

Information – Registreringsbesiktning av traktor (gäller ej till traktor ombyggd bil, A-traktor)

Klassning av traktorer

Enligt Lag om vägtrafikdefinitioner (SFS 2001:559) gäller följande definition:

Traktor

Ett motordrivet fordon med minst två hjulaxlar som är inrättat huvudsakligen för att dra ett annat fordon eller ett arbetsredskap och som är konstruerat för en hastighet av högst 40 kilometer i timmen och endast med svårighet kan ändras till högre hastighet. En traktor får vara utrustad för transport av gods och för befordran av passagerare.

Med begreppet "konstruerat för en hastighet av högst 40 km/h" avses ett fordon som vid leverans från fabrik har en maximal hastighet av högst 40 km/h.

Detta innebär att ett fordon som har en konstruktiv hastighet över 40 km/h då den levererades från fabriken och togs i trafik inte kan klassificeras som traktor enligt svensk definition.

Fordonet kan därmed inte registreringsbesiktigas som traktor med mindre än att det finns ett intyg från traktortillverkaren som intygar att traktorn efter ombyggnad överensstämmer med traktorn med EG-typgodkännande "EXX*XXXX/XX*XXXX*XX" enligt traktordirektivet. I intyget ska det finnas uppgifter om vilken typ och i förekommande fall variant, version som traktorn överensstämmer med i EG-typgodkännandet.

Vidare ska intyget dessutom innehålla motsvarande uppgifter som finns i ett CoC.

Ursprungskontroll (om fordonet saknar registreringsnummer)

- Fordonet som ska registreras ska först genomgå en ursprungskontroll hos Transportstyrelsen
 - Skicka in dina handlingar och få ett godkänt beslut av Transportstyrelsen innan du kan registreringsbesikta fordonet.

Registreringsbesiktning

- Beställning sker på tel 010-5166400
- Besiktningsingenjör kontakter Er för att träffa överenskommelse om tid och plats.
- Vägning för fastställande av tjänstevikt.
- Traktorns ibruktagandeår fastställs, vilket påverkar behovet av tekniskt underlag.

Traktor ibruktagen 1995-01-01 eller senare

- Omfattande (tillverkar-)intyg krävs
 - Se sammanställning på omstående sida. *OBS! Om inte intyg kan erhållas eller intyget innehåller referenser till andra direktiv/standarder kan eventuellt undantag från dessa krav ges av Transportstyrelsen i Borlänge.*
 - Observera att vid registrering skall även 30km-traktorns bromsar uppfylla direktiv 96/63/EEG.
 - För traktorer tidigare registrerade med EG-typgodkännande skall detta styrkas (ramdirektiv .74/150/EEG kan ersätta särdirektiven i sammanställningen).

Traktor ibruktagen före 1995-01-01

- Har traktorn tidigare varit registrerad i Sverige?
 - Finns besiktningsinstrument eller annat som styrker detta?
- Behov av tekniska data – instruktionsbok, instrument eller tillverkarintyg.
 - Observera att vid registrering skall även äldre 40km-traktorns bromsar uppfylla direktiv 96/63/EEG.
- För traktor, tagen i bruk 1 juli 1970 eller senare krävs skyddshytt.
 - Skyddshytt skall kunna identifieras som sådan.
- Traktor tagen i bruk 1 juli 1988 eller senare krävs i princip intyg om asbestfria friktionsbelägg.
 - Såvida inte traktorn tidigare varit registrerad i Sverige.

Tekniska krav

Avser primärt: Hastighet, styrning, bromsar, belysning (sikt) och markeringar.

Detaljerade tekniska krav anges i Vägverkets författningssamling (VVFS 2003:26) som kan hämtas på Transportstyrelsens hemsida (www.transportstyrelsen.se).

- Hastighet
 - Uppmätt hastighet får ej överstiga 40 km/h + 10%.
- Styrning och bromsar
 - Skall vara funktionella på nivå med vad som krävdes vid tidpunkten för ibruktandet.
Viss slitage godtas.
- Belysning/markeringar
 - Minst halvljus, placering i sidled 400 mm eller pos-ljus.
 - Baklyktor
 - Körriktningsvisare och backspeglar (om hytt finns)
 - Reflexer bakre
 - LGF-skylt
 - Torkare, defroster (om hytt finns)
 - Belysning och reflexer E-märkta (fr.o.m. 1984)
- Generella krav
 - Vid registreringsbesiktning skall traktorn vara i föreskrivet skick, vilket innebär att inga avvikelser får förekomma för att fordonet ska kunna godkännas.

