



Godkendelseserklæring for chassis til bil

G 80525

Anmelder/ansøger m.v.

Navn	Volvo Danmark A/S	Tlf. nr.	44546600	Udstedelsesdato.:	2023-06-30
Adresse	Højager 7	Fax nr.		Optryk nr	1
Adresse	2630 Taastrup	e-mail	typegodk.lvd@volvo.com	Optryk dato	2023-06-30
Adresse		internet	www.volvotrucks.dk	Udstedt efter	Anmeldelse

Identifikation og påskrifter

Art	Lastbil N3	Stelnummer	YV2XT40G9PA333110
Mærke	Volvo	Anbringelse af indpræget stelnummer....	På højre længdedrager fortil
Model..	FM-serien	Anbringelse af fabrikationsplade	Bag på frontluge
Variant	FM-500	EF-typegodkendelses nr.	
Type...	8x4		

Særlige bemærkninger

Godkendt Forkofanger.

Vægte

Akselantal	4	Blokvognskørsel			
		15 km/t	30 km/t	45 km/t	60 km/t
Tilladt akseltryk 1. aksel.....	9000 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 2. aksel.....	9500 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 3. aksel.....	9500 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 4. aksel.....	6650 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 5. aksel.....	kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt bogietryk for.....	kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt bogietryk bag.....	24000 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt totalvægt.....	32000 kg	kg	kg	kg	kg
Teknisk tilladt totalvægt	36000 kg				
Påhængsvogn.....	30000 kg				
Kærre	24000 kg				
Sættevogn (samlet akseltryk) ..	kg	kg	kg	kg	kg
Blokvogntog	kg				
Tilladt vogntogsvægt.....	60000 kg				

Dimensioner

Akselafstand 1. – 2. aksel.....	3900 mm	For lastbil til sættevogn (med bogie): Teoretisk foraksel mm bag aksel nr. Teoretisk bagaksel mm bag aksel nr.
Akselafstand 2. – 3. aksel.....	1370 mm	
Akselafstand 3. – 4. aksel.....	1380 mm	
Akselafstand 4. – 5. aksel.....	mm	

Styreapparat og tilkobling

Løftbar/aflastbar	Tvangsstyret/selvsporende	Låst ved	Ved kærrekørsel:
1. aksel.:		km/t	V-værdi
2. aksel.:		km/t	
3. aksel.:		km/t	Maks. koblingsoverhæng.:
4. aksel.:	Løftbar	Hyd. tvangsstyret	
5. aksel.:		km/t	

Bærende elementer

Chassis: Længdedragere i U-profil Fjedre, 1. aksel ...: Luftaffjedring Fjedre, 2. aksel ...: Luftaffjedring Fjedre, 3. aksel ...: Luftaffjedring Fjedre, 4. aksel ...: Luftaffjedring Fjedre, 5. aksel ...:		Dæk (dim. og LI, min/maks rulleomkreds, maks afvigelse til fordæk) Dæk, 1. aksel :385/65 R22.5 160/- J, 2763/3454, - Dæk, 2. aksel :2x315/80 R22.5 -/139 J, 2763/3454, +20/-20% Dæk, 3. aksel :2x315/80 R22.5 -/139 J, 2763/3454, +20/-20% Dæk, 4. aksel :385/65 R22.5 150- J, 2763/3454, +20/-20% Dæk, 5. aksel :
Vejvenlig affjedring : Ja		Faktisk dækmontering skal evt. være programmeret i ABS / EBS'en.
ALB-styrende aksel nr.	Fjederdimension	mm

Bremser

EF/ECE-godkendelses nr: E1*13R11/19*5408*17		ALB-mærkeplade nr.:			
Driftsbremse.....: Trykluft/mekanisk EBS					
Parkeringsbremse.....: Fjederbremse		på aksel nr. 1,2			
Nødbremse: Del af driftsbremse					
Arbejdstryk (laveste).....bar : 10,0					
ABS / EBS.....: 8S/7M					
Aksel nr.	1	2	3	4	5
Skive-/tromlebremse.....:	S	S	S	S	
Diameter skive/tromle.....mm:	434	434	434	410	
Skivetykkelse/belægningsbredde..mm:	45,0	45,0	45,0	45,0	
Slidmål skive/tromle.....mm:	40,0	40,0	40,0	40,0	
Bremsemembran/cylinder....." / mm :	24"	24"	24"	24"	
Bremsekraft pr. hjul ved 3,0 bar...daN :	1150	1150	1150	1150	
Fremregningstryk (fuldt udst. tryk).bar :	10,0	10,0	10,0	7,0	
Bremsekraft pr. hjul ved 15 daN					
pedalkraft.....daN :					

Motor

Anbringelse af mærkning	Venstre side
Type / mærkning	D13K500 EUVI
Drivmiddel	Diesel
Antal cylindre	6
Slagvolumen.....cm ³ :	12777
Maks. effekt.....kW:	375
Euronorm	Euro6
Standstøj.....dB(A):	87
..ved omdrejninger.....o/min:	1300
Røggastæthed.....m ⁻¹ :	
..ved omdrejninger.....o/min:	+/-
Træk på flere aksler	Ja

Yderligere oplysninger

--	--

Anmelders/ansøgers erklæring

Ovennævnte fabriksnye køretøj (chassis) er i overensstemmelse med godkendelseserklæringen, og de dele af køretøjet (chassiset), som er omfattet af godkendelsen, opfylder gældende krav til køretøjets indretning og udstyr.		Godkendelses nr: G 80525 Dato 2023-06-30 Færdselsstyrelsen
Dato	Stempel / underskrift	