



K

RENAULT TRUCKS

LOGISTIQUE ET HYDROCARBURES

K460 T6X4 HEAVY 13L E3



**RENAULT
TRUCKS**

www.renault-trucks.com



DIMENSIONS

Empattement.....	3 600 mm
Longueur totale châssis cabine	7 263 mm
Hauteur totale.....	3 451 mm
Largeur totale.....	2 544 mm
Garde au sol, en charge.avant.....	383 mm
Garde au sol, en charge.arrière.....	338 mm
Rayon de braquage, hors tout.....	8 750 mm

MASSES

Poids châssis cabine.....	10 208 kg
Groupe essieux avant.....	8 000 kg
Groupe essieux arrière	32 000 kg
Poids Total Roulant Autorisé.....	Jusqu'à 100 000 kg

MOTEUR

DXi 13 - Moteur Diesel 6 cylindres en ligne	
Capacité.....	12,8 L
Injection haute pression par injecteurs pompes	
Puissance Max	460 ch 1450 to 1 800 rpm
Couple Max	2200 Nm - 1050 to 1400 rpm
Puissance Max. ralentisseur.....	414 kW @2300 rpm
Emission standard	Euro III

EMBAYAGE

Type.....	Mono-disque - 430 mm
Commande d'embrayage.....	Electro pneumatique

BOÎTE DE VITESSES

Type.....	Optidriver AT 2612 XTREM
Nb. de rapports.....	12 avant + 3 arrière
Boîte de vitesses et rapports	automatisé
Mode selection.....	commande au volant (auto/manuel)
Refroidisseur renforcé d'huile de boîte de vitesses	
Prise de mouvement.....	PTO S81 Couple: 1000 Nm

PONT ARRIÈRE

Type	PMR3361F double réduction / ratio 3,76
Blocage différentiel intégré	

RÉSERVOIR

Type.....	Double réservoir en acier
Capacité	380L à droite & 350L sur le côté gauche

PNEUS ET ROUES

Dimension.....	13R22.5
----------------	---------

SUSPENSION

Avant.....	Ressort parabolique renforcé à 3 lames
Arrière.....	Suspension elliptique 11 lames

CONFORMITÉ ADR

2 commandes de coupe batteries de sécurité
Echappement latéral coté chauffeur
Cale de roue rétractable - support monté sur le châssis

FREINS

Freinage tambours
Système de freinage électronique (EBS)
Gestion électronique de la production d'air (EACU)
Frein de parking automatique (EPB)
Couplage des ralentisseurs et des freins de service

SÉCURITÉ

Assistance au démarrage en côte (HSA)
Anti-patinage des roues (ASR)
Frein de parc forcé dès ouverture de la porte conducteur
Système de freinage à deux circuits indépendants
Système d'antiblocage des roues (ABS)
Assistance au freinage d'urgence (AFU)
Alerte performance de freinage

POSITION DE SELETTE

Sellette fonte Jost 38C, 3,5", D 260 kN

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

Capacité batterie.....	185 Ah
Alternateur	110 A
Eclairage et signalisation arrière à LED	
(norme CEE e2 10113)	
Avertissement de recul : avertisseur sonore et	
feux de détresse	

CABINE INTERIEUR

Climatisation, filtration de l'air cabine avec filtre lavable
Siège conducteur réglable
Affichage numérique des informations de conduites clés

EXTÉRIEUR

Night & Day cab, suspension cabine mécanique 4 points
1 Couchette
Tôlerie cabine électrozinguée, traitée par cataphorèse
Dispositif de remorquage avant : capacité 32 T
2 rétroviseurs grand angle
Pare-brise feuilleté teinté
2 feux tournants orange LED

TÉLÉMATIQUE

Optifleet: abonnement 3 ans prépayés
CHECK: suivis de consommation par véhicule et conducteur
MAP+: géolocalisation du véhicule, géobarrières et
analyse des itinéraires

GARANTIE 3 ANS

1 ^{ère} année complète / kilométrage illimité
2 ^{ème} et 3 ^{ème} année : chaine cinématique (450 000 km max)