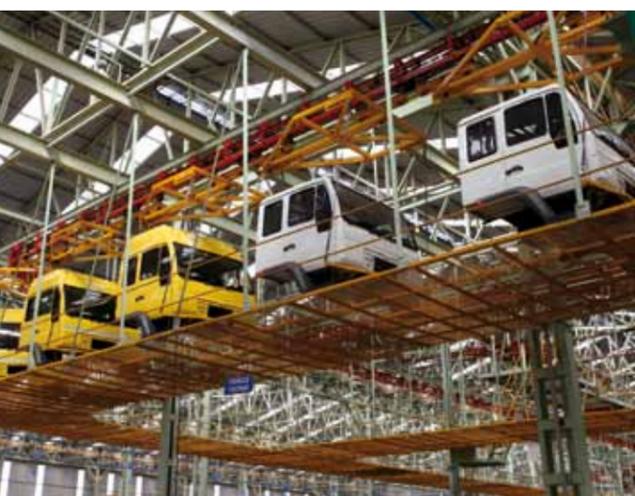
Les excellentes qualités dynamiques du CLA comptent parmi ses atouts les plus remarquables. Une bonne régularité de marche, une grande sécurité de fonctionnement, une longue durée de vie et de faibles coûts d'entretien font partie des propriétés avantageuses de son groupe propulseur. Les moteurs à 6 cylindres en version Euro 2 et Euro 3 fournissent toute l'énergie indispensable pour mener à bien des missions de transport exigeantes. Cette force motrice est transmise au pont moteur par une boîte de vitesses à 6 ou 9 rapports offrant un bon confort de commande des vitesses. Robustes et résistants à la charge, les ponts à réducteurs planétaires sont conçus pour supporter des charges utiles maximales et pour faire face à un usage continu dans des conditions difficiles. Pour les transports moyen-courriers et long-courriers, nous vous conseillons par contre d'opter plutôt pour les essieux hypoïdes à friction réduite.



## La qualité MAN « Made in India »

Le CLA est produit conformément aux standards de qualité MAN élevés dans le cadre d'une co-entreprise unissant MAN au constructeur indien leader de véhicules industriels Force Motors Ltd. Pour cela, les véhicules sont assemblés selon la méthode de production dite CKD (Completely Knocked Down - Véhicules complètement démontés) utilisant le modèle de transport « Truck in the box ». Pour cela, MFTPL démonte les composants fabriqués en groupes de pièces à l'usine, les met dans des caisses

et les transporte sur le lieu de destination où ils seront ensuite réassemblés. L'usine producteur en Inde dispose des technologies les plus modernes et applique les procédés les plus récents. L'une des installations phares est, par exemple, l'installation de peinture par bain cataphorèse qui garantit une qualité irréprochable du revêtement de peinture. De cette manière, vous pouvez être sûr et certain que votre CLA respectera les promesses de la marque inscrite en grosses lettres sur la calandre. Avec MAN, misez sur la qualité nec plus ultra.



## Un camion multitalent.

Vous pouvez faire confiance au CLA pour accomplir toutes vos missions. En application routière ou tout-terrain, le CLA est sur son territoire autant sur le goudron que dans la boue, le gravier ou le sable comme châssis-cabine, camion-benne ou tracteur routier.

Pour plus d'informations : [www.man-mn.com/cla](http://www.man-mn.com/cla)



D 111.3437/F · kr 03101 · Printed in Germany  
Texte et illustrations non contractuels.  
Sous réserve de modifications dues au progrès technique.

**MAN Nutzfahrzeuge Gruppe**

Postfach 50 06 20  
D-80976 München

[www.man-mn.com](http://www.man-mn.com)  
Une entreprise du Groupe MAN

