



**Det är viktigt
att du ser över
brandskyddet för
dina maskiner varje
år för att undvika
brandskador.**

Brandskyddskrav för anläggningsmaskiner

Det är viktigt att du ser över brandskyddet för dina maskiner varje år för att undvika brandskador. Brand i dina maskiner medför även en risk för att branden sprider sig till byggnader där maskinerna används. Förloppet kan gå snabbt från fordonet till byggnader med förödande skador som följd.

För att du ska få full ersättning från försäkringen vid en brand ska du följa Svenska Brandskyddsföreningens (SBF) regler för brandskydd på arbetsfordon och maskiner, SBF 127.

Brandsskyddsregler för anläggningsmaskiner

- Du ska årligen se över brandskyddet för dina anläggningsmaskiner.
- Enligt ditt försäkringsvillkor för egendom - byggnad så är det inte tillåtet att parkera motordrivna anläggningsmaskiner och andra fordon i fabrikslokal, lagerlokal eller upplag om inte vi eller kommunens räddningschef gett ett tillstånd.
- Du ska ta reda på vilka regler som gäller för den arbetsplats eller det företag du kommer till för att utföra ett arbete.
- Rengör och kontrollera eventuella läckage på dina anläggningsmaskiner regelbundet, helst efter varje arbetspass.
- Elsystem – huvudbrytare skall alltid brytas vid parkering, till exempel vid kortare rast.

Exempel på maskiner:

Traktorgrävare/grävlaster, Grävmaskin band- eller hjulburen, Minimaskin, Lastare band- eller hjuldriven, Mobilkran, Dumper, Borrigg, Schaktmaskin, Kompaktor, Skylift, Vägmaskiner (Asfaltsmaskiner, Väghyvel, Sopmaskin, Vält), Industritraktor, Pistmaskin, Kross, Stenkross.

Regler och skyddsklasser för anläggningsmaskin, utdrag ur SBF 127

Följande krav gäller för självgående motordrivna transport- och arbetsmaskiner Skyddsklass 6 som grundkrav.

- Fordonet ska ha en huvudströmbrytare.
- Fordonet ska ha en 4-kilos pulversläckare.
- Fordonets elsystem ska vara godkänt.
- Fordonets ska genomgå en årlig brandskyddskontroll av en behörig firma.

Tillägg för alla maskintyper som arbetar i brandfarlig miljö eller med brandfarligt material, Skyddsklass 1 eller 2 som grundkrav

- Fordonet ska ha fast monterad sprinkleranläggning.
- Fordonet ska ha två 6-kilos pulversläckare.
- En behörig firma ska varje år revisionsbesiktiga sprinkleranläggningen, handbrandsläckare.

Brandfarlig miljö

Exempel på brandfarlig miljö och brandfarligt material

Miljö	skogsbruk, sågverk, brädgårdar, återvinningsanläggningar, färglager, petroleum-, kemiska industrier, pappers-, board- och massabruk samt torvtäkt
Material	flis, spån, torv, trä, avfall/sopor, papper, petroleum, kemiska produkter



Regler och skyddsklasser för Anläggningsmaskin, utdrag ur SBF 127.

Andra specialentreprenadmaskiner och skyddsklasser:

- Kross för sönderdelning av trädprodukter: Maskinen utrustas enligt skyddsklass 1 samt med släckmedelsmängd 6 l/m³.
- Stenkross med förbränningsmotor: Skyddsklass 6.
- Sikt för siktning av kompost, barkmull, virke mm: Maskinen utrustas enligt skyddsklass 1 samt med släckmedelsmängd 6 l/m³.

Skyddsklass 1: Fast monterat släcksystem med automatisk motoravstängning, typ A

- 2 stycken handbrandsläckare (om ej annat anges under fordonstyper) av klass 43A 233BC minimum 6 kg enligt SS-EN 3
- avstängningsanordning enligt SBF 127 för
 - elsystem
 - bränslesystem
 - bearbetningsmotor.

