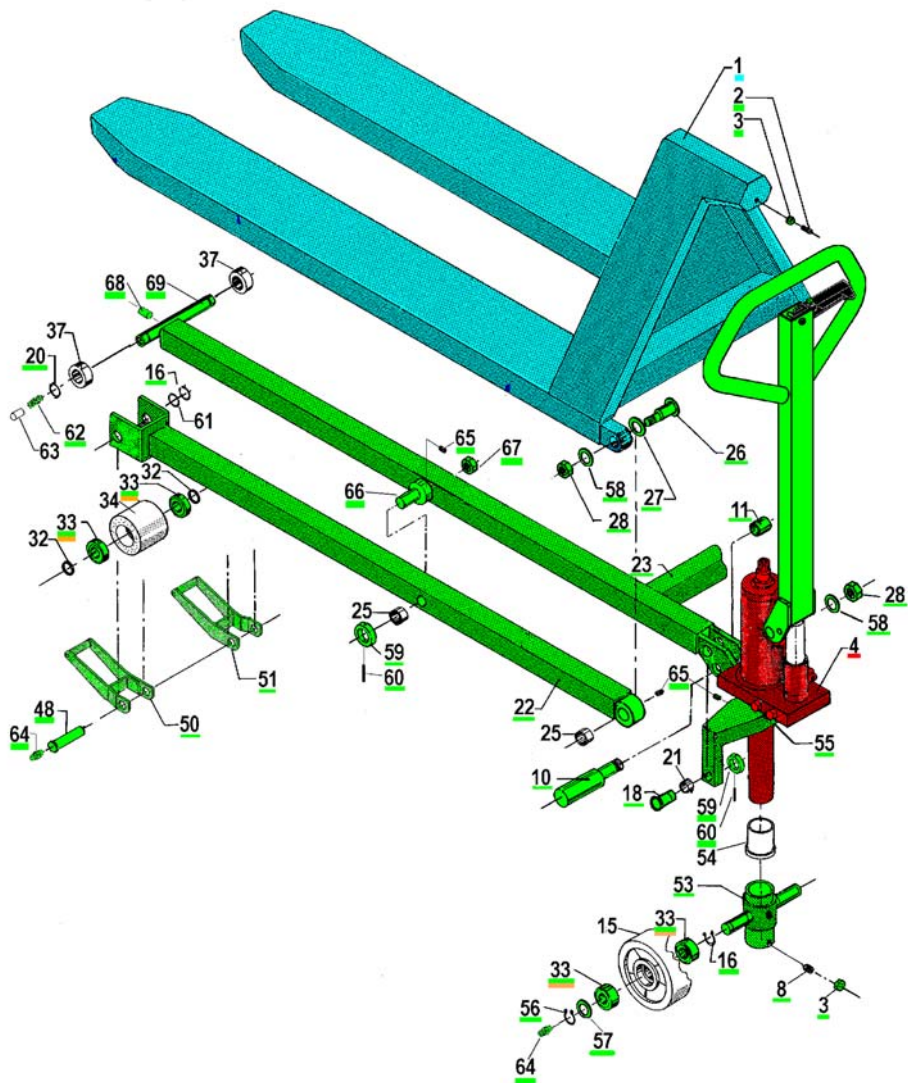


HL 1000/3RF-PLUS -Chassis

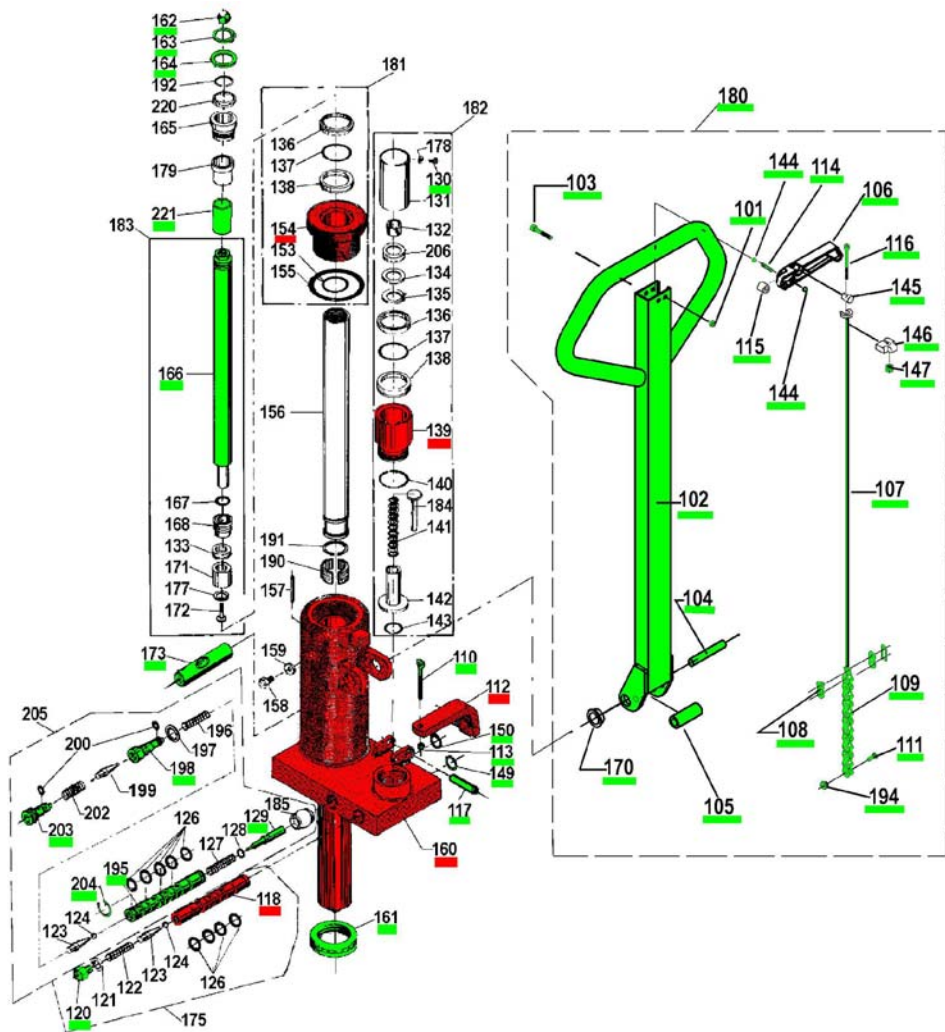


15.08.00

Spare parts list		HL 1000/3RF-plus - Chassis			02-06-2003		
Pos.	No.	Benævnelse	Description	Benennung	Désignation	Pcs.	Mat. spec.
1	300813-1	Chassis 540x1140	Chassis 540x1140	Chassis 540x1140	Chassis 540x1140	1	ASI 316/304
2	917825	Skruer	Screw	Schraube	Vis	1	ASI 304
3	927080	Møtrik	Nut	Mutter	Ecrou	2	ASI 304
4	172010	Pumpe m/håndtag kpl.	Pump w/handle cpl.	Pumpe m/Deichsel kpl.	Pomp + manette cpl.	1	(Acc. spec.)
