

FÆRDSSELSSTYRELSEN	Meddelelse om køretøjers indretning og udstyr mv.	Dato	Medd. nr.
		10.10.08	1922
		J. nr.	FS350-000004

Standardtypegodkendelse for tunge køretøjer

Færdselsstyrelsen har den 9. oktober 2008 udstedt bekendtgørelse om synsfri sammenkobling af lastbil og påhængskøretøj med en tilladt totalvægt på over 3500 kg samt bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om godkendelse og syn af køretøjer. Det gør det muligt at udstede standardtypegodkendelse for tunge påhængskøretøjer O3 og O4, og udvider mulighederne for personbil M2 og M3 samt lastbil N2 og N3. Der har i det hidtidige system været adgang til standardtypegodkendelse for lastbiler og busser, men adgangen har i praksis været anvendt i begrænset omfang, da godkendelse til synsfri sammenkobling forudsatte syn ved en synsvirksomhed af hvert enkelt køretøj.

Ansøgning samt dertil hørende følgebrev indsendes til Færdselsstyrelsen på blanket, som findes på hjemmesiden www.fstyr.dk under Blanketter > Typegodkendelse.

Det er hensigten at digitalisere ansøgningsproceduren senere, ved indførelse i eTys.

Et standardtypegodkendt køretøj skal ikke synes før registrering, men kan registreres på grundlag af typeattest ved et af SKAT's nummerpladeekspeditionssteder.

Betingelser for udstedelse af standardtypegodkendelse med tilhørende typeattest

1. Påhængskøretøjet eller bilen skal være seriefremstillet og færdigopbygget af fabrikan-ten/dennes repræsentant og klar til registrering.
2. Køretøjet skal i øvrigt opfylde de samme betingelser som til **anmeldt** typegodkendelse jf. meddelelse 1913 om køretøjers indretning og udstyr mv. Sammen med ansøgningsblanket-ten og følgebrevet indsendes bilag med grundlaget for ansøgningen. Desuden medsendes fo-tos af køretøjet, optaget skråt forfra og skråt bagfra for både venstre og højre side. Der ind-sendes tillige foto af fabrikationsplade og indpræget stelnummer.
3. Det første køretøj i serien, der ønskes standardtypegodkendt, skal undersøges af en synsvirksomhed for konstatering af overensstemmelse med ansøgning samt øvrige bestem-melser, der skal være opfyldt for at kunne godkende og registrere køretøjet.

Dataindhold

Udover dataindholdet i typegodkendelser/godkendelseserklæringer medtages følgende i ansøgningen og på godkendelsen:

- Længde (samlet længde i mm)
- Bredde (mm)
- Højde (mm)
- Køreklar vægt (kg), (for påhængskøretøj med køle/varmeaggregat med forbrændingsmotor incl. 90 % fyldt brændstoftank)
- Koblingsvægte anføres på typeattest:
 - For påhængsvogn kun af kærretypen: koblingsvægt 1 = V-værdi luft og koblingsvægt 2 = V-værdi mek.
 - For sættevognstrækker: koblingsvægt 1 = skammelbelastning og koblingsvægt 2 = tilladt samlet akseltryk.
 - For sættevogn der kan trække kærre: koblingsvægt 1 = påhængskøretøjs største totalvægt og koblingsvægt 2 = V-værdi.
 - For dolly og linktrailer: koblingsvægt 1 = skammelbelastning og koblingsvægt 2 = sættevogns tilladte samlede akseltryk.
- På typeattest kan anføres: Godkendt til synsfri sammenkobling.
- Eventuelle supplerende data anføres på typeattest:

59 Åbent lad uden sidefjæle

60 Åbent lad med sidefjæle

61 Lukket kasse

63 Veksellad/container

64 Tippelad

65 Køleanlæg

66 Presenningsopbygning

69 Læssebagsmæk

70 Ladlængde under 3,00 m

71 Ladlængde 3,00 – 3,99 m

72 Ladlængde 4,00 – 4,99 m

73 Ladlængde 5,00 – 5,99 m

74 Ladlængde over 5,99 m

82 Trækkraft for sættevogn (dolly/linktrailer)

83 Trækkraft for kærre (sættevogn)

21 50 mm kugle, max. 2000 kg

22 50 mm kugle, max. 3500 kg

Køretøjsundersøgelse

I ansøgningens følgebrev skal anføres, hvilken synsvirksomhed med synsstedets adresse, der ønskes benyttet til køretøjsundersøgelsen, samt dato for hvornår et køretøj er til rådighed. Betaling for undersøgelsen aftales direkte med synsvirksomheden.

