

Remmar Power 70

10 Servicetabell

Objekt	Åtgärd	Dagligen	Intervall 100 t	Intervall 500 t	Intervall 1000 t	Medel/redskap
Vinkelväxel TR-drift	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	SAE 80 0,5 l Sugtömning
Hydraulolja Normala förhållanden	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	Mängd 40 l T.ex. Esso Univis 32 Neste Hydraul 32
Oljefilter	1 byte 2 byte			X	X	F 10 60/3
Klingans axellager	Smörjning		X			Kullagerfett
Ventil	Smörjning		X			Smörjolja, sprej
Alla spakar	Smörjning	X				Smörjolja
Kilremmar Vinkelväxel Klingans axel	Kontroll och byte vid behov					SPA 1732 TT12175 SPA 14547 TT11885
Kapsvärd	Vässning vid behov					700-35-0 grader
Maskin	Rengöring	X				
Elmotor	Rengöring	X				
Elanordningar	Rengöring	X				

11 Funktionsstörningar och åtgärder

Störning	Orsak	Åtgärd
Klingan sågar tungt och hettas upp.	1. Klingan slö 2. Kåda har samlats på klingan.	1. Vässa klingan 2. Rengör klingan.
Kapklingan kastar. Klingan kastar efter en kort tids sågning.	1. Skräp mellan flänsarna. 2. Slö klinga och spänningsfel 3. Felaktig sågning, stocken har svängt sig.	1. Rengör flänsar och klingan. 2. Vässa och spänn klingan 3. Klingan har skadats, använd inte Byt ut klingan
Klingan har ett visslande läte.	1. Alltför höga varv, max. 2000 r/ min 2. Rotbrott på sågtand	1. Minska varvtalet. 2. Förbjudet att använda, byt klinga.
Klingan roterar i fel riktning	1. Fel faskoppling.	1. Byt två faser sinsemellan.
Elmotorn startar inte.	1. Nödstoppsreglaget intryckt. 2. Motorn har ljudligt läte men startar inte.	1. Frigör nödstoppsreglaget 2. Säkringen har brunnit, byt ut.
Motorn stannar lätt och värmereläet slår ut.	1. Klingan slö 2. Värmereläet fel inställt.	1. Vässa klingan 2. Ställ in värmereläet.
Under pågående sågning hörs ett vinande läte och varven sjunker.	1. Kilremmarna lösa 2. Remmarna slitna	1. Spänn remmarna. 2. Byt ut remmarna.
Kapklingan går inte ned Power 70 och 70 s	Klyvrännans skydd är öppet	Skyddet är stängt
Klyvrännans skydd kan inte öppnas Power 70	Kapklingan inte i övre läge	Skjut multifunktionsspaken i sitt yttersta läge till höger
Klyvrännans skydd kan inte öppnas Power 70 s	Kapklingan inte i övre läge	Starta maskinen och lyft klingan upp med joystickventilen Se punkt 4. 1-4
Klyvningen kan inte startas manuellt	Klyvrännans skydd är öppet	Skyddet är stängt

Power 90

10 SERVICETABELL

Objekt	Åtgärd	Dagligen	Intervall 100 t	Intervall 500 t	Intervall 1000 t	Medel/redskap
Vinkelväxel	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	SAE 80 0,5 l
Hydraulolja Normala förhållan- den	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	Mängd 80 l T.ex. Esso Unavis 32 Neste Hydraul 32
Oljefilter	1 byte 2 byte			X	X	FIO 100/3,
Klingans axellager	Smörjning		X			Kullagerfett
Ventil	Smörjning		X			Smörjolja, sprej
Alla spakar	Smörjning		X			Smörjolja
Kilremmar	Kontrollera och by ut vid					
Vinkelväxel				4x TT	31776	SPA 1557
Klingans axel	behov			4x TT	11885	SPA 1457
Kapsvärd	Vässning vid behov					
Maskin	Rengöring	X				
Elmotor	Rengöring	X				
Elanordningar	Rengöring	X				

Remmar Power 100

Elmotor/Vinkelvxl 4 x TT11570 (SPA 1757)

Klingaxel 4 x TT13650 (SPA 1800)

