

Snake 2111 J plus

pour ISUZU M21 GROUND BLUE H



PM Oil&Steel SpA

IT - 41018 S. Cesario Sul Panaro MO

Via G. Verdi, 22

tel. +39 059 936811 • fax +39 059 936804

info@oilsteel.it • www.oilsteel.com

Oil&Steel is a brand of Manitex International

OIL & STEEL
AERIAL PLATFORMS

EQUIPEMENT DE SERIE DE LA PARTIE AERIENNE

- Prise de force à insertion électrique et libération automatique
- Signal sonore prise de force insérée avec frein à main relâché
- Compteur relié à la prise de force mis sur le tableau de bord du camion
- Voyants sur le compteur en cabine pour indiquer Prise de force insérée et stabilisateurs hors gabarit
- Démarrage et arrêt moteur principal (et moteur auxiliaire éventuel) depuis le panier et la colonne
- Bouton d'arrêt d'urgence avec arrêt moteur dans le panier et sur la colonne
- Prise électrique dans le panier 220 ou 110V c.a. monophasé avec interrupteur différentiel
- Anticollision cabine – structure extensible
- Système de détection et limitation de la charge
- Commandes électrohydrauliques pour la partie aérienne
- Commandes stabilisateurs hydrauliques
- Traverses avant à extension manuelle
- Possibilité de travailler avec les 2 traverses avant ouvertes ou fermées (1 côté ouvert - 1 côté fermé)
- Panier en aluminium 2 places 1400 x 700 x h 1100 mm avec entrée de face
- Rotation hydraulique du panier 90° droite – 90° gauche
- Pompe manuelle pour la descente d'urgence
- Carter de protection métallique pour les commandes colonne et panier
- Protections thermiques sur le système électrique
- Soupape d'arrêt sur tous les vérins
- Valves de pression maximum sur le circuit oléodynamique
- Plateau en aluminium antidérapant
- Peinture Standard blanc - Ral 9016

EQUIPEMENT DE SERIE DU CAMION

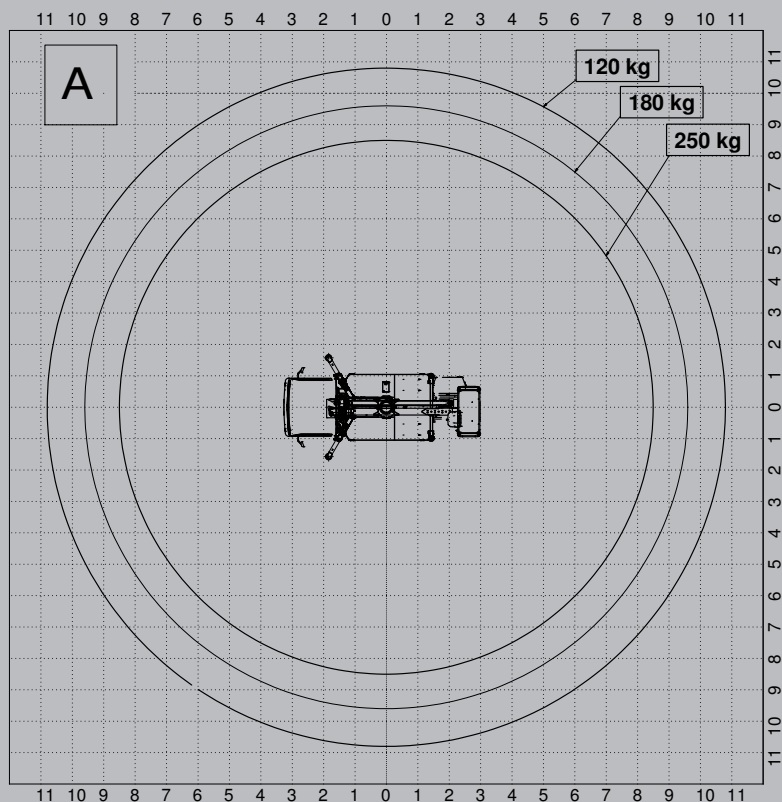
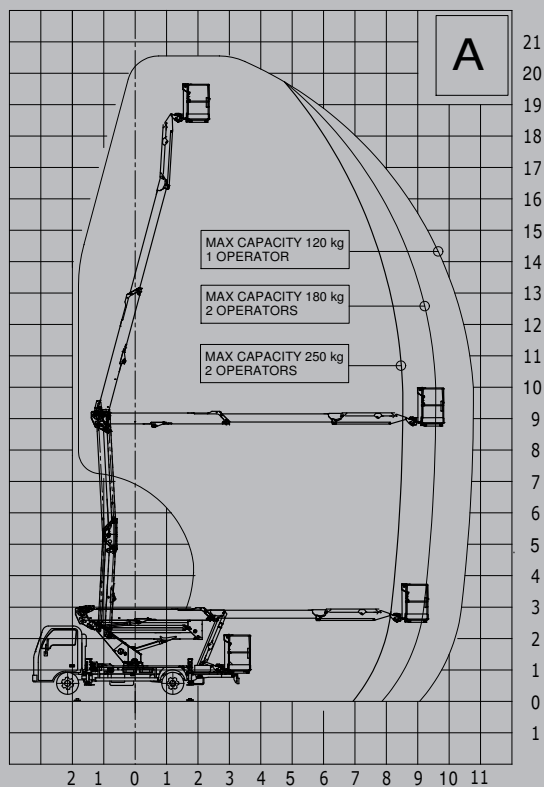
ISUZU M2I GROUND BLUE H P.3360 MOTEUR 1900 cc - 123 CV – EGR – DPD – LNT

