

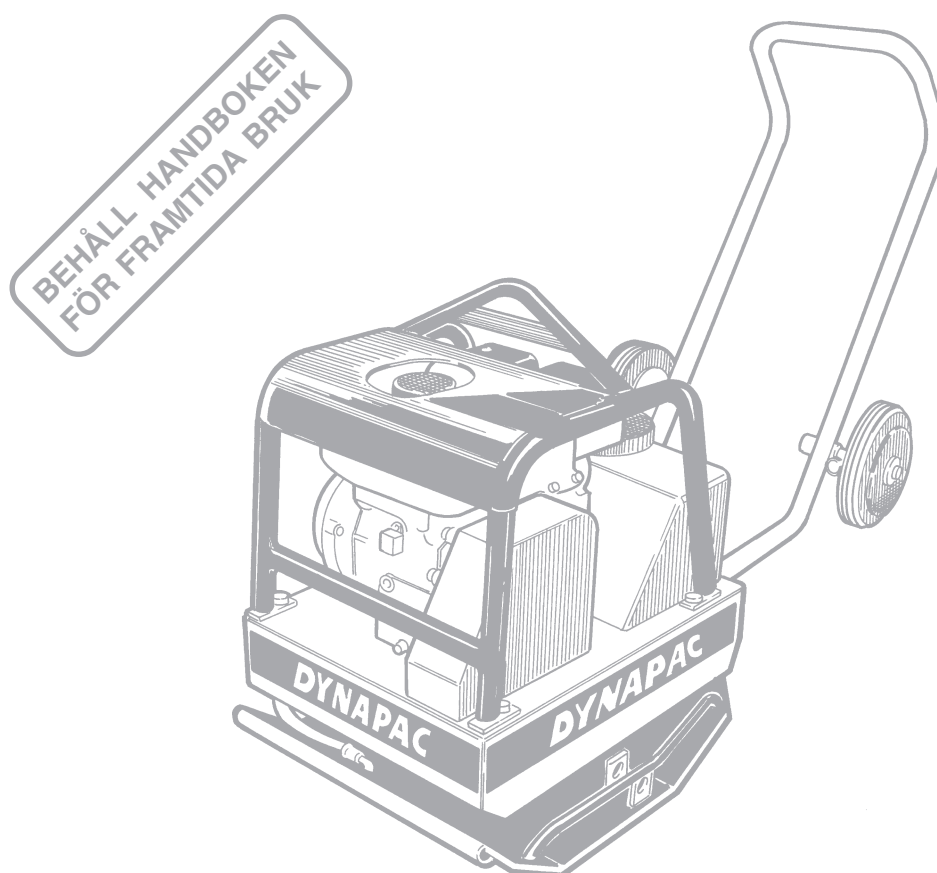
DYNAPAC

Framåtgående vibratorplatta LF 85

Körning & Skötsel ILF085SE2, Februari 2002

**Bensinmotor:
Honda GX120**

**Instruktionen gäller fr o m:
LF 85 PIN (S/N) *29200142***



Dynapacs framåtgående vibratorplatta LF 85 används i första hand för packning av nylagd asfalt på gångbanor, garageinfarter och övriga gatuarbeten m.m.

Maskinen är lämpligast för mindre asfaltsytor och reparations- och kompletteringsarbeten. LF 85 är också lämplig för packnings och komprimeringsarbeten på grusmaterial av mindre lagertjocklekar.

LF 85 är, som alla maskiner med förbränningsmotorer, avsedd att användas i väl ventilerade utrymmen.

INNEHÅLL

	Sida
Allmänt	3
Maskinskyt	3
Säkerhetsinstruktioner (För alla light-produkter)	4-6
Säkerhet vid körning	7
Säkerhetsdekaler, placering/beskrivning	8, 9
Bränsle och smörjmedel	10
Tekniska specifikationer	11
Tekniska specifikationer – mått	12
Körning	13-15
Lyftning, bärgning och transport	16
Underhåll – Servicepunkter	17, 18
Skötsel – Var 10:e drifttimme	19
Skötsel – De 20 första driftstimmarna	20, 21
Skötsel – Var 100:e drifttimme	22
Skötsel – Var 300:e drifttimme	23
Skötsel – Var 1000:e drifttimme	23
Felsökning	24

VARNINGSSYMBOLER



WARNING! Anger risk eller riskabelt förfarande som kan leda till allvarliga eller livshotande personskador om varningen inte beaktas.



VARSAMHET! Anger risk eller riskabelt förfarande som kan leda till maskin- eller egendomsskador om varningen inte beaktas.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER



Föraren uppmanas att noga läsa de säkerhetsinstruktioner som är inkluderade i denna manual. Följ alltid säkerhetsföreskrifterna och förvara handboken på lättåtkomlig plats.



Läs hela handboken innan maskinen startas och något skötselarbete påbörjas.



Sörj för god ventilation (utsug) om motorn körs inomhus.

ALLMÄNT

Det är viktigt att maskinen sköts på korrekt sätt så att den fungerar väl. Maskinen ska hållas så ren att eventuellt läckage, lösa bultar och lösa anslutningar upptäcks i tid.

Gör det till en vana att varje dag innan arbetet påbörjas utföra en allmän kontroll av maskinen så att eventuellt läckage eller andra problem beaktas.



TÄNK PÅ MILJÖN!

Se till att olja, bränsle och andra miljöfarliga ämnen inte förorenar miljön. Lämna alltid förbrukade filter, avtappad olja och eventuella bränslerester till deponi.

Den här handboken innehåller instruktioner för periodiskt underhåll som normalt utförs av föraren.

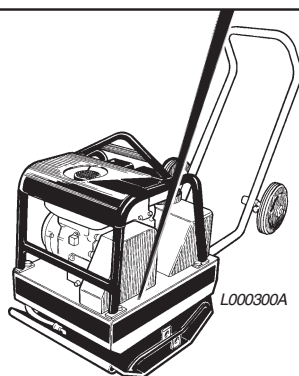


Ytterligare instruktioner finns i tillverkarens instruktionsbok för motorn.

MASKINSKYLT

Fyll i samtliga nedanstående uppgifter i samband med leverans och igångkörning av maskinen.

DYNAPAC 			
Metso Dynapac AB			
Box 504, SE-371 23 Karlskrona Sweden			
Type	Operating mass kg	Rated Power kW	Year of Mfg
Product Identification Number			
			358090SE



.....
Motormodell

.....
Motornummer

SÄKERHETSINSTRUKTIONER (FÖR ALLA LIGHT-PRODUKTER)

Symboler

Signalorden VARNING och VARSAMHET som används i denna text, har följande betydelse:



VARNING! Anger risk eller riskabelt förfarande som kan leda till allvarliga eller livshotande personskador om varningen inte beaktas.