8	917816	Pinolskrue	Pointed screw	Reitstock Schraube	Ecrou	1	ASI 304
10	400806	Støtteben	Supporting leg	Stütze	Béquille	2	ASI 303
11	400815	Afstandsør	Spacer pipe	Abstandrohr	Tube entretoise	2	ASI 304
15	401578 4007131	Styrehjul, polyurethane Styrehjul, nylon	Steering wheel, poly Steering wheel, nylon	Lenkrad, poly Lenkrad, nylon	Roue directrice, poly Roue directrice, nylon	2	Polyurethane Nylon
16	933201	Låsring	Locking ring	Schließring	Circlip	2	ASI 304
18	400810	Aksel	Axle	Achse	Axe	4	ASI 303
20	933221	Låsring	Locking ring	Schließring	Circlip	2	ASI 304
21	401061	Bøsning	Bushing	Buchse	Douille	2	Plastics
22	402650-1	Enkelt ben 1140	Single leg 1140	Bein 1140	Béquille simple 1140	2	ASI 304
23	403815-1	Dobbeltben 540x1140	Scissor leg 540x1140	Doppelbein 540x1140	Béquille double 540x1140	1	ASI 304
25	402912	Bøsning	Bushing	Buchse	Douille	4	Bronze
26	401960	Excentrisk tap	Eccentric pin	Exzentrischer Zapfen	Goupille excentrique	2	ASI 303
27	401961	Afstandsring	Spacer ring	Abstandring	Anneau d'entretoise	4	ASI 304
28	400025	Møtrik	Nut	Mutter	Ecrou	4	ASI 303
32	400159	Afstandsør	Spacer pipe	Abstandrohr	Tube entretoise	4	Plastics
33	947242	Kugleleje	Ball bearing	Kugellager	Roulement	2	ASI 304
34	402504 4025021	Gaffelhjul, poly Gaffelhjul, nylon	Fork wheel, poly Fork wheel, nylon	Gabelrad, poly Gabelrad, nylon	Galet de fourche, poly Galet de fourche, nylon	2	Polyurethane Nylon
37	400773	Gaffelrulle	Fork roller	Gabelaufrulle	Rouleau de galet	4	Plastics
48	402636	Hjulaksel	Wheel Axle	Radachse	Axe de galet	2	ASI 303
50	402640V	Tryksko, venstre	Thrust pad, left	Druckschuh, Links	Sabot, gauche	1	ASI 304
51	402640H	Tryksko, højre	Thrust pad, right	Druckschuh, Rechts	Sabot, droite	1	ASI 304
53	401950	Hjulholder kpl.	Wheel holder cpl.	Rädhalter kpl.	Support de roues, cpl.	1	ASI 304
54	401603	Bøsning	Bushing	Buchse	Douille	1	Plastics
55	402655	Travers	Thrust plate	Druckplatte	Plaque d'appui	1	ASI 304
56	935151	Låseskive	Lockwasher	Sicherungsscheibe	Rondelle de verrouillage	2	ASI 304
57	400972	Skive	Washer	Scheibe	Rondelle	2	ASI 304
58	928160	Fjederskive	Spring cap	Druckscheibe	Rondelle élastique	4	ASI 304
59	402611	Aksellås	Shaft lock	Achsenschloss	Asslot	4	ASI 303