Færdselsstyrelsen meddeler synsvirksomheden, hvad der ønskes undersøgt og/eller afprøvet, herunder overensstemmelsen med ansøgningen og eventuelle bilag.

Udfyldelse af ansøgning

Ansøgningen kan udfyldes direkte på hjemmesiden og bør gemmes i kopi på egen computer. Da ansøgningsskemaets layout indeholder den kommende godkendelse, skal følgende felter **ikke** udfyldes af ansøger:

- S-nummer (side 2)
- Udstedelsesdato (side 2)
- Optryk nr. (side 2)
- Optryk dato (side 2)
- Særlige bemærkninger (side 2)
- Yderligere oplysninger (side 3)
- S-nummer (side 3)

(De ovenfor nævnte felter udfyldes af Færdselsstyrelsen)

Som bilag til ansøgningen skal der medsendes det tilhørende følgebrev. I underskriftfeltet indsættes scannet signatur (ansøgningens underskriftfelt udfyldes blot på pc).

Ansøgningen samt tilhørende følgebrev indsendes til Færdselsstyrelsen pr. mail vedhæftet den krævede dokumentation, til fstyr@fstyr.dk.

NB: Ansøgningen **skal** indsendes i Word-format.

Alternativt udprintes ansøgning og følgebrev, underskrives og sendes med posten sammen med den krævede dokumentation.

Bremseafprøvning for påhængskøretøjer

Inden udlevering af tunge påhængskøretøjer skal der være foretaget bremseafprøvning i bremseprøvestand med et membrantryk $\geq 2,0$ bar (uden hjulblokade) og den på grundlag heraf fremregnede bremsepræstation jf. Meddelelse 1919 skal opfylde gældende bestemmelser og må ikke afvige fra den typegodkendte værdi med mere end - 20 % + 10 %. Dokumentationen herfor udleveres til påhængskøretøjets ejer/bruger.

Udfyldelse af typeattester

Det fremgår af ”Vejledning vedrørende udfyldelse af typeattest”, som findes bag på attesten, hvilke rubrikker fabrikanten/repræsentanten og forhandleren skal udfylde inden aflevering til registrering hos SKAT’s nummerpladeekspeditionssteder. Hvis der ikke findes et forhandlerled, udfylder fabrikant/repræsentant begge rubrikker.

Ansøgningsblanketter og følgebrev er vist i bilag til denne meddelelse.

Ikrafttrædelse mv.

Meddelelsen træder i kraft den 1. november 2008.

Ved indførelse i eTys vil dataindhold være identisk.

Færdselsstyrelsen, den 10.10. 2008

Ib Rasmussen

Ansøgning om
Standardtypegodkendelse
for personbil M2/M3 og lastbil N2/N3**Ansøger**

Navn	Tlf. nr.	<input type="checkbox"/> Ansøgning
Adresse	Fax nr.	
Adresse	e-mail	<input type="checkbox"/> Optræk
Adresse	internet	

Evt. konsulent

Navn	Tlf. nr.
Adresse	Fax nr.
Adresse	e-mail
Adresse	internet

Bilag til ansøgning mv.

