



DES SOLUTIONS EFFICACES AU SERVICE DE NOS CLIENTS

› SMT Africa est un distributeur et partenaire après-vente de renom pour l'industrie de l'équipement et du transport.

LIVRAISON & FORMATION

Lors de l'achat d'un camion chez SMT, vous bénéficiez d'une :

- remise du véhicule complète et professionnelle
- formation de conduite gratuite pour deux conducteurs.

GARANTIE

Pour une plus grande tranquillité d'esprit sur votre camion Dongfeng, garantie de 100 000 km sur 2 ans :

- première année : garantie sur la chaîne cinématique et tous les autres composants des camions (à l'exception des pneus et des vitres)
- deuxième année : garantie sur la chaîne cinématique (moteur, boîte de vitesses, arbre de transmission et essieux).

RÉSEAU APRÈS-VENTE

Quelle que soit votre activité, SMT vous aidera à éviter les temps d'arrêt et les coûts imprévus :

- réponse efficace qui remet votre équipement en marche le plus rapidement possible grâce à notre réseau après-vente
- des équipes techniques et de service hautement qualifiées et formées.

DONGFENG KC 8x4 420

**CONSTRUCTIONS
ET OPÉRATIONS HORS ROUTE**



LOCALISATION & CONTACT



+32 2234 33 00
info.africa@smt.network

WWW.SMT.NETWORK



KC 6x4 380
ADR OPTIONNEL



KC 6x4 420
ADR OPTIONNEL



KC 6x4 375



KC 8x4 375



KC 8x4 420



**KC 8x4 420
MINIER**

KC 8x4

420CH BENNE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CABINE

Type	Cabine nuit basse - 1 couchette
Basculement cabine	Hydraulique
Siège chauffeur	Réglable
Ventilation	Climatisation

MOTEUR

Modèle	Dongfeng-Renault 420dci
Puissance maximum	309 kW à 1900 trs/min
Couple maximum	2000 Nm à 1200 trs/min
Nombre de cylindres	6
Cylindrée	11,2 L
Alésage	123 mm
Course	156 mm

BOÎTE DE VITESSE

Modèle	Fast 12JSD200TA
Nombre de vitesses	12 vitesses avant et 2 vitesses arrière

EMBRAYAGE

Diamètre	430 mm
Type de commande	Pneumatique à assistance hydraulique

FREINAGE

ABS	
Freinage pneumatique à double circuit	
Cylindre de frein de parking actif sur les essieux arrières	
Frein sur échappement	

RÉSERVOIR

Type	Réservoir aluminium avec bouchon verrouillable
Capacité	350 L

ESSIEUX

Avant	Elliot type, I - section de poutre
Arrière	Ratio 5.92 Réduction du moyeu Blocage de différentiel et des roues
Capacité	18 T avant (2x9 T) 32 T arrière (2x16 T)

ROUES

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

SUSPENSION

Avant	10 lames avec absorbeur de chocs
Arrière	13 lames

BATTERIE

Voltage	24 V
Capacité	165x2 A.h

BENNE

Volume	24,5 m ³
Épaisseur	Fond : 10 mm (Q235) Côtés : 6 mm (Q235)
Dimensions	7600 x 2300 x 1400 mm
Vérin	Modèle 180

DONGFENG : TOUT EST UNE QUESTION DE CONFIANCE

Créée en 1969, Dongfeng Trucks est l'une des principales marques chinoises de camions. Dongfeng Motor Group a conclu une alliance stratégique avec Volvo Group depuis 2015, grâce à laquelle l'entreprise développe rapidement son réseau mondial de ventes et services.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



CABINE

- 1 Pare-chocs avant en acier avec protection des phares
- 2 Climatisation
- 3 Cabine nuit (1 couchette)

CHAÎNE CINÉMATIQUE

- 4 Réduction du moyeu
- 5 Moteur Dongfeng-Renault 420dci, Euro 3
- 6 12 vitesses avant et 2 vitesses arrière

CHÂSSIS

- 7 Châssis renforcé extra-haut
- 8 Roues 13R22.5
- 9 Essieux de 2x9 T et 2x16 T
- 10 Garde au sol de 750 mm

DIMENSIONS

DIMENSION	MM	CHÂSSIS	MM	POIDS	KG
Longueur totale	10500	Largeur (avant)	940	Poids à vide	18700
Largeur	2500	Largeur (arrière)	850	PTAC	50000
Hauteur (à vide)	3450	Hauteur externe du longeron	300	Charge utile	31300
Empattement	2050 + 4000 + 1350	Largeur du longeron	90		
Porte-à-faux avant	1500	Épaisseur du châssis	8+8		
Porte-à-faux arrière	1100				
Garde au sol	750				

5 MOTEUR DONGFENG-RENAULT 420 DCI



- Moteur tropicalisé adapté pour fonctionner dans des conditions exigeantes
- Couple élevé et puissance maximale disponibles à bas régime
- Efficacité énergétique améliorée
- Frein sur échappement et frein moteur