

# FORD TRUCKS 4142 D

Photo non contractuelle. Equipements selon version. Dans la limite du stock disponible.



TRUCKS

#### SCAMA - Groupe Auto Hall

. Casa-Siège : 05 22 76 11 79

. Rabat : 05 37 29 08 82

. Agadir : 05 28 83 81 19 / 90 / 91

. Marrakech : 05 24 35 47 20

. Meknès : 05 35 55 12 70

. Oujda : 05 36 52 40 20

. Nador : 05 36 35 98 78 / 79 / 80

. Tanger : 05 39 39 38 61

. Salé : 05 37 88 63 19 / 21 / 23

. Fès : 05 35 72 14 21 / 22

# FORD TRUCKS 4142 D EURO5



Caractéristiques de base	
Type de véhicule	Camion chantier
Axe	8x4
Norme d'émission	Euro 5
Type de cabine	Cabine courte
Empattement (mm)	4750
Moteur	
Type	Ecotorq 12.7 lt
Cylindrée	12740
Diamètre x Course	130 mm x 160 mm
Puissance	420 ch (316,3 kW) / 1800 tr/min
Couple	2150 Nm / 1000-1300 tr/min
Taux de compression	17 +/- 0,5 : 1
Volume de remplissage d'huile	50 L
Volume du liquide de refroidissement	57 L (77 L avec ralentisseur hydraulique)
Transmission	
Embrayage	2x400 mm double embrayage
Vitesses Av / Vitesses Ar	16 Av / 2 Ar
Transmission robotisée / taux	Ecotorq 16S 2600 DD AMT (17,03 - 1,00)
Direction	
	Système de direction assistée électrohydraulique (EHPAS)
Châssis	
Épaisseur du châssis	10 mm
Résistance du châssis	500 Mpa
Suspension (Avant/ Arrière)	Ressort à lames paraboliques de 110 mm / Suspension parabolique multilames renforcée
Essieu arrière	Double réduction
Rapport de pont (Boite manuelle/robotisée)	4,87 / 4,08
Pneus	315/80 R22,5
Jantes	22,5 x 9 Acier

Système de freinage					
Freins (Avant/Arrière) (Ø mm x mm, Longueur)	410 x 200 frein à tambour (came en Z)				
Système de freinage	Circuit de freinage double, unité de traitement de l'air avec séparateur d'huile et chauffage intégrés				
Puissance de freinage moteur	max. 320 kW (Niveau moteur)				
Puissance de freinage du ralentisseur	max. 450 kW / continu 160 kW				
Système électrique					
Batteries	225 Ah				
Alternateur/Démarrateur	130 A / 6,5 kW				
Réservoirs					
Réservoir à carburant	350 L Aluminium				
Réservoir RCS (Adblue)	55 L				
Dimensions (mm)					
Porte-à-faux avant	1500				
Empattement	4750				
Longueur totale	8450				
Distance entre les centres de la 1ère et de la 2ème roue	2050				
Distance entre les centres de la 2e et de la 3e roue	2700				
Distance entre les centres de la 3e et de la 4e roue	1350				
Longueur totale de la cabine	1820				
Hauteur hors tout du véhicule	3245				
Largeur hors tout du véhicule (Hors rétroviseurs)	2540				
Largeur du châssis	770				
Porte-à-faux arrière	900				
Longueur carrossable Min.	6180				
Hauteur du châssis - Avant	1185				
Hauteur du châssis - arrière	1186				
Garde au sol - Avant	380				
Garde au sol - arrière	295				
Rayon de braquage	9909				
Poids (kg)					
	1. Axe	2. Axe	3. Axe	4. Axe	Total
Charges techniquement admissibles	8000	8000	13400	13400	41900
Poids à vide	3816	3738	2039	2038	11614
Charge utile	4184	4262	11361	11362	30286
Poids total autorisé en charge (PTAC)					32000

## EQUIPEMENTS STANDARDS

- Climatisation
- AM/FM/entrée auxiliaire/USB/Bluetooth (radio avec Bluetooth)
- Régulateur de vitesse
- Frein à tambour
- Frein moteur
- Système de freinage antiblocage (ABS)
- Indicateur d'usure des garnitures de frein
- Blocage du différentiel
- Vitres à commande électrique
- Rétroviseurs latéraux chauffants à commande électrique
- Ajustement des phares à commande électrique
- Colonne de direction réglable en inclinaison et en hauteur
- Siège conducteur chauffant et à suspension pneumatique
- Soutien lombaire
- Barre antiroulis avant et arrière du véhicule
- Antidémarrage
- Eclairage d'accompagnement après le verrouillage
- Feux d'approche
- Feux de gabarit doubles sur le toit
- Roue de secours
- Pare-chocs surélevé
- Compresseur à air commutable pour une meilleure économie de carburant
- Lunette arrière (cabine)
- Échappement horizontal
- Tachygraphe
- Crochets de remorquage avant (crochet double)
- Système de freinage électronique (EBS)
- Contrôle de traction automatique (ATC)

## EQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Pack froid (comprend un chauffage de type humide)
- Pack Pompier
- PTO de transmission (double engrenage) sans bride
- PTO de transmission (double engrenage) avec bride
- Prise de force entraînée par le moteur (comprend l'unité de commande de la prise de force)\*\*
- Toit ouvrant
- Chauffage auxiliaire de cabine (type humide)
- Transmission robotisée (avec mode normal, mode puissance et mode bascule)
- Lunette arrière cabine \*
- Ralentisseur hydraulique
- Basculement électrique de la cabine
- Peinture métallisée/couleurs spéciales
- Protection latérale
- Double siège passager \*
- Balise lumineuse de toit
- Verre teinté
- Option cabine avec couchette
- ESP
- Radio DAB
- PTO double (à rapport élevé) / PTO double (à rapport réduit)\*
- Système multimédia avec écran tactile et navigation de 9 pouces (Radio, Bluetooth, USB (Type A - Type C), Apple CarPlay, Android Auto, télécommande)
- Phares à LED
- Option d'empattement 5100 mm
- Echappement vertical
- Pack Extra heavy duty (Pneus : 13R22,5, Châssis et suspension renforcés, Jantes hercules, Chambres de frein renforcées, Protection réservoirs, échappement vertical)
- Double PTO (rapport élevé) / (rapport réduit)\*\*\*
- Cabine couchette à toit surbaissé avec un seul lit

\*Non disponible avec la version à cabine couchette à toit surbaissé \*\*Disponible avec le Pack Pompier \*\*\*Uniquement disponible avec transmission automatisée.

Cette brochure comprend des produits conçus pour les véhicules Ford. Elle offre des informations sur les spécifications techniques actuelles et les accessoires standards ou disponibles en option depuis la date de son émission. Les images utilisées dans ce dépliant peuvent être différentes des véhicules en vente. Les spécifications techniques fournies ici concernent les véhicules standards. La sélection de tout accessoire en option peut varier par rapport à ces spécifications. Cette notice ne constitue en aucun cas une garantie quant à les spécifications indiquées dans le présent document. Pour les raisons susmentionnées, veuillez consulter nos revendeurs agréés afin d'obtenir des informations correctes, à jour et précises sur les caractéristiques du véhicule que vous souhaitez acheter.