- Position du volant réglable (inclinaison et hauteur)
- Vitres électriques
- Contrôle manuel hauteur des phares
- Avertisseur marche arrière
- Feux anti brouillard avant et arrière
- Immobilisateur feux de jour
- Fermeture centralisée avec télécommande
- Rabat pare-soleil (conducteur)

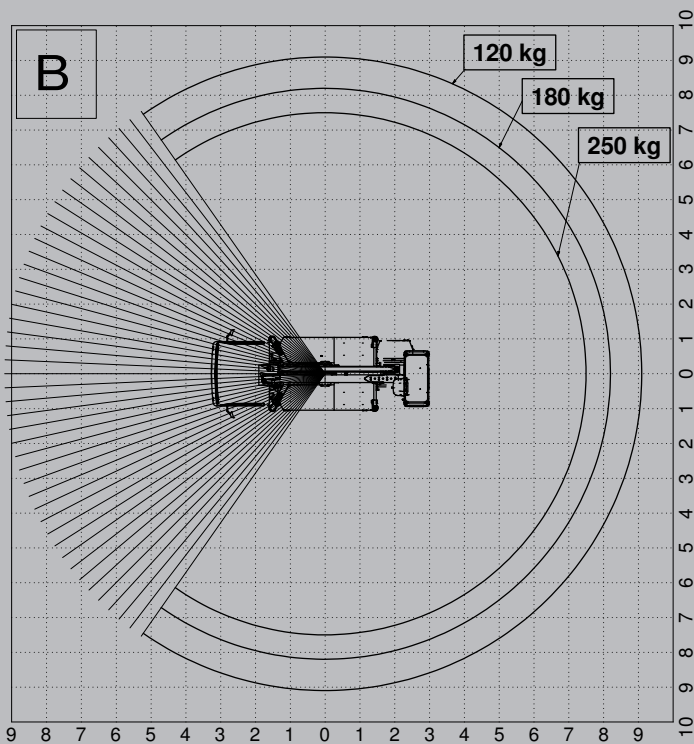
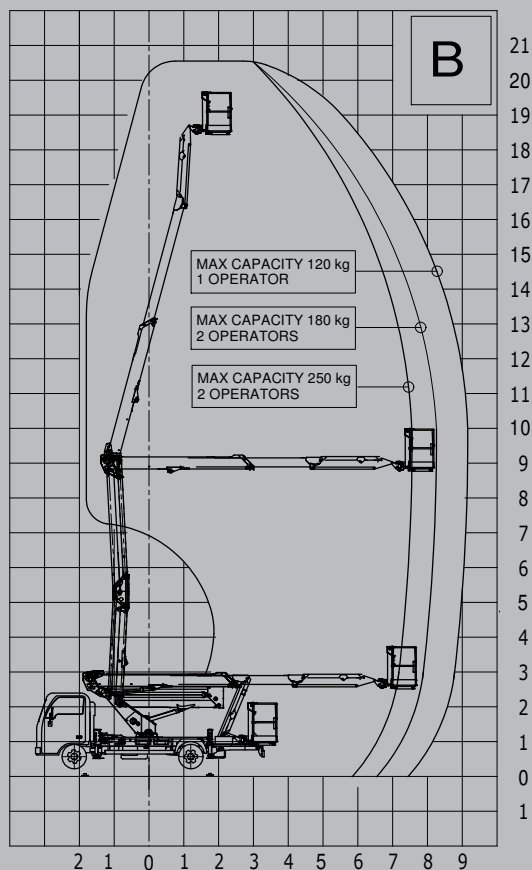
OPTIONS

