



# SITRAK



ART DEPARTMENT

**1AN**  
OU 30.000 KM

# SITRAK

**TRACTEUR  
6X4 430 CV  
ADR EUROPE**

☎ **27 21 21 111**

ABIDJAN : YOPOUGON ZONE INDUSTRIELLE - BD VALÉRY GISCARD D'ESTAING - COCODY BD MITTERRAND

SAN-PÉDRO : ZONE INDUSTRIELLE DALOA : QUARTIER COMMERCE BOUAKÉ : ROND-POINT DE LA CATHÉDRALE

🌐 @RIMCOMOTORS 📱 @RIMCOCAMIONBUS 🌐 WWW.RIMCO-MOTORS.COM 📷 @RIMCOMOTORS\_CAMION\_BUS



**RIMCO  
MOTORS**



# FIGHE TECHNIQUE

## SITRAK

MOTEUR	
Marque	MAN MC11
Modèle du moteur	Norme d'émission Euro III
Moteur	Diesel 4 temps à injection directe 6 cylindres en ligne avec refroidissement à eau - Turbocompresseur et Intercooler 24 Soupapes
Puissance maximale	430 CV (316kW) à 1900 tr/min
Couple maximum	1900 Nm à 1000-1400 tr/min
Alésage (mm)	126
Course (mm)	155
Cylindrée (L)	11.596
Taux de compression	17:01
Consommation spécifique de carburant (g/kWh)	187
Quantité de remplissage d'huile moteur (L)	45
Compresseur d'air	Monocylindrique
Ventilateur	Rigide
TRANSMISSION, EMBRAYAGE & ARBRE D'HÉLICE	
Transmission	BV : ZF – ECO SPLIT 16S 2230 Ratio : 14,28 10,62 7,87 5,88 4,38 3,72 2,43 1,80 1,34 1,00 13,91/3,18 (R)
Embrayage	Embrayage à membrane sèche monodisque - Diamètre 430 mm, avec assistance pneumatique
Arbre d'hélice	Double arbre d'hélice à joints universels avec bride d'accouplement en forme d'engrenage
CHÂSSIS & DIRECTION	
Châssis standard	Acier profilé en U modèle TGA MAN et sous-châssis renforcé
Traverses	Rivetées à froid
Suspension avant	9 ressorts à lames semi-elliptiques avec amortisseurs et stabilisateurs télescopiques hydrauliques à double action
Suspension arrière	12 ressorts à lames semi-elliptiques avec ressort de bougie et stabilisateur
Réservoir (L)	600 - Avec bouchon verrouillable
Direction	BOSCH, direction hydraulique - Ratio : 22,2-26,2:1
FREINS	
Frein de service	À air comprimé à double circuit
Frein de stationnement/frein d'urgence	✓
Système ABS	✓
PNEUMATIQUES	
Jantes	9,00x22,5 10 trous-acier
Pneus	13R22,5 + roue de secours
CABINE CONDUCTEUR	
CABINE TGA C7H-F 100% MAN TECHNOLOGY AVEC COUCHETTE CLIMATISÉE	✓
Inclinable hydrauliquement	55° à l'avant
Système d'essuie-glace à 2 bras à 3 vitesses	✓
Pare-brise stratifié - Volet de toit réglable	✓
Siège conducteur à réglage pneumatique et siège copilote rigide	✓
Système de chauffage et de ventilation	✓
Pare-soleil et volant réglable	✓
Klaxon pneumatique	✓
Ceinture de sécurité	✓
Radio/magnétophone stéréo - Antenne radio moulée	✓
Tension de fonctionnement	24 V - Mise à la terre négative démarreur : 24 V, 5,4kW - Alternateur : 28 V, 1960 W - Batteries : 2x12 V, 165 Ah Brique-cigare, klaxon, projecteurs, feux antibrouillard, feux de freinage, feux de marche arrière
ESSIEUX	
Essieu avant	VGD70, capacité de chargement 7000 kg - Essieu à disque avec plaquette de frein
Essieu arrière	MCT16 Nez de pont MAN, capacité des essieux arrière 2x16000kg - Carter d'essieu moulé, réduction centrale simple avec réduction planétaire des roues (réduction du moyeu) et blocage de différentiel entre les roues et les essieux - Ratio 4,11
DIMENSIONS & POIDS	
Empattement	3200+1350
Porte-à-faux	Avant 1500/arrière 725
Angle d'approche (°)	16
Angle de fuite (°)	70
Longueur hors tout (mm)	6950
Largeur hors tout (mm)	2520
Hauteur hors tout (mm)	3200
Poids à vide (Kg)	9180
Poids total à charge (Kg)	69000
Capacité de l'essieu (Kg)	Avant 7000/arrière 2x13000
PERFORMANCE	
Vitesse maximale de conduite (km/h)	105
Dénivelé maximal (%)	35
Garde au sol minimale (mm)	265
Rayon de braquage minimal (m)	15
Consommation de carburant (L)	42 chargé et 36 à vide
AUTRES	
NORME EUROPÉENNE ADR (Gainage de tous les câbles électriques, coupe circuit à l'extérieur de la Cabine, coupe batterie, protection du réservoir, plateforme de sécurité ...) Gyrophare - Phare antibrouillard - Feu antibrouillard - Avertisseur de marche arrière - Sallette d'attelage : 3,5 pouces - Extincteur d'incendie - 1 filtre à gasoil + 1 décanteur + 1 litres à huile + 1 filtre à air	

LE FABRICANT SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER DES MODIFICATIONS TECHNIQUES POUR AMÉLIORER LES PRODUITS SANS PRÉAVIS



# SITRAK

## TRACTEUR

6X4 430 CV ADR EUROPE