Skilte og foreskrevne påskrifter nummer :
Styreapparat / Styretøjsgodkendelsesnummer :
Bremsesystem godkendelsesnummer :
ABS-afprøvningsrapportnummer :
Støjpgodkendelsesnummer :
Luftforureningsgodkendelsesnummer :
Tilkoblingsanordning godkendelsesnummer :
Fotos af køretøj set skråt forfra og skråt bagfra for begge sider samt foto af fabriktionsplade indeholdende akseltryk og tilladt totalvægt : Vælg
Køretøjerne opfylder krav til synsfri sammenkobling : Vælg, og er forsynet med: Læssebagsmæk Vælg, Køleanlæg Vælg
Chassistejningsnummer :
Tilladt vogntogsvægt med : Påhængsvogn , kærre , sættevogn

Særlige bemærkninger

Godkendt bagkofanger
 Godkendt forkofanger
 Hastigheden er begrænset til km/t af hensyn til dækkenes bæreevne
 Beholdervolumen bremses: liter
 Motorfabrikat: (angives kun såfremt det afviger fra køretøjets mærke)
 Ved nedsættelse af bilens tilladte totalvægt kan vægten af påhængskøretøj forøges tilsvarende, dog højst til det i parentes anførte
 Bilen har træk på aksel, dog er aksel med hydrostatisk transmission, som automatisk frakobles ved hastigheder større end km/t
 Ved kontrol af tilladt vogntogsvægt kan tilladt drivakseltryk regnes som kg, da aksel er løftbar og drivakslen har et teknisk tilladt akseltryk på kg
 Er bilen indrettet til mere end 17 personer, føreren medregnet, skal det tilladte antal ståpladser udgøre 20 % eller mere af det højst tilladte passagerantal, og bilen kan alene godkendes til rutekørsel (DfK. pkt. 9.01.023(2) og (3))
 Køretøjet er ikke forsynet med ESC. Bussen skal være indrettet med ståpladser
 Busser med selv-/medbærende karrosseri: Karrosserioverhæng, bag mm, totallængde mm

Underskrift

Det erklæres at de i denne ansøgning anførte oplysninger er korrekte og at Færdselsstyrelsen kan foretage kontrol af køretøjstypen og/eller af dokumentation og at køretøjerne opfylder gældende bestemmelser om køretøjers indretning og udstyr

_____ Dato _____ Ansøgers (evt. konsulents) underskrift

Standardtypegodkendelse

S

Anmelder/ansøger m.v.

Navn	Tlf. nr.	Udstedelsesdato.:
Adresse	Fax nr.	Optryk nr.....:
Adresse	e-mail	Optryk dato.....:
Adresse	internet	Udstedt efter.....: Ansøgning

Identifikation og påskrifter

Art: Vælg	Fabrikantkode.....:
Mærke :	Anbringelse af indpræget stelnummer...: Vælg
Model..:	Anbringelse af fabrikationsplade.....:
Variant :	EF-typegodkendelses nr.:
Type...:	

Særlige bemærkninger**Vægte**

Akselantal: Vælg Tilladt skammelbelastning (kobl.vægt 1)..... : kg	Ved kørsel med påhængskøretøj:
Tilladt akseltryk 1. aksel.....: kg	Påhængsvogn (kobl.vægt 1) ..: kg
Tilladt akseltryk 2. aksel.....: kg	Kærre.....: kg
Tilladt akseltryk 3. aksel.....: kg	Sættevogn (samlet akseltryk) ..: kg
Tilladt akseltryk 4. aksel.....: kg	(kobl.vægt 2)
Tilladt akseltryk 5. aksel.....: kg	
Tilladt bogietryk for.....: kg	Ved blokvognskørsel:
Tilladt bogietryk bag.....: kg	Blokvogntog.....: kg
Tilladt totalvægt.....: kg	
Teknisk tilladt totalvægt.....: kg	
Egenvægt.....: kg	
Køreklar vægt.....: kg	

Dimensioner

Akselafstand 1. – 2. aksel.....: mm Akselafstand 2. – 3. aksel.....: mm Akselafstand 3. – 4. aksel.....: mm Akselafstand 4. – 5. aksel.....: mm Længde.....: mm Bredde.....: mm Højde.....: mm Lad/kasselængde.....: mm	For lastbil til sættevogn: Skammelhøjde.....: mm Skammelplacering foran teoretisk bagaksel.....: mm For lastbil til sættevogn (med bogie): Teoretisk foraksel mm bag aksel nr. Vælg Teoretisk bagaksel mm bag aksel nr. Vælg For lastbil til påhængsvogn: Koblingslængde.....: mm
--	---

