



Godkendelseserklæring for chassis til bil

G 24811

Anmelder/ansøger m.v.

Navn	Volvo Group Trucks Danmark A/S	Tlf. nr.	44546600	Udstedelsesdato.:	2016-06-20
Adresse	Taastrupgaardsvej 32	Fax nr.	44546607	Optryk nr.:	1
Adresse	2630 Taastrup	e-mail	typegodk.lvd@volvo.com	Optryk dato	2016-06-20
Adresse		internet		Udstedt efter	Anmeldelse

Identifikation og påskrifter

Art	Lastbil N3	Stelnummer	YV2XT40F0GA791853
Mærke	Volvo	Anbringelse af indpræget stelnummer....	På højre længdedrager fortil
Model..	FM-serien	Anbringelse af fabrikationsplade	Forneden på dør i højre side
Variant	FM-500	EF-typegodkendelses nr.	
Type...	8x2		

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.....	7500 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 3. aksel.....	11500 kg	kg	kg	kg	kg
Tilladt akseltryk 4. aksel.....	7500 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	35500 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.....	3780 mm	For lastbil til sættevogn (med bogie): Teoretisk foraksel mm bag aksel nr. Teoretisk bagaksel mm bag aksel nr.
Akselafstand 2. – 3. aksel.....	1320 mm	
Akselafstand 3. – 4. aksel.....	1370 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.:	Løftbar	km/t	75 kN
3. aksel.:	Hyd. tvangsstyret	km/t	Maks. koblingsoverhæng.:
4. aksel.:	Løftbar	km/t	2845 mm
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 :385/65R22.5 160/- J, 2763/3454, - Dæk, 2. aksel :385/55R22.5 154/- J, 2763/3454, +20/-20% Dæk, 3. aksel :2x315/70R22.5 - /145 J, 2763/3454, +20/-20% Dæk, 4. aksel :2x315/70R22.5 - /130 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*13R-11-5470*02		ALB-mærkeplade nr.:			
Driftsbremse.....: Trykluft/mekanisk EBS					
Parkeringsbremse.....: Fjederbremse		på aksel nr. 1,3			
Nødbremse: Del af driftsbremse					
Arbejdstryk (laveste).....bar : 10,0					
ABS / EBS.....: 8S/6M					
Aksel nr.	1	2	3	4	5
Skive-/tromlebremse.....: S	S	S	S	S	
Diameter skive/tromle.....mm:	434	410	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	1225	1200	1225	
Fremregningstryk (fuldt udst. tryk).bar :	10,0	7,0	10,0	9,0	
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):	83
..ved omdrejninger.....o/min:	1350
Røggastæthed.....m ⁻¹ :	
..ved omdrejninger.....o/min:	+/-
Træk på flere aksler	Nej

Yderligere oplysninger

[illegible]

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 24811 Dato 2016-06-20 Færdselsstyrelsen
Dato	Stempel / underskrift	