

Moffett M4



Delivering **Confidence**

Moffett M4



Depuis plus de 40 ans, Moffett fabrique des chariots élévateurs embarqués, une solution de manutention qui a révolutionné les méthodes de livraison des matériaux dans le monde entier depuis plus de 40 ans. Notre gamme de chariots est conçue pour répondre aux problèmes logistiques les plus divers et assurer des livraisons plus sûres, plus rapides et plus rentables.

La conception innovante des chariots Moffett permet de les embarquer à l'arrière de tout camion ou remorque, sans perte d'espace utile. Plus d'attente sur le site de livraison pour qu'un engin de déchargement soit disponible ; les livraisons sont faites plus rapidement, dans de meilleures conditions de sécurité et à moindre coût dans une grande variété d'applications et de secteurs industriels.

► Pourquoi choisir un M4 ?

La gamme des chariots M4 propose une solution idéale pour la manutention de charges légères ou moyennes sur les camions/remorques dans un entrepôt. Le chariot peut se déplacer aussi bien sur des sols en dur que sur des terrains difficiles et permet la livraison dans les délais, sans dommage et au meilleur coût dans une variété de secteurs d'activités tels que :

- la livraison de portes et fenêtres
- la manutention des déchets et des produits de recyclage
- les produits chimiques
- les gaz industriels
- les matériaux de construction
- les produits agricoles : aliments pour bétails, graines, engrais, fertilisants, gazon, etc.

De nombreux équipements sont proposés en standard sur le nouveau chariot élévateur embarqué M4 ... offrant un excellent rapport qualité/prix pour votre investissement.

- Feux de route, signal de recul et ceinture de sécurité verrouillant l'avancement pour une plus grande sécurité
- Gyrophare et feux de travail pour permettre au conducteur de travailler en toute confiance et en toute sécurité
- Blocage différentiel (sauf pour M4 20.1) pour assurer une meilleure stabilité en terrain accidenté
- Système de filtration hydraulique RKM parmi les plus perfectionnés, pour pouvoir disposer en permanence d'une huile propre
- Nouveau cadre de protection du conducteur ROPS/FOPS (contre le retournement et les chutes d'objets)
- Régulateur pour faciliter la conduite et éviter les calages intempestifs
- Stabilisateurs pour une meilleure stabilité en chargement/déchargement
- Mât à système 'Clear View' assurant une meilleure visibilité
- Moteur et pompe à huile hydraulique en ligne pour assurer une meilleure performance
- Accès au moteur et aux organes hydrauliques principaux amélioré pour faciliter l'entretien du chariot

► Equipements en option supplémentaires

- Une large gamme de pneumatiques depuis le 18 pouces pour la circulation sur route jusqu'au 29 pouces pour se déplacer en terrain difficile
- Mode '4 directions' pour pouvoir manutentionner des charges de grande longueur latéralement dans des endroits restreints
- Bras rétractables pour roue sur les modèles à une seule roue motrice ; ou bras repliables sur les modèles à 3 roues motrices pour les camions et les remorques avec un porte-à-faux limité sur l'essieu arrière
- Un grand choix de fourches et de hauteurs de levage
- Une gamme complète d'accessoires

Moffett a construit sa réputation sur une offre globale pour le client, avec un service après-vente de haut niveau technique dans 40 pays. Nos techniciens SAV proches de vous, sont capables de résoudre tout problème technique qui leur est soumis.

Nos équipes connaissent parfaitement vos besoins de manutention et sauront vous conseiller sur la meilleure solution : chariot élévateur embarqué ou autre matériel de la gamme Hiab. Notre service centralisé de distribution des pièces de rechange assure une livraison à l'intérieur de l'Europe en 24 heures et avec quelques jours seulement de plus dans le reste du monde.

Notre engagement pour l'excellence ne se limite pas à la seule innovation technique. Avec une fabrication irréprochable de très haute qualité, un service commercial et SAV très performants, des délais de livraison très rapides pour les pièces détachées, un service d'entretien et d'expertise technique spécialisé et un réseau mondial de distribution Moffett et Hiab, notre équipe veut assurer à ses clients une confiance totale dans nos produits grâce à une offre de service globale.



En moins d'une minute, vous êtes à pied d'oeuvre pour maîtriser totalement vos opérations de chargement et de déchargement : c'est en effet le temps nécessaire pour monter et démonter votre chariot élévateur embarqué Moffett.



M4 – Caractéristiques et avantages

Ergonomie

- Position du volant améliorée
- Surface au sol plus grande
- Positions améliorées des pédales

Style

- Lignes élancées
- Porte arrière et capot en matériau composite
- Protection cabine fixe
- La porte latérale ne dépasse pas la largeur extérieure de la machine

Sécurité

- Feux de route et de travail
- Mât à visibilité améliorée « Clear View »

Maintenance

- Réservoir hydraulique amovible
- Equipement électrique amélioré
- Panneaux protégés contre la corrosion
- Meilleure accessibilité aux organes mécaniques



Le modèle à **4 directions** peut également manutentionner des charges, en mode latéral, en particulier particulier pour les charges de grande longueur et pour la livraison dans des passages étroits et des zones exigües.

	20.1	20.3	20.4	25.3	25.4
1 CAPACITÉ DE LEVAGE	2000 KG @ 600 MM CENTRE GRAVITÉ	2000 KG @ 600 MM CENTRE GRAVITÉ	2000 KG @ 600 MM CENTRE GRAVITÉ	2500 KG @ 600 MM CENTRE GRAVITÉ	2500 KG @ 600 MM CENTRE GRAVITÉ
2 MOTEUR	KUBOTA DIESEL 19,5 KW (26,1 HP)	KUBOTA DIESEL 19,5 KW (26,1 HP)	KUBOTA DIESEL 19,5 KW (26,1HP)	KUBOTA TURBO DIESEL 24,6 KW (33 HP)	KUBOTA TURBO DIESEL 24,6 KW (33 HP)
3 HAUTEUR DE LEVAGE	3040 MM	3040 MM	3040 MM	3040 MM	3040 MM
4 PNEUMATIQUES STANDARD	400X4 SUPERSOFT / 23X8,5-12	23X8,5-12	23X8,5-12	27X10-12	27X10-12
5 ROUES MOTRICES	1 ROUE	3 ROUES	3 ROUES 4 DIRECTIONS	3 ROUES	3 ROUES 4 DIRECTIONS
6 POIDS À VIDE*	1715 KG	1830 KG	1975 KG	2200 KG	2380 KG
7 PORTE-À-FAUX*	1145 MM	1145 MM	1145 MM	1200 MM	1200 MM
8 GARDE AU SOL	200 MM	200 MM	200 MM	200 MM	200 MM

Moffett M4

Moffett Engineering Limited

Ardee Road
Dundalk
County Louth
Ireland

Tel: +353 (0)42 935 9500
Fax: +353 (0)42 935 9590
Email: moffett.forklift@hiab.com
Website: www.hiab.com