VARSAMHET! Anger risk eller riskabelt förfarande som kan leda till maskin- eller egendomsskador om varningen inte beaktas.

Viktiga regler för din säkerhet



Maskinen får ej modifieras utan tillverkarens tillstånd. Använd endast originaldelar. Använd endast tillbehör rekommenderade av Dynapac. Görs modifieringar, ej godkända av Dynapac, kan detta innebära allvarliga skador för dig själv eller andra.

- Dessa rekommendationer är sammanställda från internationella säkerhetsnormer. Kontrollera även att lokala säkerhetsbestämmelser följs. Läs och spara instruktionerna innan du använder maskinen.
- Skyltar och dekaler viktiga för säkerheten och maskinens skötsel följer med varje maskin. Se till att de är läsbara. Nya dekaler kan beställas med hjälp av reservdelsförteckningen.
- Maskin och tillbehör får endast användas för avsett ändamål.
- Maskinen får ej modifieras av produkt-säkerhetsskäl.
- Byt skadade och slitna detaljer i god tid.

Var vaksam

Tänk på vad du gör. Använd sunt förnuft. Använd inte maskinen när du är trött, påverkad av droger, alkohol eller annat som kan påverka synen, reaktionsförmågan eller omdömet.

Skyddsutrustning



Långvarig exponering för starkt buller utan hörselskydd kan förorsaka bestående hörselskador.



Långvarig exponering för vibrationer kan förorsaka skador på händer, fingrar eller handleder. Använd ej maskinen om obehag, krypningar eller smärta uppstår. Kontakta läkare innan arbetet återupptas.

Använd alltid godkänd skyddsutrustning. Följande krav gäller för operatör och personer i omedelbar närhet av arbetsområdet.

- Skyddshjälm
- Skyddsglasögon
- Hörselskydd
- Ansiktsmask i dammig miljö
- Varselklädsel
- Skyddshandskar
- Skyddsskor

Undvik löst sittande kläder som kan fastna i maskinen. Har du långt hår, samla upp det i ett hårnät. Vibrationer från handhållna maskiner överförs till händerna via handtaget. Dynapacs maskiner är utrustade med handtagsavvibrering. Samtliga vibrationer är dock ej borttagna, men man kan arbeta längre perioder utan skaderisk.

Var uppmärksam på akustiska signaler från andra maskiner inom arbetsområdet.

Arbetsområdet

Använd inte maskinen i närheten av brännbara material eller i explosiv miljö. Gnistor kan komma ur avgasröret och antända brännbara material. Tänk på att vid arbetsuppehåll inte lämna maskinen vid brännbara material. Avgasröret blir mycket varmt och kan antända vissa material. Se till att ingen annan person befinner sig i arbetsområdet. Håll arbetsplatsen ren och fri från främmande föremål. Förvara maskin på en säker plats utom räckhåll för obehöriga, helst i ett låst utrymme.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER (FÖR ALLA LIGHT-PRODUKTER)

Bränslepåfyllning (Bensin/diesel)



Bensin har en extremt låg flampunkt och kan vara explosiv i vissa fall. Rök inte. Se till att god ventilation finns.

För att undvika brand, avlägsna alla varma eller gnistalstrande föremål. Vänta tills maskinen har svalnat. Fyll tanken på minst 3 meters avstånd från det ställe där du tänker använda maskinen för att förhindra brand. Undvik att spilla bensin, olja och diesel på marken. Skydda händerna från kontakt med bensin. Öppna tanklocket sakta och släpp ut eventuellt övertryck. Var alltid noga med att fylla på rätt sorts bränsle. Överfyll inte tanken. Kontrollera eventuellt läckage regelbundet.

Använd inte en maskin som läcker bränsle.

Före start



Läs instruktionsboken och gör dig bekant med maskinens alla funktioner innan start samt kontrollera:

- Att handtag är fria från fett, olja och smuts.
- Att maskinen inte uppvisar några synbara fel.
- Att alla skyddsanordningar är fastsatta och finns på sin plats.
- Att alla reglagespakar står i neutralläge.

Starta maskinen enligt instruktionsboken.

Körning



Håll fötterna ifrån maskinen.



Arbeta inte med maskinen i för dåligt ventilerade utrymmen. Risk för koloxidförgiftning föreligger.

Använd bara maskinen till det ändamål den är avsedd för. Var säker på att du vet hur man stannar maskinen i händelse av en nödsituation.



Iakttag alltid största försiktighet när du kör maskinen på sluttningar. Se alltid till att alla som befinner sig i närheten av maskinen vistas på den övre sidan av en sluttning i förhållande till maskinen. Kör alltid upp eller ned. Överskrid aldrig maskinens maximala lutningsvinkel, finns i instruktionsboken. Vistas aldrig i maskinens omedelbara närhet på sluttningar och i rörgravar.

Vidrör aldrig motorn, ljuddämparsystemet eller excenterelementet. Dessa delar blir väldigt heta när maskinen körs och det kan innebära risk för brännskador. Vidrör aldrig kilrem eller roterande delar när maskinen är i drift.

Parkering

Parkera alltid maskinen på en så jämn yta som möjligt.

Innan den lämnas:

- Aktivera parkeringsbromsen.
- Stäng av motorn och drag ut tändningsnyckeln.

På-/Avlastning



Vistas under inga omständigheter under eller i omedelbar närhet av maskinen när den är upplyft av kran eller likvärdigt hjälpmedel. Använd bara utmärkta lyftpunkter. Var alltid säker på att alla lyfthjälpmedel är dimensionerade för maskinens vikt.

Service

Underhållsarbete får endast utföras av kunnig personal. Utför inget servicearbete när maskinen är i rörelse eller med motorn igång.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER (FÖR ALLA LIGHT-PRODUKTER)

Arbete med hydraulsystem

Regelbundet underhåll är av största vikt för ett hydraulsystem.

Mindre skador eller spräckta slangar/ koppingar kan ha ödesdigra följder. Ta hänsyn till att hydraulslangar är gjorda av gummi och kan försämrats vid högre ålder, vilket kan resultera i sprängning. Om det råder osäkerhet om varaktighet och förslitningar, ersätt slangarna med nya originalslangar från Dynapac.

Arbete med batterier

Batterier innehåller giftig och frätande svavelsyra. Bär skyddsglasögon och undvik att få syra på skinn, kläder eller på maskinen. Om du får svavelsyra på dig, tvätta med vatten. Om du får svavelsyra i ögon, skölj med en mjuk vattenstråle i minst 15 minuter och sök därefter omedelbart läkare. Gasen som produceras i batteriet är lättantändlig och explosiv. När du ansluter eller byter batteri, var alltid aktsam så att ej polerna blir kortslutna.

