

Pour véhicules complets / complètes de la catégorie de véhicules
For complete or completed vehicles of the vehicle category

M3

Constitution générale du véhicule / General construction characteristics

1. Nombre de essieux/axles roues - Number of axles / and wheels : 3 / 8
- 1.1. Nombre et emplacement des essieux à roues jumelées / Number and position of axles with twin wheels : 1 / ess. 2
2. Essieux directeurs (nombre, emplacement) / Steered axles : 2/ ess. 1 & 3 (number and position)
3. Essieux moteur (nombre, emplacement, crabotage d'un autre essieu) / Powered axle (number / position / interconnection) : 1 / ess. 2 / NA

Dimensions principales / Main dimensions

4. Empattement / Wheel base : 8150 mm
- 4.1. Écartement des essieux / Axle spacing : Ess 1/Axe1 - Ess 2/Axe2 : 6850 mm
Ess 2/Axe2 - Ess 3/Axe3 : 1300 mm
Ess 3/Axe3 - Ess 4/Axe4 : -
5. Longueur / Length : 14105 mm
6. Largeur / Width : 2550 mm
7. Hauteur / Height : 4000 mm
9. Distance entre l'extrémité avant du véhicule et le centre du dispositif d'attelage : 14176 mm
12. Porte-à-faux arrière / Rear overhang : 3360 mm

Masses / Masses

13. Masse en ordre de marche / Mass in running order : 20360 kg
- 13.1. Répartition de cette masse entre les essieux :
Distribution of this mass among the axles:
Ess 1/Axe1 : 5400 kg
Ess 2/Axe2 : 3360 kg
Ess 3/Axe3 : 5600 kg
Ess 4/Axe4 : -
- 13.2. Masse réelle du véhicule / Actual mass of the vehicle : 20360 kg
16. Masses maximales techniquement admissibles / Technically permissible maximum masses
- 16.1. Masse en charge maximale techniquement admissible / Technically permissible maximum laden mass : 26000 kg
- 16.2. Masse techniquement admissible sur chaque essieu / Technically permissible mass on each axle
Ess 1/Axe1 : 8000 kg
Ess 2/Axe2 : 12000 kg
Ess 3/Axe3 : 8000 kg
Ess 4/Axe4 : -
- 16.3. Masse techniquement admissible sur chaque groupe d'essieux / Technically permissible mass on each axle group
Essieux : 1 + 2 : 19000 kg
Essieux : 2 + 3 : 29500 kg
- 16.4. Masse maximale techniquement admissible de l'ensemble / Technically permissible maximum mass of the combination : 29500 kg
17. Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé pour le trafic international / national : 96/53/2002/7 / BEL
- 17.1. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé prévue / Intended registration maximum permissible mass
Intentional / national : 26000 / 26000 kg
- 17.2. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé prévue sur chaque essieu / Intended registration maximum permissible mass on each axle
Ess 1/Axe1 : 8000 / 8000 kg
Ess 2/Axe2 : 11500 / 12000 kg
Ess 3/Axe3 : 8000 / 8000 kg
Ess 4/Axe4 : - / -
- 17.3. Masse en charge maximale admissible du véhicule immatriculé prévue sur chaque groupe d'essieu / Intended registration maximum permissible laden mass on each axle group
Essieux : 1 + 2 : - / - kg
Essieux : 2 + 3 : 18500 / 19000 kg
- 17.4. Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé prévue de l'ensemble / Intended registration maximum permissible mass of the combination : 29500 / 29500 kg

18. Masse tractable maximale techniquement admissible en cas de

Technically permissible maximum towable mass in case of

- 18.1. Remorque à tiron d'attelage / Drawbar trailer : 3500 kg
- 18.3. Remorque à essieu central / Centre-axle trailer : 5500 kg
- 18.4. Remorque non freinée / Unbraked trailer : 750 kg
19. Masse statique maximale techniquement admissible au point d'attelage / Technically permissible maximum static vertical mass on the coupling point : 350 kg

Propulsion / Power plant

20. Constructeur du moteur / Manufacturer of the engine : Paccar(DAF)
21. Code moteur inscrit sur le moteur / Engine code as marked on engine : MX 13 375 H1
22. Principe de fonctionnement / Working principal : allumage par compression : quatre temps
23. Électrique pur / Pure electric (ou/lien - yes / no) : non
- 23.1. Véhicule (électrique) hybride / Hybrid (electric) vehicle (oui / non - yes / no) : non
24. Nombre et disposition des cylindres / Number and arrangement of cylinders : 8 en ligne
25. Capacité du moteur / Engine capacity : 12902 cm³
26. Carburant : Gazole / Fuel : Diesel/petrol, PONG, Biodiesel, méthanol, biocarburant, hydrogène, Monocarburant / Bicarburant / Carburant modulable : 02020
- 26.1. Mono carburant / Fuel
27. Puissance maximale / Maximum power : -
- 27.1. Puissance nette maximale (moteur à combustion interne) / Maximum net power (internal combustion engine) : 375 kW à 1700 min⁻¹
- 27.2. Puissance horaire maximale / Maximum hourly output : - Kw (moteur électrique / electric motor)
- 27.3. Puissance nette maximale / Maximum net power : - Kw (moteur électrique / electric motor)
- 27.4. Puissance maximale sur 30 minutes / Maximum 30 minutes power : - Kw (moteur électrique / electric motor)
28. Boîte de vitesses (type) / Gearbox (type) : ZF 12AS2701 / Aut.
29. Vitesse maximale / Maximum speed : 100 km/h
- 29.1. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.2. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.3. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.4. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.5. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.6. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.7. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.8. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.9. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.10. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.11. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.12. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.13. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.14. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.15. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.16. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.17. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.18. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.19. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.20. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.21. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.22. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.23. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.24. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.25. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.26. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.27. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.28. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.29. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.30. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.31. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.32. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.33. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.34. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.35. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.36. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.37. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.38. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.39. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.40. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.41. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.42. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.43. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.44. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.45. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.46. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.47. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.48. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.49. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.50. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.51. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.52. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.53. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.54. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.55. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.56. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.57. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.58. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.59. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.60. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.61. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.62. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.63. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.64. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.65. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.66. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.67. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.68. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.69. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.70. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.71. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.72. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.73. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.74. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.75. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.76. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.77. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.78. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.79. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.80. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.81. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.82. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.83. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.84. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.85. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.86. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.87. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.88. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.89. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.90. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.91. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.92. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.93. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.94. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.95. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.96. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.97. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.98. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.99. Vitesse maximale / Maximum speed
- 29.100. Vitesse maximale / Maximum speed