60	937440	Rørstift	Tubular pin	Rohrstift	Goupille cylindrique	4	ASI 304
61	929200	Bølgeskive	Washer	Scheibe	Rondelle	2	
62	958207	Trykfeder	Spring	Druckfeder	Ressort	2	ASI 304
63	402489	Støtteklods	Support stud	Stützteile	Caë de stabilisation	2	Plastics
64	990112	Smørenippel	Lubricator nipple	Schmiernippel	Bouchon graisseur	2	Stainless
65	990112	Smørenippel	Lubricator nipple	Schmiernippel	Bouchon graisseur	2	Stainless
66	403620	Tværaksel	Shaft	Achse	Axe	2	Stainless
67	403621	Møtrik	Nut	Mutter	Ecrou	2	Stainless
68	917816	Pinolskrue	Pointed screw	Reitstockschruebe	Vis pivot	2	Stainless
69	403687	Rulleaksel	Shaft	Achse	Axe	2	Stainless

HL 1000/3RF-PLUS

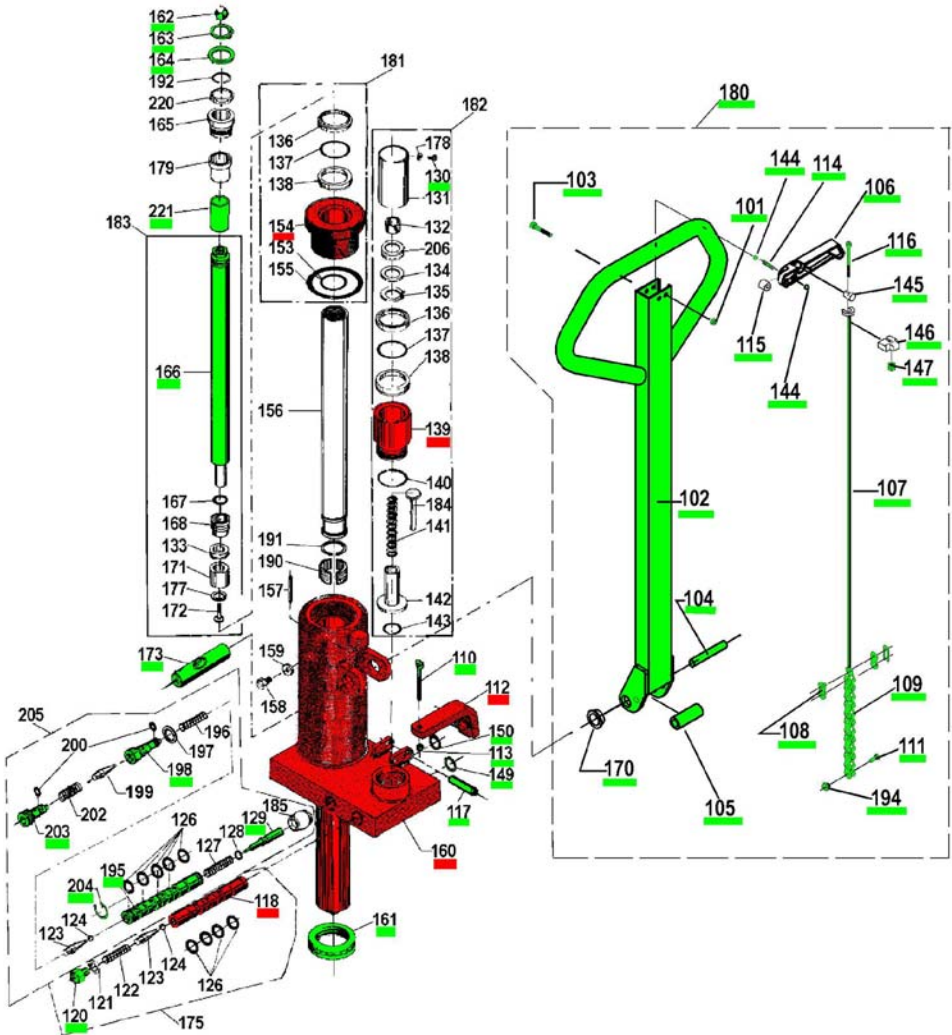
- The Hydraulic part



Spare Parts List		HL 1000/3 - The hydraulic part			16.03.2001	
Pos.	Part no.	Benævnelse	Description	Benennung	Désignation	Pcs.
101	921060	Sikringsmøtrik	Lock nut	Gegenmutter	Ecrou de verrouillage	1
102	200039	Håndtag	Handle	Deichsel	Timon	1
103	915635	Stålbolt	Screw	Schraube	Vis	1
104	931270	Rørstift	Tubular pin	Rohrstift	Goupille cylindrique	1
105	400116	Rulle	Roller	Rolle	Rouleau	1
106	400117	Udløserhåndtag	Release lever	Auslösehandgriff	Manette de décompression	1
107	400499	Udløserstang	Release rod	Auslösestange	Tige de décompression	1
108	951001	Kædesamler	Chain connector	Kettensammler	Chaînon d'assemblage	1
109	951002	Kæde	Chain	Kette	Chaîne	1
110	919540	Øjeskrue	Eye bolt	Augenschraube	Vis à oeillet	1
111	912412	Skruer	Screw	Schraube	Vis	1
112	400122+	Udløserarm	Release arm	Auslösearm	Levier de décompression	1
113	921050+	Sikringsmøtrik	Lock nut	Gegenmutter	Ecrou de verrouillage	1
114	921050	Sikringsmøtrik	Lock nut	Gegenmutter	Ecrou de verrouillage	1
115	400118	Udløserpal	Release pawl	Auslöseklinke	Cliquet de décompression	1
116	915522	Sætskrue	Screw	Schraube	Vis	1
117	931136+	Rørstift	Tubular pin	Rohrstift	Goupille cylindrique	1
118	400660+	Ventilindsats	Valve insert	Kassettenventil	Corps de soupape	1
120	915112+	Sætskrue	Screw	Schraube	Vis	1
121	905100+*	Tætningsring	Gasket ring	Dichtungsring	Anneau d'étanchéité	1
122	958080+	Trykfjeder	Spring	Feder	Ressort	1
123	400103+	Udløserkegle	Release cone	Auslösekegel	Cône de décompression	2
124	941005+	Kugle	Ball	Kugel	Bille	2