Reparation

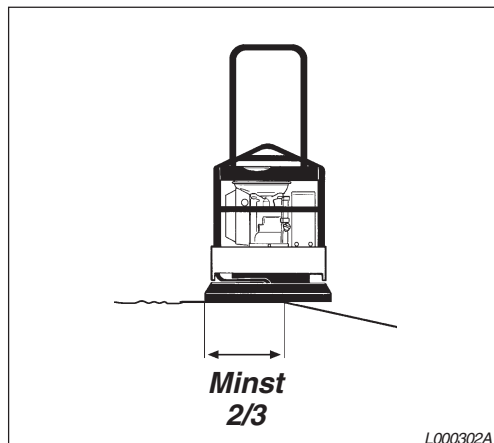
Använd aldrig en maskin som är skadad. Kvalificerade reparationer kräver kunnig personal, kontakta närmaste märkesverkstad.

Brandbekämpning

Vid brand i maskinen använd i första hand en brandsläckare av typ ABE pulver. Man kan även använda en brandsläckare av typ BE kolsyra.

SÄKERHET VID KÖRNING

Kantkörning



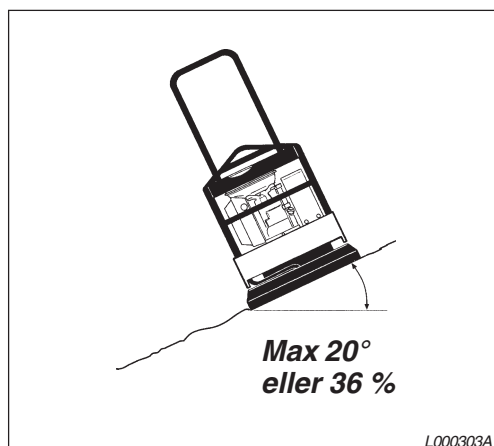
Maskinplacering vid kantkörning

Vid körning på kanter måste minst 2/3 av plattan vara på underlag som har full bärighet.



Om maskinen välter, stäng alltid av motorbrytaren innan försök att resa maskinen görs.

Lutning



Körning i sidolutningar

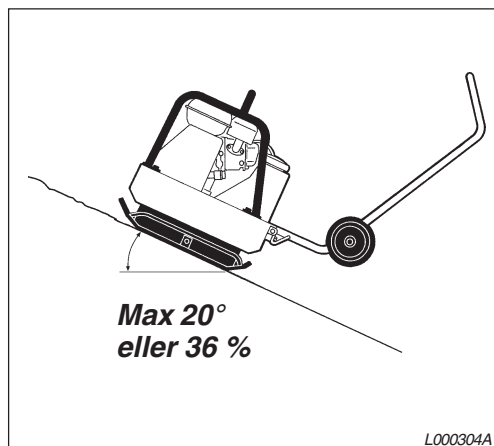
Se till att arbetsområdet är säkert. Blöta och lösa massor minskar framkomligheten särskilt i sluttningar. Var alltid försiktig i sluttande och ojämn terräng.



Undvik om möjligt all körning längs med sidolutningar. Kör istället uppför och nerför lutningen vid arbete i backar.

Arbeta aldrig i lutningar överskridande maskinens lutningsförmåga. Maximal lutning på maskinen i arbete är 20° (beroende på underlag).

Tippningsvinkeln är uppmätt på plant, hårt underlag med stillastående maskin. Vibrationerna avstängda och alla tankar fulla. Tänk på att löst underlag, vibrationstillslag och körhastighet gör att tippning kan ske även vid mindre lutning än den här angivna.

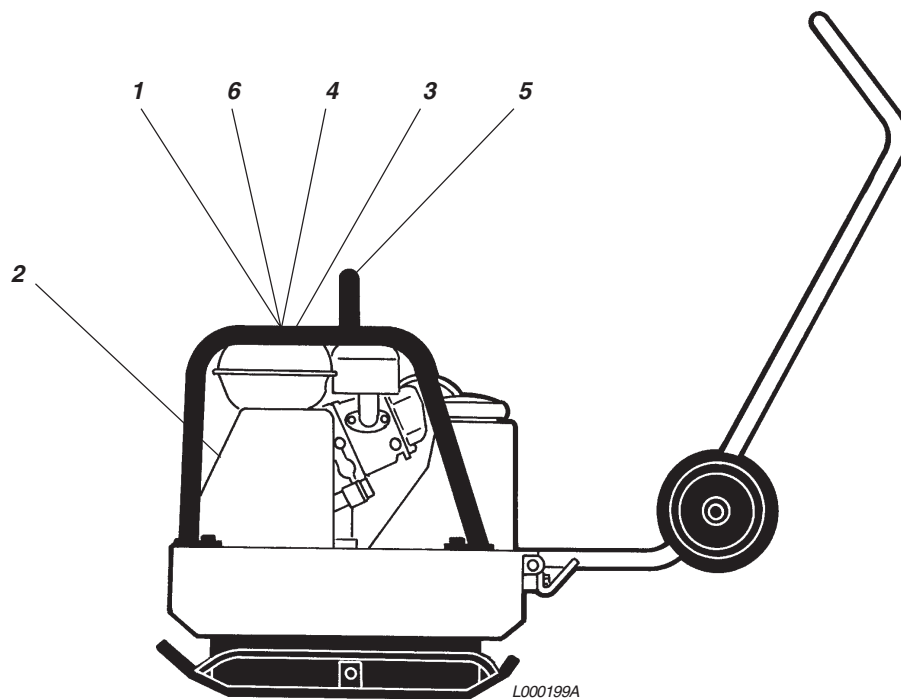


Körning i sluttningar

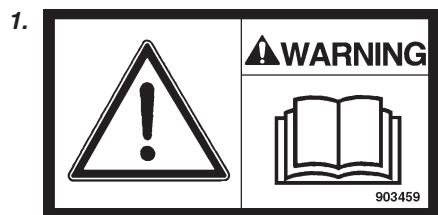


Lämna aldrig maskinen med motorn igång.

SÄKERHETSDEKALER, PLACERING/BESKRIVNING



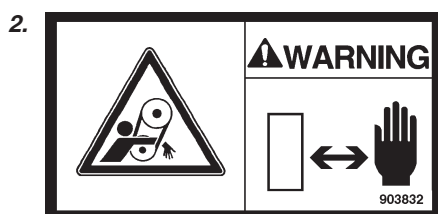
SÄKERHETSDEKALER, PLACERING/BESKRIVNING



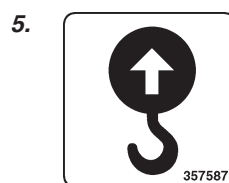
Uppmaning till föraren att läsa maskinens säkerhets-, kör- och skötselinstruktioner innan maskinen tas i bruk.



