

CHARIOTS ÉLÉVATEURS POUR TERRAINS ACCIDENTÉS

FL
3,5



CONSTRUCTION



LOGISTIQUE

Identification du modèle	Nom du modèle	FL3,5
	Capacité de charge - avec STD WVM3,0	3 500 kg
	Centre de gravité de la charge	500 mm
	Alimentation	Diesel
	Distance entre le centre de l'essieu avant et le talon des fourches	600 mm
Poids	Poids	5 600 kg
	Poids sur l'essieu avant (à pleine charge)/arrière (à pleine charge)	7 900/1 200 kg
	Poids sur l'essieu avant (à vide)/arrière (à vide)	2 300/3 300 kg
Roues	Type de roues	Pneus
	Marque des pneus	Exmîle
	Dimensions des roues avant	14-17,5-14PR
	Dimensions des roues arrière	10,0/75-15,3
	Nombre de roues motrices	4RM - 2X/2X
Moteur Stage V	ID du modèle	FL3,5-K/V
	Marque et modèle du moteur	KUBOTA V2607-CR-TE5B
	Cylindres/cylindrée du moteur	4/2 615
	Vitesse nominale	2 400 tours/min
	Norme d'émission	Stage V
	kW/(CV)	47,3 kW (63 CV)
Performances	Vitesse de transport (à pleine charge/à vide)	23/25 km/h
	Vitesse de levage (à pleine charge/à vide)	0,45/0,51 m/s
	Vitesse d'abaissement (à pleine charge/à vide)	0,5/0,45 m/s
	Force de traction (à pleine charge)	4 900 daN
	Pente maximale surmontable (à pleine charge)	54%
	Modèle de transmission	4F35S
	Type de transmission	Hydraulique
	Type d'essieux	Avec frein à disque à bain d'huile
	Différentiel à blocage automatique	Blocage de différentiel électrique à actionnement manuel
	Frein de service	Hydraulique
	Frein de stationnement	Mécanique
	Batterie	12 V
Divers	Pression hydraulique de service des accessoires	185 bar
	Débit d'huile des accessoires	80 l/min
	Puissance acoustique LwA dB(A) garantie	101 dB(A)

POSSIBILITÉ DE PERSONNALISATION COMPLÈTE

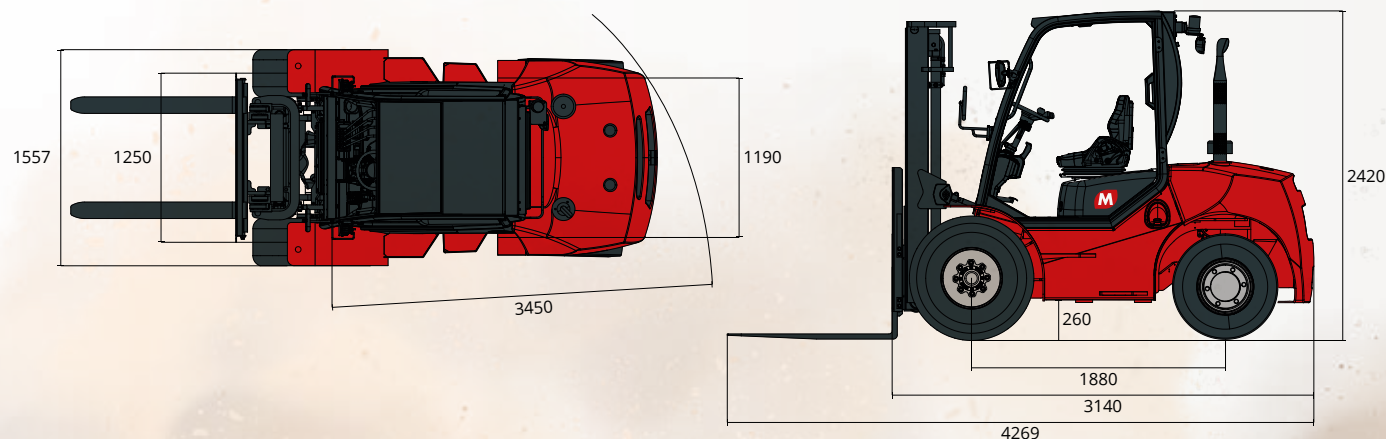
Nous vous offrons un maximum de confort, même dans les situations les plus extrêmes ! Choisissez parmi les nombreuses options de personnalisation de votre chariot, allant des panneaux insonorisants à la cabine fermée.