126	900110+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	9
127	958081+	Trykfjeder	Spring	Feder	Ressort	1
128	900050+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	1
129	400107+	Udløsertap	Release indicator	Druckstift	Pointeau de décompression	1
130	916310+	Kærviskrue	Screw	Schraube	Vis	1
131	400655+	Pumpestempel	Pump piston	Pumpenkolben	Piston de pompe	1
132	400676+*	Føringsring	Guide ring	Führungsring	Bague de guidage	1
133	901202+*	Manchet	Sleeve	Manschette	Manchette	1
134	400667+	Manchet skive	Sleeve disk	Manschette scheibe	Manchette d'acier	1
135	934300+	Låsering	Locking ring	Schließring	Circlip	1
136	908350+*	Skrabering	Scraper ring	Abstreifring	Segment racleur	1
137	900350+*	O-ring	0-ring	O-Ring	Joint torique	1
138	901351+*	U-manchet	Sleeve	Manschette	Manchette	1
139	400659+	Pumpecylinder	Pump cylinder	Pumpenzylinder	Cylindre de pompe	1
140	900410+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	1
141	958141+	Trykfjeder	Spring	Feder	Ressort	1
142	400657+	Højtrykstempel	High pressure piston	Hochdruckkolben	Piston haute pression	1
143	900190+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	1
149	933160+	Låsering	Locking ring	Schließring	Circlip	2
153	900420+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	1
154	400654+	Topstykke	Top section	Zylinderkopf	Culasse	1
155	900690+*	0-ring	0-ring	0-Ring	Joint torique	1
156	400653+	Løftecylinder	Lifting cylinder	Hubkolben	Piston éleveur	1
157	931440*	Rørstift	Tubular pin	Rohrstift	Goupille cylindrique	1
158	400658+	Ventilskrue	Valve screw	Verschluß	Vis de soupape	1
159	905101+*	Proppakning	Plug gasket	Stopfen	Joint de bouchon	1
160	170044+	Pumpehus kpl.	Pump housing cpl.	Pumpengehäuse kompl.	Corps de pompe	1
161	945045	Trykleje	Thrust bearing	Drucklager	Palier de butée	1
162	941020+	Kugle	Ball	Kugel	Bille	1
163	933252+	Låsering	Locking ring	Schließring	Circlip	1

HL 1000/3RF-PLUS

- The Hydraulic part



Spare parts list		HL 1000/3RF-PLUS - The hydraulic part			29-01-2003	
- Continued						
Pos.	No.	Benævnelse	Description	Benennung	Désignation	Pcs. Mat. spec.
159	905101+*	Proppakning	Plug gasket	Stopfen	Joint de bouchon	1 Plastics
160	170044E+	Pumpehus kpl.	Pump housing cpl.	Pumpengehäuse kompl.	Corps de pompe	1 Yellow chro.