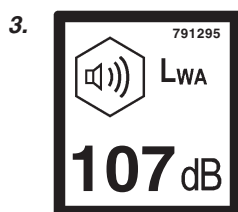
Bensin



Varning för roterande kilremmar. Håll händerna på säkert avstånd från riskområdet.



Lyftställe



Garanterad ljudeffektnivå



Använd hörselkåpor

BRÄNSLE OCH SMÖRJMEDEL



MOTOROLJA

Använd SAE 15W/40

Volym: 0,6 l Shell Universal Engine Oil TX15W-40 eller motsvarande



BRÄNSLE

Använd blyfri bensin av normalkvalitet.

Volym: 2,5 l



Stäng av motorn innan bränsletanken fylls. Tanka aldrig i närheten av öppen låga eller gnistor som kan orsaka brand. Rök inte. Använd rent bränsle och ren påfyllningsutrustning. Var noga med att inte spilla bränsle.

Reservdelar för service (reservdelsnummer)

Honda GX120

Luftfilterinsats

23 90 64

Tändstift

92 48 42

Drivrem

92 90 71

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

LF 85

Vikt

Nettovikt, kg	93
Arbetsvikt EN500, kg	103

Kompakteringsdata

Vibrationsfrekvens, Hz	100
Vibrationsfrekvens, rpm	6000
Centrifugalkraft, kN	11
Amplitud, mm	0,7

Arbetsdata

Arbetshastighet, m/min	20
Max. tilt, °	25

Volymer

Bränsletank, l	2,5
Vevhus, l	0,6
Vibrationselement, l	0,06

Motor

Modell	Honda GX120 4-takts Manuell start
Effekt, kW (hp)	2,9 (4.0)
Motorvarvtal, vpm	3600

Ergonomi

Bullernivå L_{pA} dB(A) =	Ljudtrycksnivå vid förarplats enligt ISO 6394: 86
L_{wA} dB(A) =	Ljudeffektnivå enligt ISO 3744: 107
Vibrationsvärden a m/s ² =	Vibrationsvärden vid hand - arm enligt ISO 5349: 3,0

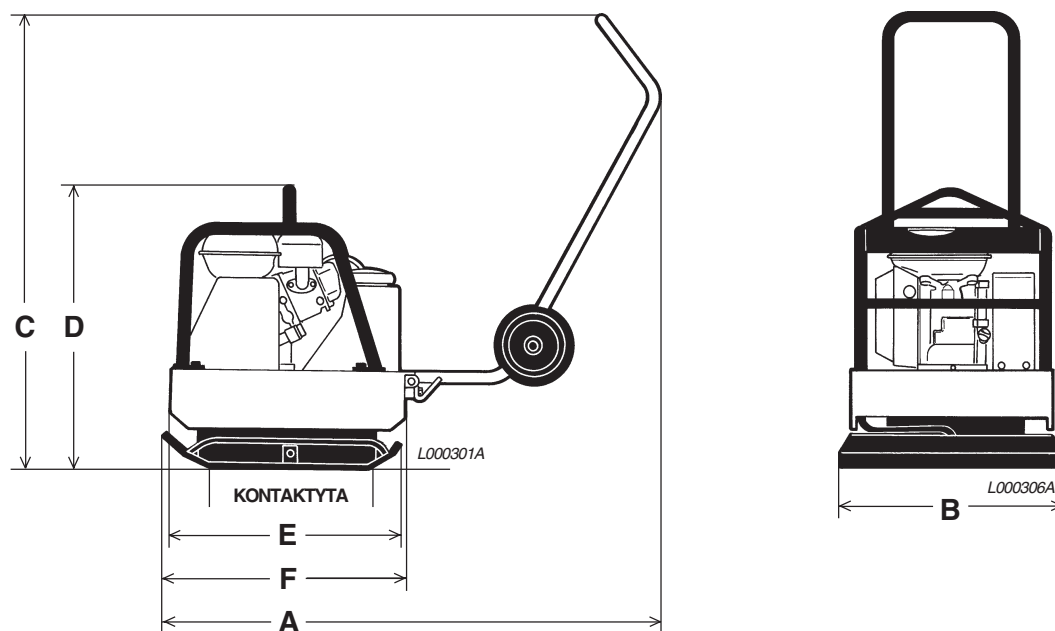
Ovanstående bullernivå och vibrationsvärden har fastställts vid normal motorhastighet och med vibrationen inkopplad. Maskinen var placerad på ett elastiskt underlag.
Avvikelser från ovanstående värden kan förekomma beroende på rådande arbetsbetingelser.

Bullernivå enligt EU-direktiv 2000/14/EC på EU-utrustad maskin, med tillslagna vibrationer på makadambädd:

Uppmätt ljudeffektnivå, L_{wA} , dB(A) = 106

Garanterad ljudeffektnivå, L_{wA} , dB(A) = 107

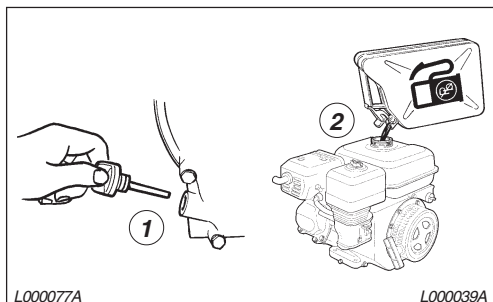
TEKNISKA SPECIFIKATIONER – MÅTT



	LF 85
A mm	1110
B mm	520
C mm	1000
D mm	627
E mm	522
F mm	542
Kontaktyta, m²	0,148
Standard utrustning	Transporthjul

KÖRNING

FÖRE START



Följ de allmänna säkerhetsbestämmelserna som medföljer maskinen vid leverans. Kontrollera att det dagliga underhållet utförts, se fig. 1.

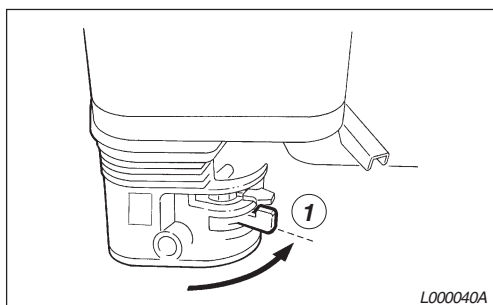
Vi rekommenderar även att Du läser instruktionsboken till motorn som levererades med maskinen.

1. Kontrollera oljenivån i motorn. Oljevolym: 0,6 l.
2. Fyll bränsletanken med bränsle. Tankvolym: 2,5 l.
3. Kontrollera att alla reglage fungerar.
4. Se till att det inte förekommer oljeläckage och att alla skruvförband är åtdragna.

