

ÉCHELLE

PLATE-FORME MATADOR *Carl Thibault* VÉHICULES D'URGENCE



MATADOR, notre série de camions-échelles ultrarobustes avec nacelle.
Conçue pour les situations les plus critiques, la série Matador vous permet de réagir avec un maximum de puissance et de performance.

Nacelles avec montage arrière :
85 pi / 3 sections, 101 pi / 3 sections,
104 pi / 4 sections

1. Protection intégrée du filage

Tout le filage électrique est protégé à l'intérieur d'une glissière articulée qui dirige, maintient et élimine la tension sur les fils.

2. Facilité d'accès pour l'entretien

Même si nous avons mis l'accent sur la sécurité et la simplicité pour les opérateurs, nous n'avons pas oublié la facilité de maintenance. Par exemple, tous les boulons du palier principal peuvent être vérifiés et resserrés par le dessus du palier. De plus, le réservoir hydraulique et les filtres sont faciles d'accès. Quant à la tour de contrôle sur le palier, elle possède trois portes avec des panneaux amovibles.

3. Opérations de précision

Un système hydraulique à pression compensée très performant permet des arrêts et des départs sans secousse en éliminant les mouvements brusques pouvant être provoqués par les opérateurs.



thibaultfiretrucks.com

4. La sécurité avant tout

La sécurité est l'élément principal de la conception de l'échelle. Cette dernière comporte une rampe de protection ainsi qu'un plancher et des échelons antidérapants, installés de façon à ce qu'aucune composante n'obstrue le passage dans l'échelle.

5. Système de commande simple et précis

Le tableau de commande de l'échelle comporte un indicateur de charge, un interphone à 2 ou 3 voies, un débitmètre et d'autres composantes et commandes secondaires. Les valves hydrauliques à commande électronique empêchent les mouvements brusques lors du déploiement, de l'élévation et du pivotement de l'échelle. Des commandes à distance permettant l'opération de l'échelle à plus de 300 pieds sont offertes en option.

Le système « Soft Touch » permet d'obtenir un contrôle d'une douceur accrue et un choix entre une vitesse normale ou lent lorsque l'échelle est positionnée pour des opérations délicates.

6. Une nacelle des plus performantes

Les nacelles sont autoréglables et disposent d'une surface de travail de plus de 19 pieds carrés. Elles peuvent être surbaissées à une inclinaison pouvant aller jusqu'à -12 degrés pour faciliter l'entrée et la sortie. Elles sont équipées de différentes composantes telles que l'air respirable, les prises 110 volts, les sorties d'eau auxiliaires, etc.

7. Des échelles conçues pour durer

Les échelles sont construites en acier à haute résistance avec un concept structural des plus performants. Leur robustesse et leur rigidité nous permettent de les certifier à une hauteur de 109 pieds.

8. Beaucoup d'espace de rangement

Une multitude d'accessoires peuvent être installés sur les sections de l'échelle, tels que haches, gaffes, échelles portatives, civières, etc.

9. Une force éprouvée

Toutes les échelles sont testées et approuvées selon les normes NFPA et ULC.

Système « Smart Truck »

Le système « Smart Truck » permet d'opérer l'échelle même si les stabilisateurs ne sont pas pleinement déployés. Un circuit logique programmable permet l'extension de l'échelle tout en contrôlant sa vitesse selon le degré d'élévation et de déploiement des stabilisateurs.

De plus, un système anticollision élimine la possibilité de collision sur le véhicule et un système de positionnement automatique sur son support facilite la tâche de l'opérateur.

Dura+, un revêtement exclusif pour une durabilité extrême!

Pour une protection maximale contre la corrosion et l'oxydation, le traitement galvanisé à chaud Dura+ est une caractéristique unique qui protège les tubes d'acier à l'intérieur comme à l'extérieur. Imaginez-vous une échelle sans entretien, garantie pendant 25 ans!

L'option de l'échelle en acier galvanisé peint est également disponible.