- Traitement anticorrosion structure et visserie inox
- Ligne multifonctions air – eau dans le panier
- Traverses avant à extension hydraulique
- Extension électrique des traverses – qui inclut la stabilisation automatique depuis le panier et fonction Homing de la partie aérienne
- Fonction Homing (fermeture automatique de la partie aérienne)
- Barres pare-cycliste
- Barres pare-cycliste avec coffre (seulement si coffre commandé avec la nacelle)
- Kit protection déchets
- Panier en VTR 1400 x 700 x 1100 mm (en remplacement du standard)
- Panier en aluminium avec porte
- Kit 4 plaques pour stabilisateurs en nylon avec supports
- Limitation hauteur de travail (kit loueur)
- Indicateur électronique angle du châssis (de série pour stabilisation électrohydraulique)
- Prise électrique 12Vdc dans le panier
- Prise électrique 12Vdc + phare de travail 60W dans le panier
- Stabilisation automatique depuis le poste bas (en plus de celle depuis le panier)
- Plateforme gauche + centrale + plateforme droite
- Kit 2 harnais de sécurité
- Electropompe pour la descente d'urgence 12Vdc - 1.6 Kw
- Electropompe auxiliaire monophasée 110V ca e 220V ca – 2,2 kW
- Gyrophare jaune 12V pour la cabine du camion
- Gyrophare bleu 12V pour la cabine du camion
- Barre de toit avec 2 gyrophares jaunes 12V
- Barre de toit avec 2 gyrophares jaunes 12V et triangle
- Coffre range-outils en plastique dim. 480 x 400 x 400 mm sous plateau
- Bandes réfléchissantes blanches et rouges
- Ridelles fixes h 100 / h 150 / h 200
- Ridelles rabattables 1 côté h 100 / h 150 / h 200
- Ridelles rabattables 2 côtés h 100 / h 150 / h 200
- Peinture cabine différente du RAL standard
- Peinture partie aérienne différente du RAL standard
- Extension de garantie 2 ans (+ 1 an par rapport aux conditions de garantie std)
- Extension de garantie 3 ans (+ 2 ans par rapport aux conditions de garantie std)
- Climatisation

