

Miljö Specifikation för DYNAPAC maskiner

- Typ av maskin.....	Vält ☒	Platta ☐	Stamp ☐
- Modell:.....	CS142		
- Tillverkningsår:	2013		
- Maskin serienummer:...	.10000503J0A011041		

Motor

- Typ:Cummins QSB3.3
- Effekt:.....74 kW (SAE J1995)
- Tillverkningsår:2013
- Motor nummer:68333033

Dieselmotor.....☒

Bensinmotor.....☐

- Är motorn certifierad enligt EU Steg IIIA:Ja
- Är motorn certifierad enligt EURO 1:Nej
- Är motorn certifierad enligt EURO 2:Nej
- Är motorn certifierad enligt EPA/CARB (USA krav):Ja
- Är motorn miljömärkt enligt Nordiska Svanen:Nej
- Är motorn miljömärkt enligt EU - Blomman:Nej

Vilka emissionsvärden kan dokumenteras i g/kWh uppmätta enligt:ISO 8178

HC + NO_x<4,7 g/kWh, CO<5 g/kWh, PM<0,4 g/kWh

Kan motoralternativ med bättre emissionsvärden erbjudas som tillbehör:Nej

Bränsleförbrukning:248 g/kWh

Bränsleförbrukning vid "normala driftförhållanden" (50% belastning)11 liter/h

Alternativa bränslen (alkohol, gas, RME eller blandbränsle)

Finns motoralternativ avpassade för alternativa bränslen:.....Nej

Avgasreningsutrustning

Finns erfarenheter om efterbehandling av avgaser,

typ katalysatorer och/eller partikelfilter:.....Nej

Kan sådan avgasreningsutrustning erbjudas:Nej

Buller

Uppfyller maskinen 2000/14/EC gränsvärde 2002:Ja

Uppfyller maskinen 2000/14/EC gränsvärde 2006:Ja

Däck

Vilka däck levereras maskinen med:

- Fabrikat
- Typ
- Mönster

Är däcken miljömärkta

Om däcken innehåller märkningspliktiga HA-oljor

Ange halt oljor i % för:

- Stomme %
- Slitbana..... %

Ange eventuell mängd zink i gram för:

- Stomme gram
- Slitbana..... gram

Lack

Vilken typ av lack används till:

Tungmetallinnehåll

- | | | |
|-----------|-----------------|-----|
| - Ram: | Oxiranesterfärg | Nej |
| - Axlar: | - | |
| - Vals: | Oxiranesterfärg | Nej |
| - Övrigt: | Polyesterpulver | Nej |

Övrig utrustning

Finns luftkonditionering som tillbehör:Ja

Vilket köldmedium används:

- Typ: HFC-R134:A
- Mängd: 1600 gram

Innehåller bromsbelägg:

- Kadmium:..... Nej
- Asbest:..... Nej

Innehåller klädsel eller annan inredning i maskinen PVC,
kvicksilver eller bromerade flamskyddsmedel:..... Ja

Innehåller chassit PVC, kvicksilver eller andra miljöfarliga ämnen:..... Ja

Finns som elektrisk motorvärmare som tillbehör:..... Nej

Tillsatsmedel

Vilken typ av kylarvätska rekommenderas till kylaren: Glycoshell

Vilken typ av olja rekommenderas till motorn, växellåda och bakaxel, ange namn, typ och bytesintervall:

Plats:	Fabrikat:	Typ:	Mineral/Syntet:	Bytesintervall:
- Motor	Shell	Rim. SAE15W/40	Mineral	500 tim
- Växellåda	-			
- Bakaxel	-			
- Hydraulik	Panolin	HLP Synth 46	Syntet	2000/oljeprov
- Övrig olja	-			

Vilken typ av smörjfett rekommenderas:

Plats:	Fabrikat:	Typ:	Mineral/Syntet:	Smörjintervall:
Styrled	SKF	LGHB 2	Mineral	50 tim

Kan Hydraulolja av BIO-typ användas, om begränsningar finns , ange vilka:Ja

Kan oljor godkända enligt SS 15 54 34 användas, om begränsningar finns, ange vilka:Nej

Service och underhåll

Finns Servicemanual med vid leverans, Ja

Finns Service Journal för dokumentation av service och underhåll Nej

Allmänt

I vilken grad är maskinen återvinningsbar, 95% av vikten

Har en livscykelanalys genomförts för maskinen: Nej

Finns frivilliga miljöcertifieringar utfärdade för maskinen: Nej

Dynapac Compaction Equipment AB är miljöcertifierat enligt SS-EN ISO 14001:1996



Dokumentet bygger på Vägverkets Publikation 2006:105, "Miljökrav vid upphandling av entreprenader och tjänster".
Både generella och specifika kundönskemål har adderats löpande.