Remuar

54 **600 Combi**

8.0 Service table

GB

Item	Task	Daily	Every 100 hrs.	Every 500 hrs.	Every 1000 hrs.	
Gear box	Check 1 change 2 change		X	X	X	SAE 80 0,3 l By suction or tilt the machine.
Hydraulic oil	Check 1 change 2 change		X	X	X	40 l. I.e. Esso Univis 32, Neste 32, Shell Tellus 32
Oil filter	1 change 2 change			X	X	F 10 60/3
Axle bearings	Lubricate		X			Wheel bearing grease
All levers	Lubricate	X				Lubrication oil
V-belts, Gear box	Check	X				
Electric motor						77/15051 SPA 1250, 2 pcs
Combustion engine						77/10107 SPA 1320, 3 pcs
Conveyor						77/10107 SPA 1320, 3 pcs
						77/3838 A 136, 1 pce
Blade	Sharpen	As needed				
Machine	Clean	X				Wash with water
Electric motor	Clean	X				Cooling flanges
Electr. components	Check	X				
Electric cables	Check	X				

8.1 Model markings

Model

TR/TR
TR/OHD
TR/ SM
PM
PM/ Mobil

Power source

Turning power & hydraulic supply from tractor
Turning power from tractor, own hydraulic system
Turning power from tractor or by own electric motor
Turning power from own combustion engine, own hydraulic system
Equipped w/ combustion engine and transportation trailer

8.2 Dimensions and weights

Measurements	TR/ TR	TR/ OHD	TR/ SM	PM	PM/ Mobil
Lenght	1290	1290	1290	1290	3800
Width	2360	2360	2360	2360	2000
Width w/ conveyor	2480	2480	2480	2480	2000
Height	1230	1230	1230	1230	1230
Height w/ conveyor	3380	3380	3380	3380	3600
Weight	370	425	485	485	585
Weight w/ conveyor	470	525	585	585	685

9 Servicetabell

Objekt	Åtgärd	Dagligen	Intervall 100 h	Intervall 500 h	Intervall 1000 h	Medel/redskap
Vinkelväxel TR- drift	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	x	SAE 80 0,5 l Sugtömning
Vinkelväxel Förbränningsmotor	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	x	SAE 30 0,5 l Sugtömning
Hydraulisk olja Normala förhållanden	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	x	Mängd: 40 l T.ex. Esso Unavis 32 Neste Hydraulik 32
Oljefilter	1 byte 2 byte			x	x	F 10 60/3
Klingans axellager	Smörjning		X			Kullagervaselin
Alla spakar	Smörjning	X				Smöriolja
Kilremmarna	Kontroll					
Vinkelväxel	och					
Elmotor	byte vid					
Förbränningsmotor	behov					
Transportör						
Kapklinga	Slipning					
Maskin	Rengöring	x				
Elmotor	Rengöring	x				
Förbränningsmotor	Service	x				Motorns servicehandbok
Elkontakter	Rengöring	x				

TT 10056

TT 10107

TT OVXPA 320

TT 13838

SPA 1382, 2 st.

SPA 1320, 3 st.

XPA 1320, 3 st.

A 136, 1 st.

Remmar Combi M

Klingaxel 2 x TT13768 (SPA 1357)

Elmotor 3 x TT10107 (SPA1320)

Bensinmotor 3 x TTOVXPA1320 (XPA1320)

Elevator 1 x TT13838 (A136)

26
Remmar

Combi M II

8 Servicetabell

Objekt	Åtgärd	Dagligen	Intervall 100 t	Intervall 500 t	Intervall 1000 t	Medel/redskap
Vinkelväxel TR-drift	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	SAE 80 0,5 l Sugtömning
Vinkelväxel Förbränningsmotor driven maskin	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	SAE 30 0,5 l Sugtömning
Hydraulolja Normala förhållanden	Kontroll 1 byte 2 byte		X	X	X	Mängd 40 l T.ex. Esso Unavis 32 Neste Hydraulil 32
Oljefilter	1 byte 2 byte			X	X	F 10 60/3
Klingans axellager	Smörjning		X			Kullagerfett
Ventil	Smörjning		X			Smörjolja, sprej
Alla spakar	Smörjning	X				Smörjolja
Kilremmar	Kontroll och byte vid					SPA 1382, 2 st. TT10056
Vinkelväxel	behov					SPA 1320, 3 st. TT10107
Elmotor						XPA 1320, 3 st. x)
Förbränningsmotor Transportör						
Kapklina	Vässning					
Maskin	Rengöring	X				
Elmotor	Rengöring	X				
Förbränningsmotor	Service	X				Motorns servicehandbok
Elanordningar	Rengöring	X				

x) På de gamla med remdriven
elevators: 1 st A136 TT13838
(Nån gång under 2006 byttes det
till hydraul drift på elevators)

Svärdmaskinerna (KS27-Active, KS35, KS 43 osv.) har inga remmar, utan allt är hydrauldrivet.