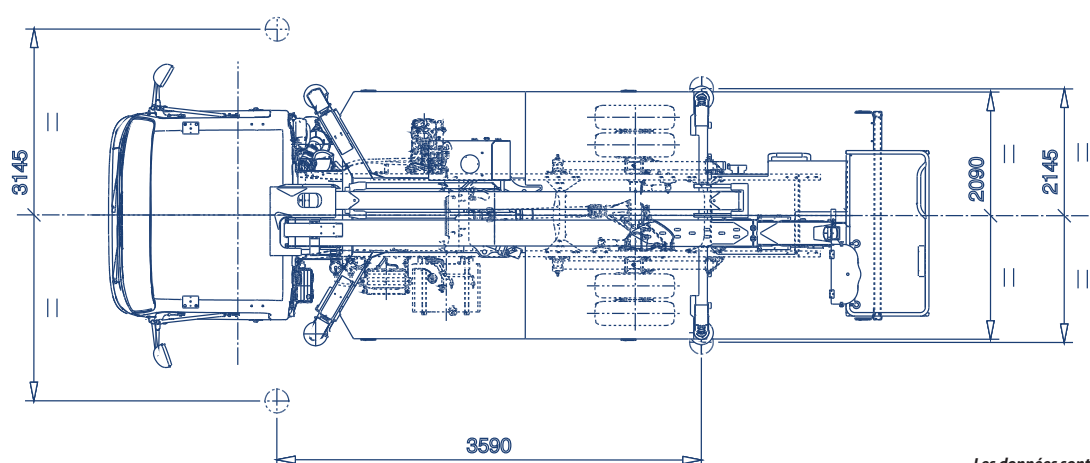
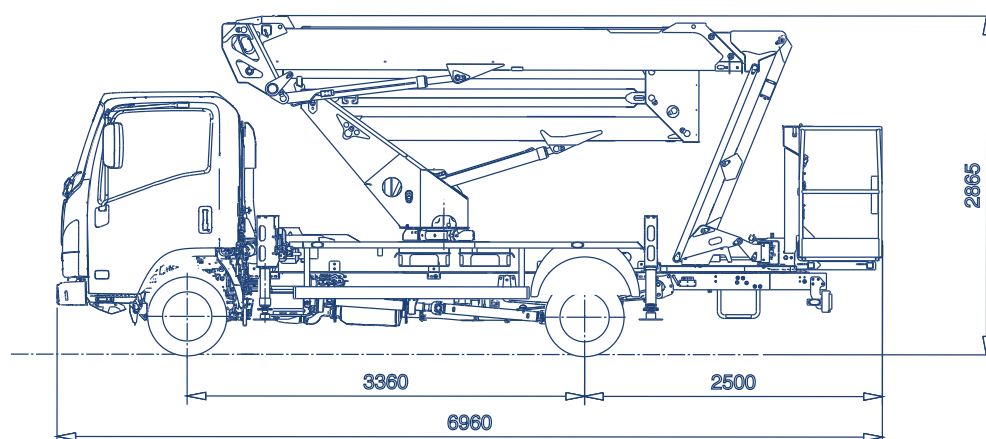
CROSSBEAMS FULLY OPENED



CROSSBEAMS CLOSED



Snake 211 J plus



Les données sont écrites à titre purement indicatif

CARACTERISTIQUES ET PRESTATIONS

Hauteur maximum de travail	20,6 m
Déport maximum de travail	10,8 m
Portée maximale	250 kg
Dimensions du panier	1400x700xh1100 mm aluminium. Option en VTR (fibre de verre)
Commandes	Partie aérienne: électro-hydraulique Stabilisateurs: hydrauliques
Rotation colonne	400°
Rotation panier	90° droite + 90° gauche
Stabilisateurs	en H
Longueur machine	6960 mm
Hauteur machine	2865 mm
Largeur machine	2090 mm

Toutes les données techniques, descriptions et illustrations sont purement indicatives et sujettes à modification à la discrétion de PM Oil & Steel et sans préavis