Tillverkarintyg för traktor ska innehålla följande uppgifter

Identifiering		Tekniska data	Kommentarer
Fabrikat		Konstruktiv hastighet	
Typbeteckning		Max axelbelastningar	Vid konstruktiv hastighet
Tillverkningsnummer		Max totalvikt	
Tillverkningsår		Motoreffekt & effektnorm	
		Tankvolym	Flera tankar, även uppdelning

Traktor ska uppfylla följande tekniska krav

Standarder och direktiv ska kunna verifieras med provningsdokumentation och/eller märkning.

VVFS 2003:26		Område	Direktiv/Standard/Föreskrift Hänvisning till direktiv innefattar även ändringar enligt VVFS 2003:26 2 kap.		Gäller ibruktaga efter	Kommentar
5 kap	3§	Bränsletank	74/151/EEG	Bilaga 3	1995-01-01	
6 kap	7-8§§	EMC	75/322/EEG		2008-10-01	
7 kap	2§	Kraftuttag	86/297/EEG		1999-01-01	
10 kap	1§	Utvändigt fordonsbuller	74/151/EEG	Bilaga 6	1995-01-01	
10 kap	2§	Buller på förarplats	77/311/EEG		2005-01-01	
11 kap	2§	Styrsystem	75/321/EEG		1995-01-01	
12 kap	2§	Bromssystem	76/432/EEG	Bilaga 1, pkt 1&4 Bilaga 2, pkt 1&2 Bilaga 3, pkt 1-3 Bilaga 4, pkt 1&2	1995-01-01	Kravet gäller alla 40-km traktorer
14 kap	2§	Konstruktiv hastighet	74/152/EEG SS-ISO 3965-190			
16 kap	3§	Förarhyttens hållfasthet	77/536/EEG 79/622/EEG 86/298/EEG 87/402/EEG SS 3530 SS 3531 OECD, 1980		1987-07-01	För terminaltraktor gäller alternativt kraven i ISO 3471.
16 kap	7§	Transportutrymme	74/152/EEG	Bilaga, pkt 2		
16 kap	9§	Skydd	89/173/EEG	Bilaga 2, pkt 2	1995-01-01	
17 kap	3§	Kopplinganordning	89/173/EEG	Bilaga 4, pkt 1-3	1995-01-01	Eller typgodkänd enligt 94/20/EG
18 kap	1§	Bromsmanöverorgan och -koppling	89/173/EEG	Bilaga 6	2005-01-01	
19 kap	1§	Belysning och reflexer	78/933/EEG 79/532/EEG			Alternativt uppfylla VVFS 2003:26, 19 kap 3-114§§
20 kap	1§	Ljudsignalanordning	74/151/EEG	Bilaga 5		
24 kap	2§	Förarutrymme, utrymningsvägar	80/720/EEG		1995-01-01	
25 kap	2§	Förarstol	78/764/EEG	Bilaga 1 & 2	1995-01-01	
25 kap	4§	Passagerarplats	76/763/EEG		1995-01-01	
26 kap	4§	Siktfält	74/347/EEG			
27 kap	1§	Manöverorgan	86/415/EEG	Bilaga 1, pkt 1 Bilaga 2	1995-01-01	
28 kap	2§	Totalvikt	74/151/EEG	Bilaga 1	2005-01-01	

SFS 2000:761		Område	Direktiv/Standard/Föreskrift		Gäller ibruktaga efter	Gäller motoreffekter
3a§	Avgaskrav	2000/25/EEG 97/68/EEG	Steg 1 Steg 2	Steg 3	2001-07-01 2002-01-01 2002-07-01 2003-07-01 2004-01-01 2006-01-01 2007-01-01 2008-01-01	37-560 kW 18-37 kW 130-560 kW 75-130 kW 37-75 kW 130-560 kW 19-37 kW och 75-130 kW 37-75 kW