Styreapparat og tilkobling

Løftbar/aflastbar	Tvangsstyret/selvstyrende	Låst ved	Ved kærrekørsel:
1. aksel.:		km/t	V-værdi (kobl.vægt 2).....: kN
2. aksel.:		km/t	
3. aksel.:		km/t	Koblingsoverhæng.....: mm
4. aksel.:		km/t	
5. aksel.:		km/t	

Ansøgning om
Standardtypegodkendelse
for påhængskøretøj O3/O4

Ansøger

Navn	Tlf. nr.	<input type="checkbox"/> Ansøgning
Adresse	Fax nr.	
Adresse	e-mail	<input type="checkbox"/> Optryk
Adresse	internet	

Evt. konsulent

Navn	Tlf. nr.
Adresse	Fax nr.
Adresse	e-mail
Adresse	internet

Bilag til ansøgning mv.

Skilte og foreskrevne påskrifter nummer :

Styreapparat / Styretøjsgodkendelsesnummer :

Bremsesystem godkendelsesnummer :

ABS-afprøvningsrapportnummer :

Tilkoblingsanordning godkendelsesnummer :

Fotos af køretøj set skråt forfra og skråt bagfra for begge sider samt foto af fabrikationsplade indeholdende akseltryk og tilladt totalvægt (samt tilladt hovedboltryk for sættevogn) : Vælg

Køretøjerne opfylder krav til synsfri sammenkobling : Vælg, og er forsynet med: Læssebagsmæk Vælg, Køleanlæg Vælg

Chassistegningsnummer :

Særlige bemærkninger

Kun godkendt med opbygning:

Kun godkendt Vælg (selv-/medbærende last)

Godkendt bagkofanger

1. aksel må ikke kunne løftes alene

Evt. løftbar aksel med parkeringsbremse skal sænkes automatisk ved aktivering af parkeringsbremsen, eller ved afbrydelse af tændingen

Den udtrækkelige trækstang skal være mekanisk sikret mod adskillelse

Underskrift

Det erklæres at de i denne ansøgning anførte oplysninger er korrekte og at Færdselsstyrelsen kan foretage kontrol af køretøjstypen og/eller af dokumentation og at køretøjerne opfylder gældende bestemmelser om køretøjers indretning og udstyr

Dato

Ansøgers (evt. konsulents) underskrift

Standardtypegodkendelse

S

Anmelder/ansøger m.v.

Navn	Tlf. nr.	Udstedelsesdato.:
Adresse	Fax nr.	Optryk nr.....:
Adresse	e-mail	Optryk dato.....:
Adresse	internet	Udstedt efter.....: Ansøgning

Identifikation og påskrifter

Art: Vælg	Fabrikantkode.....:
Mærke :	Anbringelse af indpræget stelnummer...: Vælg
Model..:	Anbringelse af fabrikationsplade.....:
Variant :	EF-typegodkendelses nr.:
Type...:	

Særlige bemærkninger

--	--

Vægte og dimensioner

Akselantal: Vælg		
Tilladt koblingstryk.....: kg	Afstand kobling – 1. aksel.....: mm	
Tilladt hovedboltryk.....: kg	Afstand hovedbolt – 1. aksel ..: mm	
Tilladt akseltryk 1. aksel...: kg	Akselafstand 1. – 2. aksel.....: mm	
Tilladt akseltryk 2. aksel...: kg	Akselafstand 2. – 3. aksel.....: mm	
Tilladt akseltryk 3. aksel...: kg	Akselafstand 3. – 4. aksel.....: mm	
Tilladt akseltryk 4. aksel...: kg	Akselafstand 4. – 5. aksel.....: mm	
Tilladt akseltryk 5. aksel...: kg	Længde: mm	
Tilladt bogietryk for.....: kg	Bredde: mm	
Tilladt bogietryk bag.....: kg	Højde: mm	
Tilladt totalvægt.....: kg	Lad/kasselængde: mm	
Teknisk tilladt totalvægt ...: kg	For Kærre:	
Køreklar vægt: kg	Ladlængde.....: mm	
	Ladmidteplacering: mm foran teoretisk aksel	
	V-værdi luftaffjedring: kN (kobl.vægt 1)	
	V-værdi Mekanisk affjedring...: kN (kobl.vægt 2)	