Skyddsklass 2: Fast monterat släcksystem utan automatisk motoravstängning, typ B

- 2 stycken handbrandsläckare (om ej annat anges under fordonstyper) av klass 43A 233BC minimum 6 kg enligt SS-EN 3
- avstängningsanordning enligt SBF 127 för
 - elsystem
 - bränslesystem

Skyddsklass 6: Handbrandsläckare och avstängningsanordningar

- 1 stycken handbrandsläckare (om ej annat anges under fordonstyper) av klass 27A 183BC minimum 4 kg enligt SS-EN 3
- För maskiner där handbrandsläckare av klass 27A 183BC min 4 kg av konstruktionsskäl inte kan monteras användes klass 13A 89BC minimum 2 kg t.ex. park, trädgårdsmaskiner och minimaskiner typ Bobcat
- avstängningsanordning
- elsystem

Vem får göra brand- och säkerhetskontroll?

Verkstadspersonal som är utbildade inom SBF 127 får utföra den årliga brandskyddskontrollen. En behörig firma ska revisionsbesiktiga maskiner med fast monterad släckanläggning. Brandskyddskontroll av både maskiner och släckanläggning ska ske varje år. Vid en brandskada ska du kunna visa upp ett brandskyddsprotokoll som inte är äldre än 16 månader.

Beställ brandskyddskontroll och installation av sprinklersystem hos din serviceverkstad. På www.tff.se/sv/skadeforebyggande/brandskydd/godkanda-besiktningsforetag/ finns en lista på auktoriserade verkstäder.

Maskiner med vikt understigande 600 kg tjänstevikt och/eller nypris understigande två prisbasbelopp behöver inte genomgå årlig brandskyddskontroll.

Maskinen ska dock uppfylla de regler om brandskydd som gäller enligt Brandskyddsföreningens bestämmelser, SBF 127.

Handbrandsläckare

Handbrandsläckare med klasser 13A 89B, 27A 144B och 34A 183B får användas på maskiner levererade före 2004-09-01 enligt skyddsklasserna.

Handbrandsläckare med klassen 34A 233BC får användas på maskiner levererade före 2021-04-01 enligt skyddsklasserna.

Förtydligande av skillnad mellan skyddsklass och släcksystemets klassning

Skyddsklass - visar på antal, storlek och klassning av brandsläckare samt om det ska finnas avstängningsanordning för el och bränsle för de olika maskintyperna i SBF127.

Släcksystemet typ A eller typ B är beroende på om maskinen är stationär eller mobil.

Typ A avser system som vid brand avger larm och samtidigt stoppar motor, stänger bränsle- och elsystem samt aktiverar släcksystemet.

Typ B avser system som vid brand avger larm samt aktiverar släcksystemet med maximalt 10 sekunders fördröjning.

Kontakta Länsförsäkringar eller din försäkringsförmedlare.

Länsförsäkringar Bergslagen 021-19 01 00 | Länsförsäkringar Blekinge 0454-30 23 00 | Dalarnas Försäkringsbolag 023-930 00 | Länsförsäkringar Gotland 0498-28 18 50
Länsförsäkringar Gävleborg 026-14 75 00 | Länsförsäkringar Gäinge-Kristianstad 044-19 62 00 | Länsförsäkringar Göteborg och Bohuslän 031-63 80 00 | Länsförsäkringar Halland 035-15 10 00 | Länsförsäkringar Jämtland 063-19 33 00 | Länsförsäkringar Jönköping 036-19 90 00 | Länsförsäkringar Kalmar län 020-66 11 00 | Länsförsäkring Kronoberg 0470-72 00 00 | LF Norrbotten 0920-24 25 00 | Länsförsäkringar Skaraborg 0500-77 70 00 | Länsförsäkringar Skåne 040-633 80 00 | Länsförsäkringar Stockholm 08-562 830 00
Länsförsäkringar Södermanland 0155-48 40 00 | Länsförsäkringar Uppsala 018-68 55 00 | Länsförsäkringar Värmland 054-775 15 00 | Länsförsäkringar Västerbotten 090-10 90 00
Länsförsäkringar Västernorrland 0611-36 53 00 | Länsförsäkringar Älvsborg 0521-27 30 00 | Länsförsäkringar Östgöta 013-29 00 00



Länsförsäkringar

lansforsakringar.se