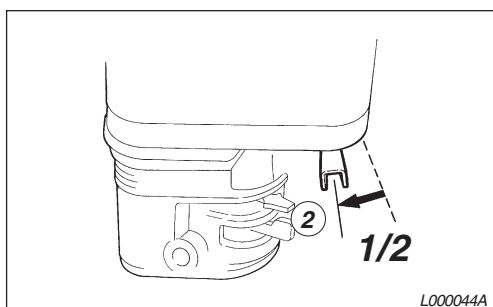


På nya maskiner skall oljan bytas efter 20 drifttimmar.

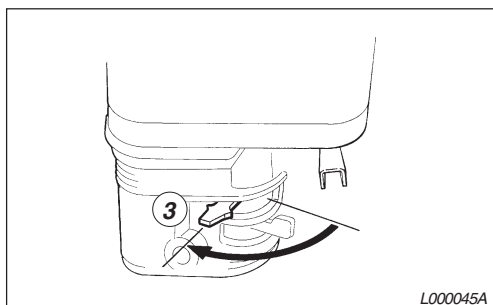
Starta motorn



1. Öppna bränslekranen.

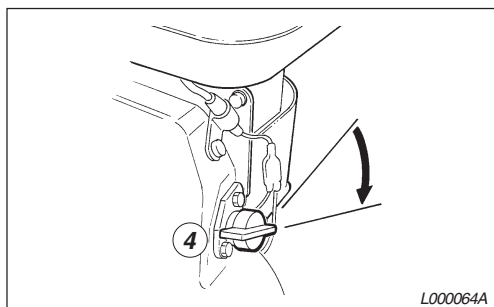


2. Sätt gasreglaget i mittläge.

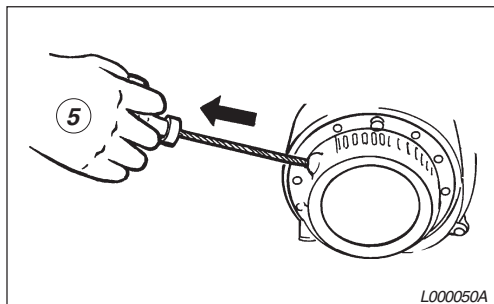


3. Stäng choken om motorn är kall; om motorn är varm eller om omgivningstemperaturen är hög skjuts choken in halvvägs eller lämnas öppen.

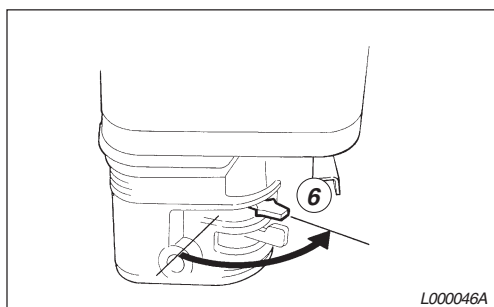
KÖRNING



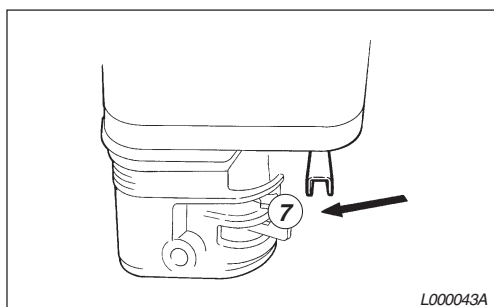
4. Vrid motorbrytaren till läget ON.



5. Dra långsamt tillbaka Magnapull-starterns handtag tills Du känner ett motstånd, släpp efter på handtaget och ryck snabbt tills motorn startar.



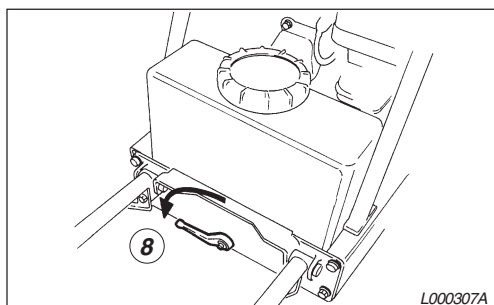
6. Öppna choken gradvis tills den är helt öppen.



7. Kör motorn på tomgång några minuter innan Du utnyttjar dess kapacitet maximalt.



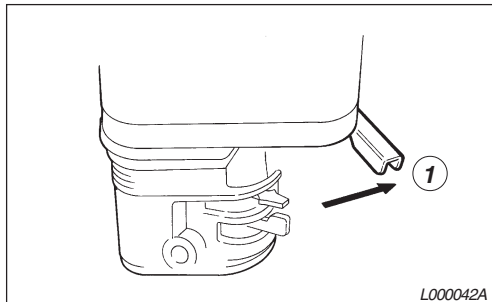
Kör aldrig maskinen på något mellanvarv. Använd alltid fullgas. För lågt varvtal kan skada centrifugalkopplingen.



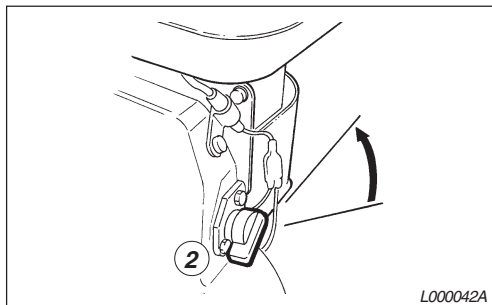
8. Öppna kranen till vattensprinklern.

KÖRNING

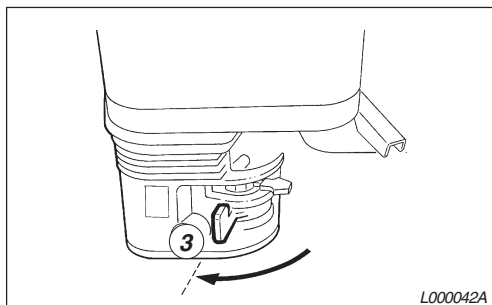
Stopp av motorn



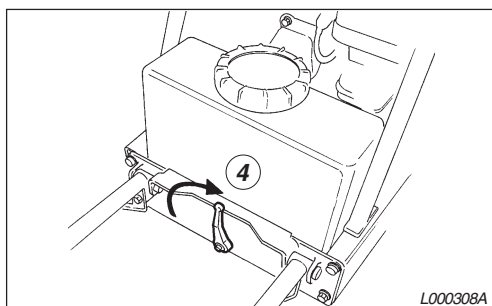
1. Tryck in gasreglaget och kör motorn på tomgång i en minut.