PM Oil&Steel SpA

IT - 41018 S. Cesario Sul Panaro MO

Via G. Verdi, 22

tel. +39 059 936811 • fax +39 059 936804

info@oilsteel.it • www.oilsteel.com

Oil&Steel is a brand of Manitex International

OIL & STEEL
AERIAL PLATFORMS



snake 2111 J Plus
sur Iveco Daily 35S14H

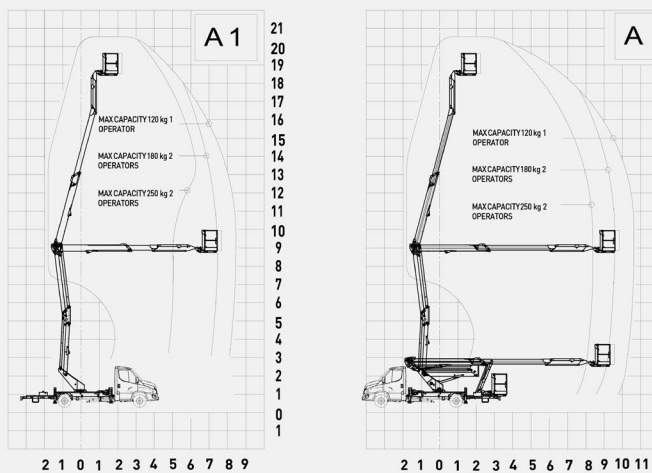
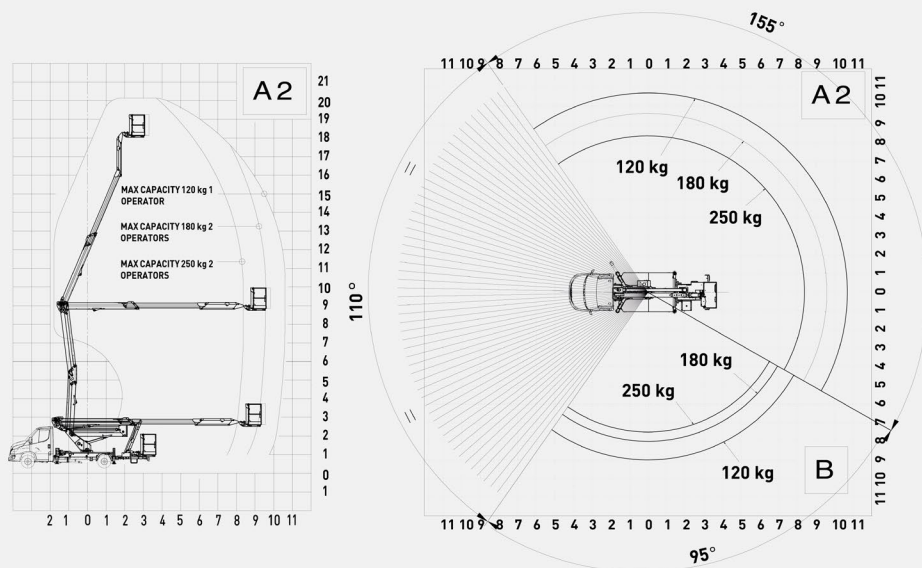


FRA

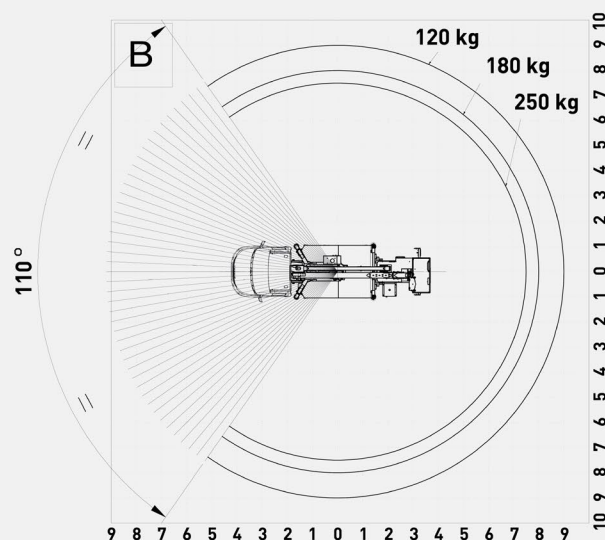
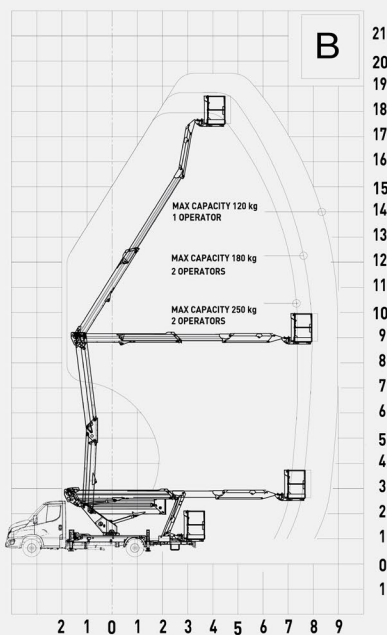
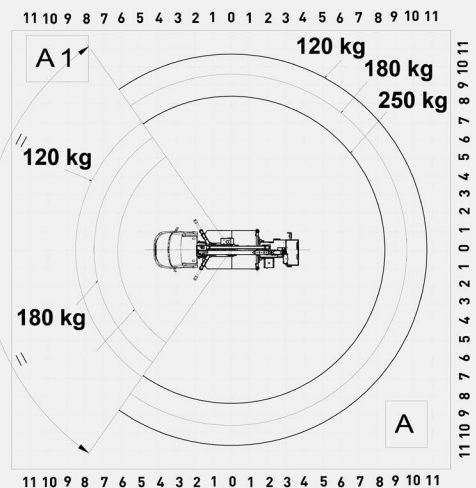