Profitez d'une efficacité et d'une polyvalence maximales dans votre travail quotidien.

CABINE FERMÉE DISPONIBLE EN OPTION

Personnalisez votre machine avec la cabine fermée, les portes pleine hauteur et la climatisation en option pour un maximum de confort et de flexibilité au travail.

DIMENSIONS

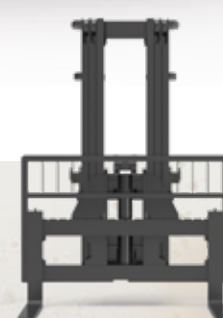
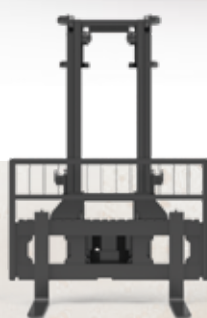


EXCELLENTE
TRACTION TOUT-TERRAIN

EXTRÊME
MANIABILITÉ

RÉSISTANCE
ET DURABILITÉ
DES MATÉRIAUX

GRANDE
CAPACITÉ ET HAUTEUR
DE LEVAGE



MONTANTS

Type		Wide View			Triplex				
Modèle		M-FL-1001	M-FL-1002	M-FL-1003	M-FL-1004	M-FL-1005	M-FL-1006	M-FL-1007	M-FL-1008
Configuration		std	opt	opt	opt	opt	opt	opt	opt
Hauteur de levage max. (mm)		3 000	3 700	4 000	4 000	4 300	4 500	4 700	5 000
Hauteur max. (mm)	Hauteur avec montant abaissé	2 350	2 700	2 950	2 300	2 400	2 450	2 550	2 700
	Hauteur avec montant levé sans grille de protection de la charge	3 993	4 693	4 993	5 025	5 325	5 525	5 725	6 025
Levée libre (mm)	Sans grille de protection de la charge	150	150	150	1 031	1 131	1 181	1 281	1 431
Porte-à-faux avant (mm)		600	600	600	618	618	618	618	618
Angle d'inclinaison	En avant	10	10	10	10	10	10	10	6
	Arrière	12	12	12	12	12	12	12	6
Capacité de charge (kg) Centre de gravité de la charge 500 mm	ISO 22915-2	3 500	3 500	3 400	3 300	3 000	2 900	2 700	2 500
	ISO 22915-13	3 500	2 800	2 500	2 400	2 200	1 900	1 500	1 200

Avec positionneur de fourches Cascade, capacité de charge réduite de 300 kg.

Avec translateur et positionneur de fourches Cascade, capacité de charge réduite de 500 kg.

CARACTÉRISTIQUES FL 3,5

Cabine OHG
Feux de route avant et arrière
Feu clignotant jaune
Rétroviseurs droit et gauche
4 soupapes et tuyauteries
Anneaux d'ancrage
Siège avec suspension
Prédisposition système d'interverrouillage des ceintures de sécurité (SPO nécessaire si requis)
Accoudoir
Écran couleur LCD de 4 pouces
Système de diagnostic embarqué
Bouton d'arrêt d'urgence en cabine
Frein de stationnement manuel
Compte-heures
Avertisseur sonore de marche arrière
Interrupteur supplémentaire en cabine pour le verrouillage de l'alimentation principale

OPTIONS FL 3,5

Pare-brise avant avec essuie-glace
Pare-brise arrière avec essuie-glace
Cabine fermée
Chauffage
Climatisation
Coussin d'isolation acoustique
Pneus pleins super élastiques (remplaçant les pneus pleins standard)
Pneus pleins avant
Pneus pleins anti-traces
N° 2 projecteurs de travail LED avant
Prise étanche standard européenne à 7 broches
5e connecteur supplémentaire
5e soupape supplémentaire
Système pare-étincelles
Feu de signalisation bleu
Rétroviseur panoramique
Système de détection présence opérateur (SPO) avec alarme - CE 2023
Système de présence de l'opérateur (SPO) avec inhibition du moteur - obligatoire pour l'Australie
Peinture spéciale
Réchauffeur du système CCV
Kit d'homologation routière – immatriculation incluse
Kit de prédisposition à l'homologation routière pour l'Italie – obligatoire pour la circulation routière
Connecteur pour systèmes GPS de gestion flotte

SÉRIE COMPLÈTE



FL 2,5



FL 3,0



FL 3,5



FL 5,0