2. Vrid motorbrytaren till läget OFF.



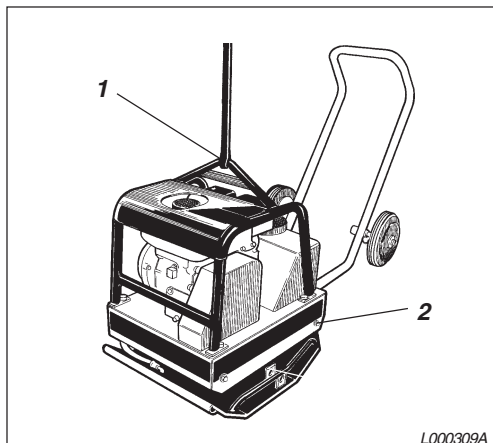
3. Stäng bränslekranen.



4. Stäng kranen till vattensprinklern.

LYFTNING, BÄRGNING OCH TRANSPORT

Lyftning/Bärgning



Maskin klar för lyftning

1. Lyftkrok
2. Stötdämpare (gummielement)



Gå eller stå aldrig under en upplyft maskin.

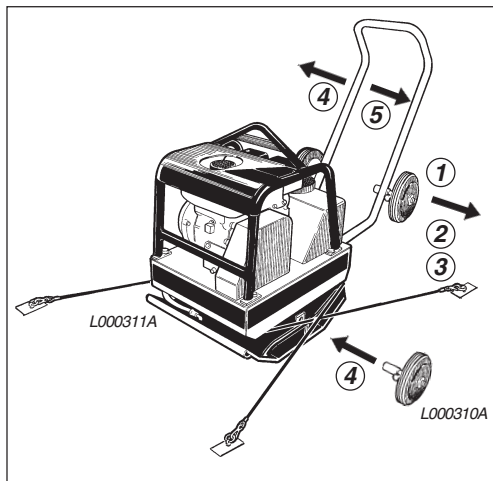


Lyft endast maskinen i kroken på ramen (1).



All lyftutrustning måste vara dimensionerad enligt tillämpliga bestämmelser. Kontrollera före lyftning att stötdämparna (2) är väl fastsatta och inte har några skador.

Transport



Spänn alltid fast maskinen under all transport. Lägg spännband i U-form runt bottenplattan och spänn både framåt och bakåt.

LF 85 har som standardutrustning transporthjul som då de ej används sitter placerade i ett fäste på handtaget.

Maskinen görs transportklar på följande sätt:

1. Lossa hjulfästets låsskruv ett par varv.
2. Ta bort hjulen från fästet och lägg dem på marken, ett på varje sida om bottenplattan.
3. Drag åt låsskruven.
4. Tippa maskinen framåt, med hjälp av manöverhandtaget, så mycket att hjulaxlarna kan placeras i de två hylsorna som finns på bottenplattan.
5. Släpp tillbaka maskinen, som nu är transportklar. Hjulaxlarna är så utformade att de ej kan glida ur hylsorna vid transporten.

UNDERHÅLL – SERVICEPUNKTER

1. Bränsletank
2. Bränslefilter
3. Luftfilter
4. Tändstift
5. Slang för oljeavtappning
6. Oljesticka
7. Vattensprinkler
8. Vattentank
9. Kilrem
10. Vibrationselement

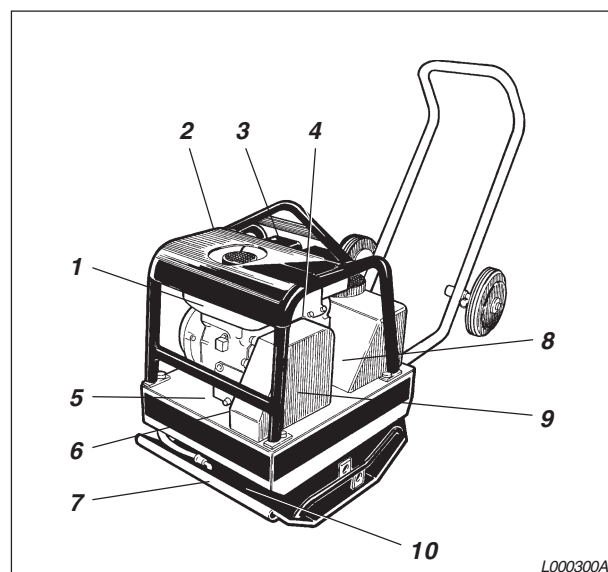


Fig. 1

Var 10:e drifttimme (dagligen)

Pos. i fig. 1	Åtgärd	Se sid.	Anmärkning
6	Kontrollera oljenivån i motorn	19	
1	Fyll tanken med bränsle	19	
	Kontrollera motorns kylsystem	19	
3	Rengör / byte av luftfilter	21	
	Kontrollera eventuellt oljeläckage	19	
	Kontrollera och efterdra skruvar / muttrar	19	
	Håll maskinen ren		

Efter de 20 första driftstimmarna

Pos. i fig. 1	Åtgärd	Se sid.	Anmärkning
5, 6	Byt motorolja	20	
10	Byt olja i vibrationselementet	20	
3	Rengör / byte av luftfilter	21	

UNDERHÅLL – SERVICEPUNKTER

Var 100:e drifttimme

Pos. i fig. 1	Åtgärd	Se sid.	Anmärkning
4	Kontrollera och rengör tändstiftet	22	
9	Kontrollera kilremmen	22	
3	Rengör motorns luftfilter	21	
5, 6	Byt motorolja	20	
	Kontrollera vibrationsdämparna	22	
1, 2	Rengör bränsletank och bränslefilter	22	

Var 300:e drifttimme (Minst en gång om året)

Pos. i fig. 1	Åtgärd	Se sid.	Anmärkning
10	Byt olja i vibrationselementet	23	
	Rengör och justera förgasaren*	23	Se motorns instruktionsbok
	Rengör motorns kylflänsar	23	Se motorns instruktionsbok
3	Byt luftfilterinsats	21	
	Utför allmän översyn av maskinen		

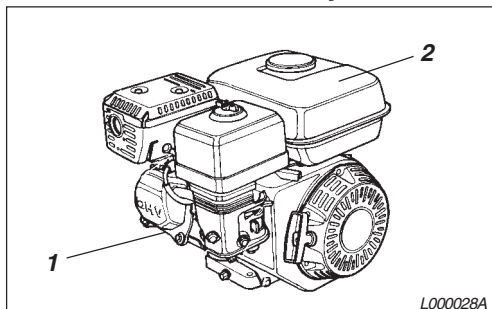
Var 1000:e drifttimme (Minst en gång om året)

Pos. i fig. 1	Åtgärd	Se sid.	Anmärkning
	Kontroll / inslipning av ventilsäten		Se motorns instruktionsbok
	Byt kolvringar		Se motorns instruktionsbok
	Kontroll och justering av motorns ventilspe		Se motorns instruktionsbok

* = Dessa punkter bör utföras av en auktoriserad Dynapac- eller Honda-återförsäljare såvida inte ägaren besitter lämpliga verktyg och mekanisk kompetens.