OIL & STEEL
AERIAL PLATFORMS

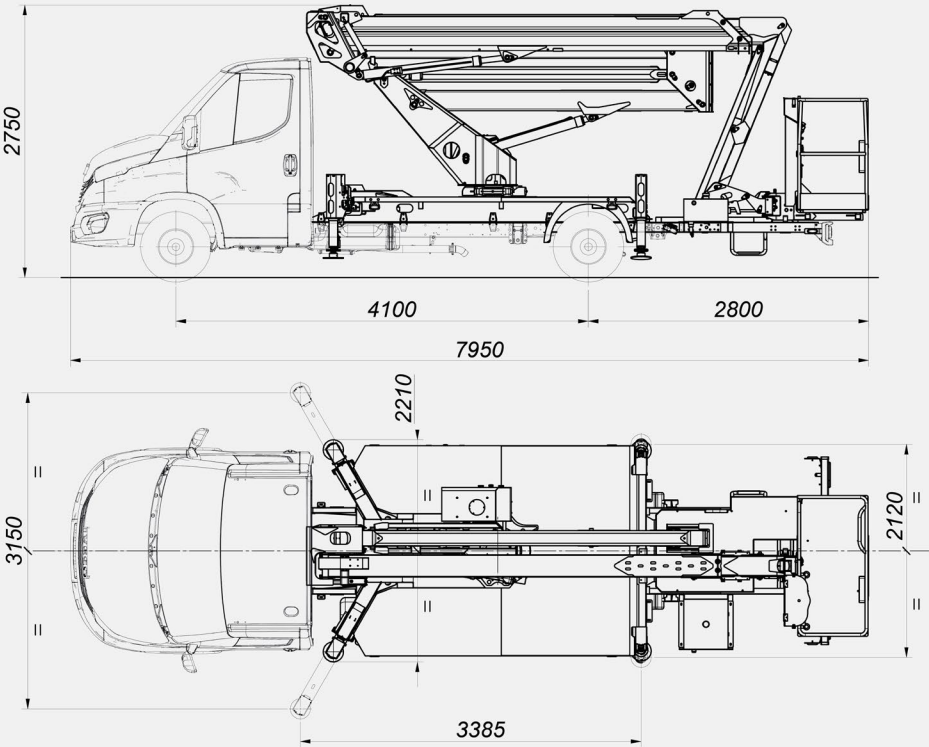
Abaques de charge



closed until boom angle 40°; Jib free with boom angle $\geq 40^\circ$



Schémas techniques



Caractéristiques techniques

Hauteur maximum de travail	20.6 m
Déport maximum de travail	10.7 m
Portée maximale	250 kg
Panier	Alu 1.4 x 1.1 x 0.7 m
Commandes stabilisateurs	Hydrauliques [OPT Electrohydrauliques]
Rotation colonne	400°
Rotation panier	+/- 90°
Stabilisateurs	HE - H
Longueur machine	7950 mm
Hauteur machine	2750 mm
Largeur machine	2120 mm

