

## ***Bolnes Onderhoud programma.***

Dit is het onderhoud programma voor Bolnes motoren type 150,170, en 190/600  
In de lijst kan je zien wat er in de verschillende uren standen moet worden gedaan ,  
bij 2000, 4000, 16.000 en 32.000.

	Elke			
	2.000	4.000	16.000	32.000
Controleer het carter.	x	x	x	x
Controleer de uitlaatklep speling.	x	x	x	x
Controleer de duplex ketting en kettingwielen.	x	x	x	x
Test de verstuivers met test pomp 300 bar	x	x	x	x
Controleer de ketting van de pomp aandrijving en ketting wielen	x	x	x	x
Controleer de reguleator aandrijving	x	x	x	x
Maak het receiver schoon en controleer het receiver	x	x	x	x
Controleer de alarmeringen	x	x	x	x
<b> </b>				
Controleer de fundatie bouten.		x	x	x
Neem een kruk as klokking.		x	x	x
Controleer de brandstofbeweging op slijtage.		x	x	x
Vernieuwd de verstuivers.		x	x	x
Maak de Turbo schoon.		x	x	x
Neem van alle cilinders de compressiedrukken .		x	x	x
Neem van alle cilinder de verbrandingsdrukken .		x	x	x
<b> </b>				
De – en monteer all cilinderkoppen.			x	x
Overhaal alle cilinderkoppen in de werkplaats.			x	x
Controleer de klep geleiders.			x	x
Machioneer de aanlegvlakken van de cilinderkop.			x	x
Controleer de uitlaatkleppen.			x	x
Vernieuw de klepzittingen.			x	x
De – en monteer alle werkzuigers.			x	x
Overhaal de werkzuigers.			x	x
Neem alle maten op in een maatrapport.			x	x
Vernieuwd alle zuigerveren.			x	x
De – en monteer alle koelwatermantels.			x	x
De – en monteer alle werkvoeringen.			x	x

Overhaal alle werkvoeringen en machineer de aanlegvlakken.			x	x
Overhaal alle koelwatermantels en machineer de aanlegvlakken.			x	x
Maak van alle cilindervoeringen een meetrapport.			x	x
Maak van alle koelwatermantels een meetrapport.			x	x
Controleer de cilindervoeringen op scheuren met magnaflux.			x	x
Machineer de opleg randen van het motor blok met kottermachine.			x	x
De – en monteer alle zuigerstangen.			x	x
Vernieuwd alle metallice pakkingen op de zuigerstangen.			x	x
Maak het receiverschoon en inspecteer het receiver.			x	x
Overhaal en machineer alle zuigerstangen.			x	x
Maak alle spoelkleppen schoon en controleer ze op defecte plaatjes.			x	x
De – en monteer de 1e en 2e trapluchtkoeler.			x	x
Maak de 1e en 2e trapluchtkoeler schoon.			x	x
Perst de koelers af na het schoonmaken.			x	x
De – en monteer alle brandstofpompen.			x	x
Overhaal alle brandstofpompen.			x	x
De – en monteer alle startkleppen en hoofdstartklep.			x	x
Overhaal alle startkleppen.			x	x
De – en monteer de cilindersmeertoestellen.			x	x
Overhaal en stel de cilindersmeertoestellen af.			x	x
Controleer de nokken en rollen van de rolgeleiders.			x	x
De –en monteer 2 spoelzuigers voor controle.			x	x
Controleer van de 2 spoelzuigers de pen en het lager.			x	x
Controleer 2 hoofdlagers.			x	x
Controleer alle belangrijke bouten op moment ,fundatiebouten,cilinderkop tapeinden,spoelzuiger,spoelvoering, hoofdlagerkappen en wanneer nodig vernieuwd deze bouten.			x	x
De –en monteer de reguleur.			x	x
Maak het indraai programma.			x	x
Neem een monster van de trillingsdemper.			x	x
Vernieuwen alle hoofdlagers				x
Vernieuwen alle drijfstanlagers				x
Vernieuwen van alle kettingen en kettingwielen.				x
De – en monteer alle koelwaterpompen.				x
Overhaal alle koelwaterpompen.				x
De – en monteer de smeeroliepomp.				x
Overhaal de smeeroliepomp.				x
Inspecteer de koelwater thermostaat				x



Inspecteer de smeerolie thermostaat.				<b>x</b>
Vernieuwen van alle spoelzuiger lagers.				<b>x</b>
Vernieuwen van alle spoelzuiger zuigerveren.				<b>x</b>
Vernieuwd alle o ringen van de spoelvoeringen.				<b>x</b>
Controleer de spoelzuigers op scheuren met magnaflux.				<b>x</b>
Vernieuwd de flexibele leidingen van de brandstofpomp.				<b>x</b>
Vernieuwd alle veren op de rolgeleiders.				<b>x</b>
Vernieuwd all veren in de cilinderkop.				<b>x</b>
Vernieuwd alle bouten van de spoelzuigers .				<b>x</b>
Vernieuwd alle bouten van de zuigerstangen en zuigers.				<b>x</b>

---

Storm Engines & Parts B.V. - Van der Hoopstraat 12 - 2921 LR Krimpen aan den IJssel, NL

T: +31 180-512097 – F: +31 180-5120976 - [www.stormenginesandparts.nl](http://www.stormenginesandparts.nl) - E: [info@stormenginesandparts.nl](mailto:info@stormenginesandparts.nl)