SKÖTSEL – VAR 10:E DRIFTTIMME

Motor – Kontroll av oljenivå



Motor

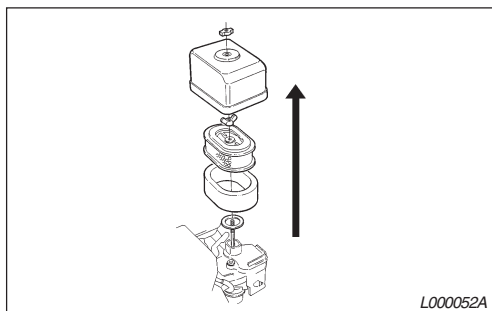
1. Oljesticka
2. Bränsletank

Kontrollera oljenivån i motorn.

Fyll motorn med bränsle.

Kontrollera motorns kylsystem.

Luftrenare – Kontroll/Rengöring

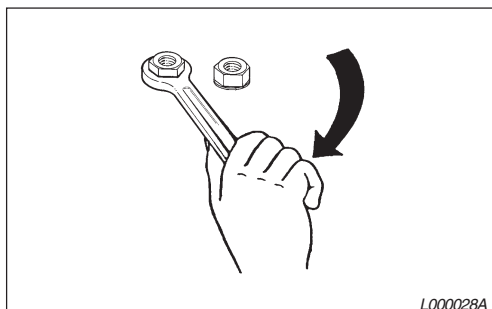


Luftrenare

Kontrollera motorns luftfilter.

Kontrollera att maskinen inte läcker olja.

Skruvförband – Kontroll



Kontrolldra skruvar

Kontrollera och dra skruvar och muttrar, om så behövs.

Tvätt (högtrycks-)



Tvätt av maskin

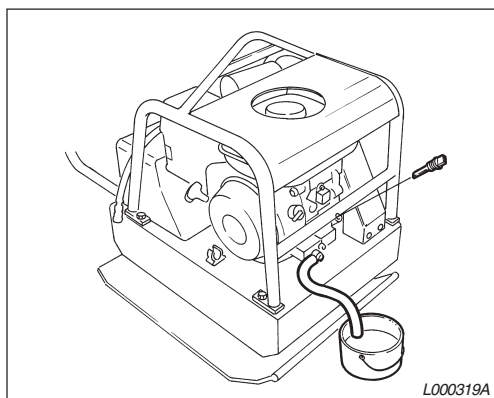
Håll maskinen ren.



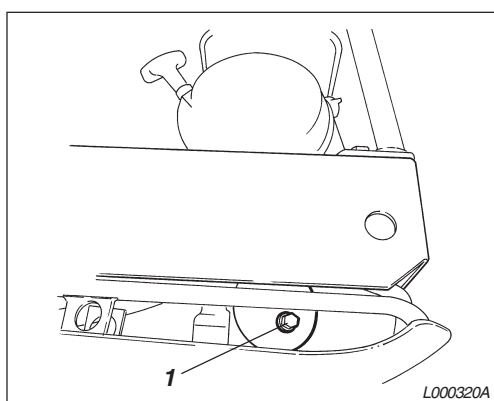
När maskiner tvättas skall inte vattenstrålen riktas direkt mot tanklocken (gäller både bränsle- och hydraultankarna). Detta är speciellt viktigt när högtryckstvätt används.

Spruta ej direkt mot elkomponenter eller instrumentpanel. Placera en plastpåse över tanklocket och försegla med ett gummiband. Detta för att undvika att vatten under tryck passerar tanklockets andningshål. Detta kan orsaka driftstörningar, som igensatta filter.

SKÖTSEL – DE 20 FÖRSTA DRIFTSTIMMARNÄ



Byt motoroljan. Samla upp den använda oljan i ett kärl som rymmer minst 0,6 liter.

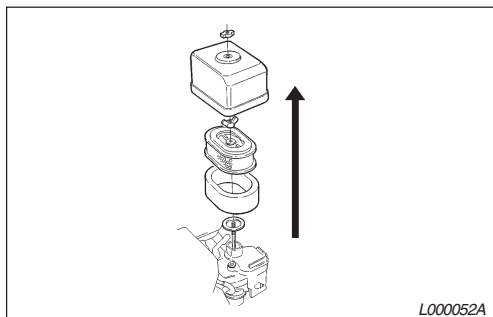


Byt olja i vibrationselementet.

1. Avtappningsplugg

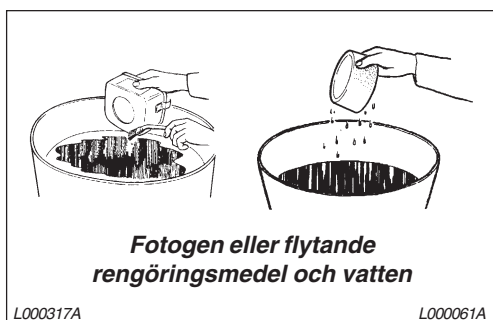
SKÖTSEL – DE 20 FÖRSTA DRIFTSTIMMARNÄ

Luftrenare – Kontroll/Rengöring

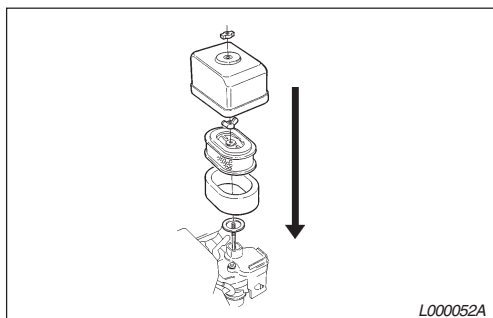
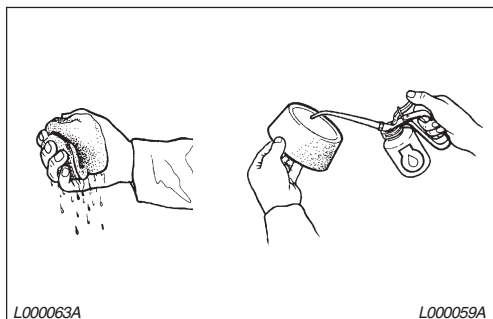


Kontrollera och rengör/byt motorns luftfilter.