Equipement de série du camion

Daily 35S14H p. 4100 mm
MOTEUR F1A 136cv EURO VI E HD
Vitres électriques
Fermeture centralisée avec télécommande
Boite de vitesse manuelle 6 vitesses
Configuration essieux 4x2
3.5 t roues simples
Siège conducteur réglable en hauteur (pas pneumatique)

Equipement de série de la partie aérienne

Anticollision structure extensible – cabine
Démarrage et arrêt moteur principal depuis le panier et la colonne
Carter de protection pour les commandes panier et colonne
Panier en aluminium 2 places 1400 x 1100 x 700 mm
Commandes électriques pour partie aérienne
Commandes hydrauliques pour stabilisateurs
Compteur relié à la prise de force mis sur le tableau de bord du camion
Signal sonore prise de force insérée avec frein à main relâché
Plateau en aluminium antidérapant
Pompe manuelle pour la descente d'urgence
Prise électrique dans le panier 220 ou 110 V c.a. monophasé avec interrupteur magnétothermique différentiel
Protections thermiques sur le système électrique
Prise de force à insertion électrique et libération automatique
Bouton d'arrêt d'urgence avec arrêt moteur dans le panier et sur la colonne
Rotation hydraulique du panier 90° droite – 90° gauche
Système de détection et limitation du moment
Voyants sur le compteur en cabine pour indiquer prise de force insérée et stabilisateurs hors gabarit
Soupapes d'arrêt sur tous les vérins
Valves de pression maximum sur le circuit oléodynamique

Options

Climatisation
Barres pare-cycliste
Barres pare-cycliste avec coffre (seulement si coffre commandé avec la nacelle)
Coffre range-outils en plastique dim. 480 x 400 x 400 mm sous plateau
Panier en VTR 1400 x 700 x 1100 mm (en remplacement du standard)
Panier en VTR 1400 x 700 x 1100 mm + isolation 1 KV (en remplacement du standard)
Panier en aluminium avec porte
Electropompe auxiliaire monophasée 110 V ca – 2,2 kW contenant tableau électrique de commandes et chargeur batterie alimentés par un réseau externe
Electropompe auxiliaire monophasée 220 V ca – 2,2kW contenant tableau électrique de commandes et chargeur batterie alimentés par un réseau externe
Electropompe pour la descente d'urgence 12Vdc - 1.6 KW
Extension de garantie 2 ans (+ 1 an par rapport aux conditions de garantie std)
Extension de garantie 3 ans (+ 2 ans par rapport aux conditions de garantie std)
Fonction Homing
Kit 2 harnais de sécurité
Kit 4 plaques pour stabilisateurs en nylon
Kit de connexion à distance
Kit protection des déchets (kit élagueur)
Ligne multifonctions air – eau dans le panier
Plancher central supplémentaire
Prise électrique 12 V + Phare de travail 60 W dans le panier
Prise électrique 12 V dans le panier
Protection reservoir huile
Bandes réfléchissantes blanches et rouges
Gyrophare aimanté bleu 12V pour la cabine du camion
Gyrophare aimanté jaune 12V pour la cabine du camion
Réservoir d'huile à capacité réduite (40L)
Ridelles fixes h 100/150/200 mm
Ridelles rabattables 1 côté h 100/150/200 mm
Ridelles rabattables 2 côtés h 100/150/200 mm
Traitement anticorrosion structure
Peinture cabine différente du RAL standard
Peinture partie aérienne différente du RAL standard
2x Gyrophare à lumière jaune 12V pour cabine camion + barre
2x Gyrophare à lumière jaune 12V pour cabine camion + barre + triangle

* En cas de panier VTR, les données et prestations peuvent changer par rapport à celles indiquées sur ce document.



PM OIL&STEEL SPA

S. Cesario sul Panaro
IT - 41018 - Modena
Via G.Verdi, 22

Tel.: +39 059 936811
Fax: +39 059 936800

info@oilsteel.com
www.oilsteel.com



Oil&Steel is a brand of Manitex International