



## Miljövarudeklaration för mobila arbetsmaskiner

Fabrikat: Volvo Maskintyp: Hjullastare  
 Modell: L90H Serienr: 16292  
 Tillverkningsår: 2019 Inventarie nr: 29 Reg nr: \_\_\_\_\_

### MOTOR

Fabrikat: Volvo	Modell: D6J	Serienr: 12395286
Tillverkningsår: 2019	Effekt: 137 kWh	Enligt:
Uppfyller kraven enligt: EU steg 1 <input type="checkbox"/> EU steg 2 <input type="checkbox"/> EU steg 3A <input type="checkbox"/> EU steg 3B <input type="checkbox"/> EU steg 4 X <input type="checkbox"/> USA: CARB <input type="checkbox"/>		
Certifierad: Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Försedd med katalysator: Ja X Nej <input type="checkbox"/> Partikelfilter: Ja <input type="checkbox"/> Nej X <input type="checkbox"/> EPA <input type="checkbox"/>		
Drivmedel typ	Medelförbrukn l/tim	Kylvätska
Diesel 240l		Volym (Lit)
		Bytesintervall
		30

### KLIMATANLÄGGNING

Köldmedium typ:	R134A
Mängd uttryckt i kg:	1,8-2,1kg

### LJUDNIVÅ

mätt enl. standard:

I hytt Lpa	68	Db(A)
Utvändigt LwA	105	Db(A)

### VIBRATIONER

mätt enl. standard:

Hand/arm	m/s <sup>2</sup>
Helkropp	m/s <sup>2</sup>

### OLJOR & SMÖRMEDEL

	Typ	Volym liter	Bytesintervall tim.	Miljöanpassad olja, typ
Motor	15 W 40	20	500	
Växellåda	80W90	21	1500	
Hydraulsystem	Ecosynt Hees 46	90	2000	Motorex Bio hydraul

**DÄCK**

Fabrikat: Goodgear	Dimension: 20,5-25	Typ/mönster
Regummerbara Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Är däcken regummerade? Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Märkningspliktiga oljor i slitbanan %
Zink i slitbanan %	Kadmium i slitbanan ppm	Åldringsskydd i slitbanan

**BRANDSKYDD**

Maskinmodellen uppfyllde vid nyleverans Försäkringsförbundets krav	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Är maskinen utrustad med gasolanläggning?	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>

**LACK****BATTERI**

Vattenbaserad lack Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Typ: 12V 100A	Antal: 2
--	---------------	----------

**ÅTERVINNING**

Finns demonteringsmanual? Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Hur mycket av ingående plastdelar är märkta? %
Hur mycket av maskinen beräknas vara återvinningsbart?	% av vikten/volymen

**ÖVRIGA UPPLYSNINGAR**


---



---



---



---

Ovanstående deklaration avser ny maskin

Levererades ny, datum \_\_\_\_\_

Deklarationen utskriven: \_\_\_\_\_

Ort: GunnilseLeverantör: Törnells Maskinuthyrning AB

Begagnad maskin

Gångtid  
timmar:5400Vid  
datum:2020-  
10-15Datum: 2020-10-15Namnteckning: 

Leverantörens  
kontaktperson: \_\_\_\_\_

Blankett nr:

Namnförtydligande: \_\_\_\_\_

**FÖRÄNDRINGAR SOM GJORTS  
SAMT STATUS PÅ MASKINEN EFTER NYLEVERANS**

Fabrikat: \_\_\_\_\_ Modell: \_\_\_\_\_ Serie nr: \_\_\_\_\_

Motor: \_\_\_\_\_

Eftermonterad katalysator:

Eftermonterat partikelfilter

Intyg bifogas

Intyg bifogas

Aktuellt drivmedel: \_\_\_\_\_

Eftermonterad klimatanläggning  Köldmedia typ: \_\_\_\_\_ Mängd i kg: \_\_\_\_\_

Aktuella oljor och smörjmedel, om annan typ än vid leverans: \_\_\_\_\_

Däck: Fortfarande originalmontage  Byte har skett till: \_\_\_\_\_

Spilloljor, begagnade filter och slangar mm hanteras enligt följande: \_\_\_\_\_

Senaste brandskyddsbesiktning utförd datum: \_\_\_\_\_

Övrigt: \_\_\_\_\_

Ort, Datum: \_\_\_\_\_ Maskinägare/Leverantör \_\_\_\_\_

## Anvisningar

Blanketten *Miljövarudeklaration* har tagits fram av MaskinLeverantörerna och Maskinentreprenörerna i samarbete, för att branschen ska få en entydig information avseende miljöstatusen på olika maskintyper och modeller. Blanketten kan användas för såväl nya som begagnade maskiner.

Maskinleverantören fyller, i första hand, i sidorna 1 och 2 med uppgift om den miljöstatus som maskinen har vid leverans. Eventuella förändringar av statusen senare kan maskinägaren, alternativt leverantören, fylla i på sidan 3. Sätt kryss i de rutor som är aktuella.

**Observeras bör att på maskiner med certifierad motor, får inga justeringar eller ändringar göras som påverkar emissionsnivåerna. Vid eftermontage av katalysator och/eller partikelfilter ska leverantören eller motortillverkaren kontaktas.**

Bilagor: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



Box 1609  
111 86 Stockholm  
Tfn: 08-762 70 65  
Fax: 08-611 85 41  
[www.me.se](http://www.me.se)



Box 22307  
104 22 Stockholm  
Tfn: 08-508 938 80  
Fax: 08-508 938 86  
[www.maskinleverantorererna.se](http://www.maskinleverantorererna.se)

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG FÜR MASCHINEN (IIA)  
(Übersetzung des Originaldokuments)



Volvo Construction Equipment erklärt hiermit, dass das im Folgenden aufgeführte Produkt:

Hersteller : Volvo Construction Equipment AB  
Adresse : 631 85 ESKILSTUNA  
Land : Sweden  
Kategorie : Erdbaumaschinen  
Fabrikat : Volvo  
Typ : Radlader  
Modell : L90H  
Leistung [kW] : 137  
Repräsentativer Schallleistungspegel [dB(A)] : 103.0  
Garantierter Schallleistungspegel [dB(A)] : 105  
PIN : VCE0L90HE00016292  
In Verbindung mit  
Typ : ---  
Modell : ---  
s/n : ---

in dem Zustand, in dem es in Verkehr gebracht wurde, ohne dass in der Folge Bauteile hinzugefügt und/oder sonstige Maßnahmen vorgenommen wurden, den grundlegenden EU-Bestimmungen hinsichtlich der geltenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen folgender Richtlinien entspricht:

EG-Richtlinie "Maschinensicherheit"	2006/42/EC
EG-Richtlinie "Außenschallpegel"	2000/14/EC
EG-Richtlinie "Elektromagnetische Verträglichkeit"	2014/30/EC

sowie deren Anhängen, die sich auf Maschinen beziehen, sowie weiteren geltenden Richtlinien.

Es gelten folgende harmonisierte Normen:

Erdbaumaschinen – Sicherheitsteil 1	EN 474-1:2006+A5:2018
Erdbaumaschinen – Sicherheitsteil 3	EN 474-3:2006+A1:2009

Technische Datei erstellt von Fredrik Tjernström, Director GPE Wheel Loaders;

Notifizierte Stelle 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,  
SE-750 07 UPPSALA, Sweden;

Diese Erklärung erstreckt sich auch auf Anbaugeräte, die vom oben genannten Hersteller entwickelt, konzipiert/genehmigt, gekennzeichnet und vermarktet werden.

Mark Granroth, Vice President  
Wheel Loader Product Platform

ESKILSTUNA, 02.05.2019

ESKILSTUNA, 02.05.2019