Styreapparat og tilkobling

	Løftbar	Tvangsstyret/selvstyrende	Låst ved	
1. aksel.:			km/t	D-værdi for prodsøje.....: kN
2. aksel.:			km/t	
3. aksel.:			km/t	D-værdi for trækstang.....: kN
4. aksel.:			km/t	
5. aksel.:			km/t	

Bærende elementer

Chassis: Vælg	Karroseri: Vælg	
Fjedre, 1. aksel ...: Vælg	Dæk, 1. aksel :	
Fjedre, 2. aksel ...: Vælg	Dæk, 2. aksel :	
Fjedre, 3. aksel ...: Vælg	Dæk, 3. aksel :	
Fjedre, 4. aksel ...: Vælg	Dæk, 4. aksel :	
Fjedre, 5. aksel ...: Vælg	Dæk, 5. aksel :	
ALB-styrende aksel nr.	Fjederdimension	mm

Bremser

EF/ECE-godkendelses nr ...:

Driftsbremse.....: Vælg

Bremsefabrikat og type.....:

Parkeringsbremse.....: Vælg på aksel nr.

Bremsepræstation.....%:

Arbejdstryk.....bar:

ABS / EBS.....:

Aksel nr 1 2 3 4 5

Skive-/tromlebremse.....: Vælg Vælg Vælg Vælg Vælg

Diameter skive/tromle.....mm:

Skivetykkelse/belægningsbredde..mm:

Slidmål skive/tromle.....mm:

Bremsemembran/cylinder....." / mm :

Armlængde.....mm:

Bremsekraft pr. hjul ved 3,0 bar...daN :

Fremregningstryk (fuldt udst. tryk).bar :

Vælg til aksel nr. Indgangstryk bar

Ved ALB og bladfedre: Fabrikat

Type Armlængde mm

Aksel / bogietryk	Membran-tryk	Bælgtryk	Tryk fra ALB	Fjedervej
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm

Vælg til aksel nr. Indgangstryk bar

Ved ALB og bladfedre: Fabrikat

Type Armlængde mm

Aksel / bogietryk	Membran-tryk	Bælgtryk	Tryk fra ALB	Fjedervej
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm
kg	bar	bar	bar	mm

Yderligere oplysninger

Godkendelses nr: S

Færdselsstyrelsen

Følgrebrev til ansøgning om
Standardtypegodkendelse
for personbil M2/M3, lastbil N2/N3 og påhængskøretøj O3/O4

Ansøger

Navn	Tlf. nr.	CVR-nr:
Adresse	Fax nr.	
Adresse	e-mail	
Adresse	internet	

Evt. konsulent

Navn	Tlf. nr.	CVR-nr:
Adresse	Fax nr.	
Adresse	e-mail	
Adresse	internet	

Ansøger herved om følgende:**Identifikation og påskrifter**

Art:	Køretøjet er til rådighed for undersøgelse fra dato:
Mærke :	
Model..:	Undersøgelse ønskes foretaget hos synsvirksomhed (navn og adresse) :
Variant :	
Type...:	

Evt. yderligere oplysninger:

Underskrift

Det erklæres	at de i tilhørende ansøgning anførte oplysninger er korrekte og at Færdselsstyrelsen kan foretage kontrol af køretøjstypen og/eller af dokumentation og at køretøjerne opfylder gældende bestemmelser om køretøjers indretning og udstyr
_____	_____
Dato	Ansøgers (evt. konsulents) underskrift