

Constitution générale du véhicule

1.	Nombre d'essieux: et de roues:	2 6
1.1.	Nombre et emplacement des essieux à roues jumelées:	1, 2
2	Essieux directeurs (nombre, emplacement):	1, 1
3.	Essieux moteurs (nombre, emplacement, crabotage d'un autre essieu):	1, 2, Par arbre de transmission
Dimensions principales		
4.	Empattement : (mm)	4700
4.1.	Ecartement des essieux : (mm)	---
5.1.	Longueur totale admissible: (mm)	10295
6.1.	Largeur maximale admissible: (mm)	2550
8.	Avancée de la sellette d'attelage pour un véhicule tracteur pour semi-remorque (maximale et minimale): (mm)	---
12.1.	Porte-à-faux arrière maximal admissible: (mm)	4270
Masses		
14.	Masses en ordre de marche du véhicule incomplet: (kg)	4931
14.1.	Répartition de cette masse entre les essieux: (kg)	1: 3167 2: 1764
15.	Masses minimales du véhicule completé: (kg)	3983
15.1	Répartition de cette masse entre les essieux: (kg)	1: 2725 2: 1258
16.	Masses maximales techniquement admissibles	
16.1.	Masses en charge maximale techniquement admissible: (kg)	12000
16.2.	Masses techniquement admissibles sur chaque essieu: (kg)	1: 4480 2: 8480
16.3.	Masses techniques admissibles sur chaque groupe d'essieu: (kg)	1: 4480 2: 8480
16.4.	Masses maximales techniques admissibles de l'ensemble: (kg)	15500
17.	Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé/en service prévues pour le trafic national/international	
17.1.	Masses en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue: (kg)	---
17.2.	Masses en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue sur chaque essieu: (kg)	---
17.3.	Masses en charge maximale admissible du véhicule immatriculé/en service prévue sur chaque groupe d'essieu: (kg)	---
17.4.	Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé/en service prévue de l'ensemble: (kg)	---
18.	Masses tractables maximales techniques admissibles en cas de:	
18.1.	Remorque à timon d'attelage: (kg)	---
18.2.	Semi-remorque: (kg)	0 kg
18.3.	Remorque à essieu central: (kg)	3500 kg
18.4.	Remorque non freinée: (kg)	750
19.	Masses statiques maximales techniques admissibles au point d'attelage:	350 kg

Propulsion

20.	Constructeur du moteur:	VOLVO POWERTRAIN CORPORATION
21.	Code de moteur inscrit sur le moteur:	DTI 5 210 EUVI
22.	Principe de fonctionnement:	Allumage par compression, quatre temps
23.	Électrique pur:	Non
23.1.	Véhicule hybride:	Non
24.	Nombre et disposition des cylindres:	4 en ligne
25.	Capacité du moteur: (cm³)	5132
26.	Carburant:	Gazole
26.1.	Monocarburant / bicarburant / carburant modulable:	Mono carburant
26.2.	(Bicarburant uniquement) Type 1A/Type 1B/Type 2A/Type 2B/Type 3B:	---
27.	Puissance maximale:	---
27.1.	Puissance nominale du moteur:	158 kW à 2200 (tr/min)
27.2.	Puissance horaire maximale : (kW)	---
27.3.	Puissance nette maximale : (kW)	---
27.4.	Puissance maximale sur 30 minutes : (kW)	---
28.	Boîte de vitesses (type):	Manuelle
Vitesse maximale		
29.	Vitesse maximale: (km/h)	90
Essieux et suspension		
31.	Position du ou des essieux relevables:	-
32.	Position du ou des essieux délestables:	-
33.	Essieu(s) moteur(s) équipé(s) d'une suspension pneumatique ou équivalente:	Non
35.	Combinaison pneumatiques / roues:	1: 245/70R19.5 - 136 M / 19.5x6.75 2: 245/70R19.5 - 134 M / 19.5x6.75
Dispositifs de freinage		
36.	Connexions pour le freinage de la remorque:	---
37.	Pression dans la conduite d'alimentation du système de freinage de la remorque: (bar max)	---
Dispositif d'attelage		
44.	Marque ou numéro de réception du dispositif d'attelage, le cas échéant:	-
45.	Types ou classes de dispositifs d'attelages pouvant être montés:	Toute catégorie de dispositif d'attelage homologué R55/ECE avec Dc>=31 kN et S>=350 kg
45.1.	Valeurs caractéristiques:	D (kN): --- Dc (kN): --- V (kN): --- S (kg): ---