

Constitution générale du véhicule		
1.	Nombre d'essieux / et de roues:	4 / 12
1.1.	Nombre / et emplacement des essieux à roues jumelées:	
2.	Essieux directeurs (nombre / emplacement):	2 / 3+4
3.	Essieux moteurs (nombre / emplacement, crabotage d'un autre essieu):	2 / 1 + 2
Dimensions principales		
4.	Empattement:	2 / 3 + 4, Par arbre de transmission
4.1.	Ecartement des essieux:	Sans objet
5.1.	Longueur totale admissible:	1-2: 1995 mm / 2-3: 2355 mm 3-4: 1370 mm
6.1.	Largeur maximale admissible:	9850 mm
8.	Avancée de la sellette d'attelage pour un véhicule tracteur pour semi-remorque (maximale et minimale):	2600 mm
12.1.	Porte-à-faux arrière maximal admissible:	Sans objet
Masses		
14.	Masses réelles du véhicule:	2610 mm
14.1.	Répartition de cette masse entre les essieux:	10305 kg
14.2.	Masses réelles du véhicule incomplet:	1: 3781 kg / 2: 3781 kg 3: 1371 kg / 4: 1371 kg
15.	Masses minimales du véhicule complet:	10305 kg
15.1.	Répartition de cette masse entre les essieux:	8425 kg
16.	Masses maximales techniquement admissibles	1+2: 6115 kg / 3+4: 2310 kg
16.1.	Masses en charge maximale techniquement admissibles:	
16.2.	Masses techniquement admissibles sur chaque essieu:	37000 kg
16.3.	Masses techniquement admissibles sur chaque groupe d'essieux:	1: 8000 kg / 2: 8000 kg 3: 10500 kg / 4: 10500 kg
16.4.	Masses maximales techniquement admissibles de l'ensemble:	1: 16000 kg / 2: 21000 kg
17.	Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé / en service prévues pour le trafic national	44000 kg
17.1.	Masses en charge maximale admissibles du véhicule immatriculé / en service prévues pour le trafic national	
17.2.	Masses en charge maximale admissibles du véhicule immatriculé / en service prévues:	FR: 32000 kg
17.3.	Masses en charge maximale admissibles du véhicule immatriculé / en service prévues sur chaque essieu:	FR: 1: 8000 kg / 2: 8000 kg / 3: 10500 kg / 4: 10500 kg
17.4.	Masses maximales admissibles du véhicule immatriculé / en service prévues de l'ensemble:	FR: 1: 16000 kg / 2: 21000 kg
18.	Remorque à timon d'attelage:	FR: 44000 kg
18.1.	Semi-remorque:	40600 kg
18.2.	Remorque à essieu central:	0 kg
18.3.	Remorque non freinée:	23500 kg
18.4.	Remorque à essieu central:	750 kg
19.	Masses statiques maximales techniquement admissibles au point d'attelage:	1000 kg

Propulsion		
20.	Constructeur du moteur:	Volvo Powertrain Corporation
21.	Code de moteur inscrit sur le moteur:	D13K460V EUVI
22.	Principe de fonctionnement:	Allumage par compression, 4 temps
23.	Électrique pur:	Non
23.1.	Véhicule (électrique) hybride:	Non
24.	Nombre et disposition des cylindres:	6 en ligne
25.	Capacité du moteur:	12777 cm³
26.	Carburant:	Gazole
26.1.	Monocarburant / bicarburant / carburant modulable:	Monocarburant
26.2.	(Bicarburant uniquement)	
27.	Type 1A / Type 1B / Type 2A / Type 2B / Type 3B:	-
27.1.	Puissance maximale nette (moteur à combustion interne):	345 kW à 1800 min⁻¹
27.2.	Puissance horaire maximale (moteur électrique):	-
27.3.	Puissance nette maximale (moteur électrique):	-
27.4.	Puissance maximale sur 30 minutes (moteur électrique):	-
28.	Boîte de vitesses (type):	Automatisée
Vitesse maximale		
29.	Vitesse maximale:	90 km/h
Essieux et suspension		
31.	Position du ou des essieux relevables:	-
32.	Position du ou des essieux délestables:	-
33.	Essieu(x) moteur(s) équipé(s) d'une suspension pneumatique ou équivalente:	Non
35.	Combinaison pneumatiques / roues:	1: 13R22.5-158 G / 22.5x9.00 2: 13R22.5-158 G / 22.5x9.00 3: 13R22.5-150 K / 22.5x9.00 4: 13R22.5-150 K / 22.5x9.00
Dispositifs de freinage		
36.	Connexions pour le freinage de la remorque:	Pneumatiques
37.	Pression dans la conduite d'alimentation du système de freinage de la remorque:	8.5 bar
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:	Dispositif d'attelage classe C50, C50-X, S
45.1.	Valeurs caractéristiques:	D: - Dc: - V: - S: -