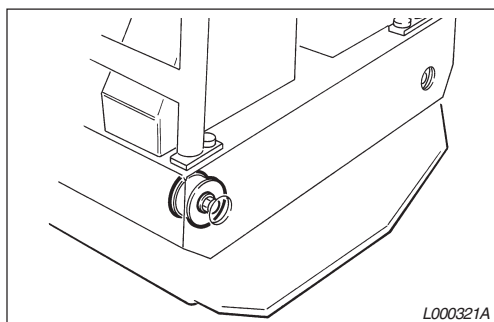
Luftfilter – Rengöring



Luftfilter – Rengöring



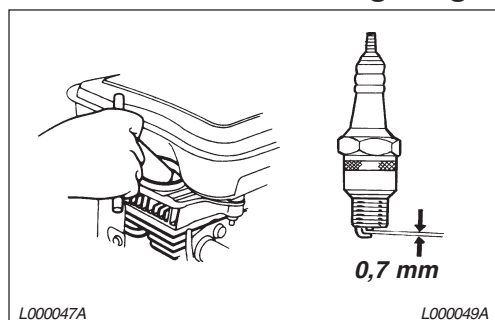
SKÖTSEL – VAR 100:E DRIFTTIMME



Byt motoroljan. Samla upp den använda oljan i ett kärl som rymmer minst 0,6 liter.

Kontrollera vibrationsdämparna. Se till så att inga sprickor finns i något av de fyra gummielementen. Om sprickor förekommer - byt gummielementet.

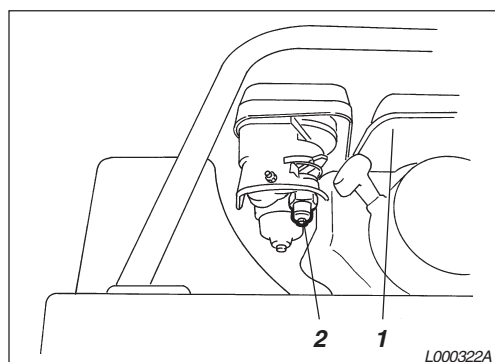
Tändstift – Kontroll/Rengöring



Tändstift

Kontrollera och rengör tändstiftet.

Bränsletank/filter – Rengöring

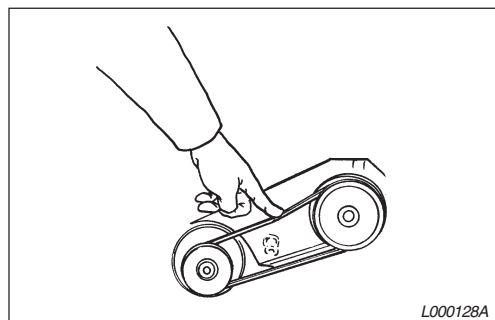


Motor

1. Bränslefilter
2. Bränsletank

Kontrollera och rengör bränslefiltret och bränsletanken.

Kilrem – Kontroll



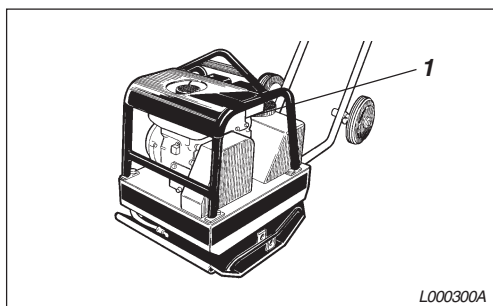
Kilrem

1. Tag av skyddskåpan och kontrollera kilremmen.
2. Om remspänningen behöver justeras, lossa de fyra skruvarna på motorplattan och skjut denna i läge.
3. Drag åt skruvarna och återmontera skyddskåpan.

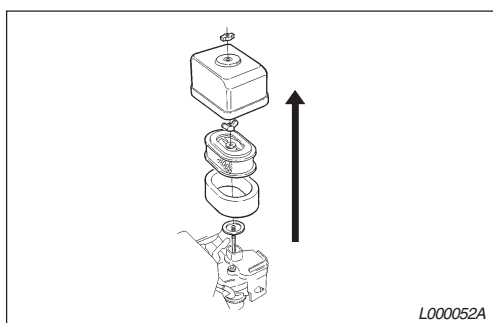


Maskinen får aldrig köras utan skyddskåpan för kilremmen.

SKÖTSEL – VAR 300:E DRIFTTIMME



1. Kylflänsar



Byt olja i vibrationselementet.

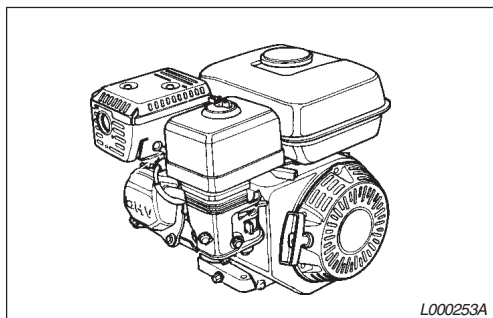
Rengör och justera förgasaren*.

Rengör motorns kylflänsar.

Byt luftfilterinsats.

Utför allmän översyn av maskinen.

SKÖTSEL – VAR 1000:E DRIFTTIMME



Kontroll / inslipning av ventilsäten*
(Se motorns instruktionsbok).

Byt kolvringar*
(Se motorns instruktionsbok).

Kontroll och justering av motorns ventilspejl*
(Se motorns instruktionsbok).



Samla upp oljan och lämna till deponi. Lämna också förbrukade oljefilter till deponi.

* = Dessa punkter bör utföras av en auktoriserad Dynapac- eller Honda-återförsäljare såvida inte ägaren besitter lämpliga verktyg och mekanisk kompetens.

FELSÖKNING

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Motorn startar ej	Kontrollera att strömbrytaren är i på-läge	Slå på strömbrytare
	Kontrollera att bränsle finns och att kranen är i öppet-läge	Tanka alt. vrid på bränslekranen
	Använd choke om motorn är kall	Skjut choke till på-läget
	Kontrollera att det finns tillräckligt med motorolja (Är nivån för låg kortsluter oljevakten tändstiftet)	Fyll på motorolja upp till markeringen
	Felaktig snörstart	Byt ut
	Felaktigt tändstift	Byt ut
	Centrifugalkopplingen har fastnat och låser motoraxeln	Demontera centrifugalkoppling och byt ut erforderliga delar
	Annat fel på motorn	Se motorlev. anvisningar. Vid behov kontakta auktoriserad verkstad
Motorn startar men maskinen vibrerar ej vid fullt gaspådrag	Kontrollera att motorn går upp i rätt arbetsvarvtal (3600 rpm)	Justera varvtalet
	Kontrollera kilrem	Montera ny kilrem
	Kontrollera att centrifugal-kopplingen är riktig eller att den inte är utsliten	Byt ut defekta delar eller utslitna delar
	Felaktigt vibrationselement	Demontera vibrationselementet och byt ut erforderliga delar

DYNAPAC

Dynapac Compaction Equipment AB
Box 504, SE-371 23 Karlskrona, Sweden
Phone: +46 455 30 60 00
Fax: +46 455 30 60 30
www.dynapac.com