161	401965	Trykkeje	Thrust bearing	Drucklager	Palier de butée	1 AISI 304
162	941120+	Kugle	Steel ball	Stahlkugel	Bille d'acier	1 AISI 304
163	933252+	Låsering	Locking ring	Schließring	Circlip	1
164	400018+	Støttering	Supporting ring	Stützensring	Rondelle de stabilisation	1 AISI 304
165	401406+	Bronzeføring	Bronze guide	Bronzeführung	Pièce de guidage en bronze	1 AISI 304
166	403421+	Stempelstang	Piston rod	Kolbenstange	Tige de piston	1 AISI 304
167	900140+*	O-ring	O-ring	O-Ring	Joint torique	1 AISI 304
168	400669+	Pakningsring	Gasket ring	Dichtungsring	Joint d'étanchéité	1 AISI 304
170	400276	Bøsning	Bushing	Buchse	Bague	2 AISI 304
171	403422+	Stempel	Piston	Kolben	Piston	1 AISI 303
172	919116+	Skrue	Screw	Schraube	Vis	1 AISI 304
173	400816	Håndtagsaksel	Handle axle	Handgriffachse	Axe de manette	1 AISI 304
175	400672E+	Ventilindsats kpl.	Valve insert cpl.	Kassettenventil kpl.	Corps de soupape	1 AISI 304
177	925101+	Fjederskive	Spring washer	Federscheibe	Rondelle	1 AISI 304
178	905030+*	Tætningsring	Sealing washer	Dichtungsscheibe	Rondelle	1 AISI 304
179	400897+	Bronzøbøsning	Bronze bushing	Bronzebuchse	Bague en bronze	1 AISI 304
180	160093	Håndtag kpl.	Handle cpl.	Deichsel kpl.	Tige de traction cpl.	1 AISI 304
181	170040E+	Topstykke kpl.	Top section cpl.	Zylinderkopf kpl.	Culasse cpl.	1 AISI 304
182	170041E+	Pumpecylinder kpl.	Pump cylinder	Pumpezyylinder kpl.	Cylindre de pompe cpl.	1 Yellow chrom.
183	170042R+	Stempelstang kpl.	Piston rod cpl.	Kolbenstange kpl.	Tige de piston cpl.	1 AISI 304
184	400679+	Fjederstyr	Spring guide	Federführung	Barre à ressort	1
185	906710+*	Gumminanchet	Rubber sleeve	Gumminutring	Butée en caoutchouc	1
190	400663+	Bronzestempel	Bronze piston	Bronzekolben	Piston en bronze	1 Bronze
191	403364+	Springring	Locking ring	Schließring	Circlip	1
192	935240+	Springring	Locking ring	Schließring	Circlip	1
194	927040	Skringsmøtrik	Lock nut	Gegenmutter	Ecrou de blocage	1 AISI 304
195	403462	Ventilindsats	Valve insert	Kassettenventil	Corps de vanne	1 AISI 303
196	958071+	Trykfjeder	Pressure spring	Druckfeder	Ressort	1
197	905121+*	Kobber skive	Copper washer	Kupfer scheinbe	Rondelle d'étanchéité	1 Copper
198	401457+	Ventilforskrning	Valve casing	Ventilverschraubung	Boîtier de vanne	1 AISI 303
199	403026+	Kegle t/over.trykvent.	Cone	Kegel	Cône	1
200	900042+*	O-ring	O-ring	O-Ring	Joint torique	2
202	958073+	Trykfjeder	Pressure spring	Druckfeder	Ressort	1 Yellow chrom.
203	401456+	Ventilregulator	Valve regulator	Ventileinsteller	Bouton régulateur de vanne	1 AISI 303
204	403921+	Ventilstoprør	Stop pipe for valve	Stoprohr für ventil	Entroise de blocage pour corps de soupape	1 AISI 304
205	402610+	Ventilindsats kpl.	Valve insert cpl.	Ventileinsatz kpl.	Corps de vanne	1
206	901203+*	U-manchet	U-sleeve	U-manchet	U-manchette	1
220	908250	Skrabereng	Scraping ring	Abstreifring	Segment racler	1
221	402914	Afstandsør	Spacer pipe	Abstandrohr	Tube entroise	1 AISI 303
222	403465	Møtrik	Nut	Mutter	Ecrou	1 AISI 304
	890071	Aircraftolie 15 (liter)	Aircraft oil 15 (liter)	Aircraft öl 15 (Liter)	Huile Aircraft 15 litre	0,7
	170048R	Teleskopcylinder m/topstykke kpl.	Telescopic cylinder w/cylinder head cpl.	Teleskopzylinder mit Zylinderkopf kpl.	Piston télescopique cpl.	1
	170051	Pakningsæt kpl.	Gasket set cpl.	Dichtungssatz kpl.	Jeu cpl. de joints	1
	172008	Pumpe u/håndtag, ny	Pump w.o./handle new	Pumpe o/Deichsel, neu	Pompe sans timon, neuve	1
	172010	Pumpe m/håndtag, ny	Pump w./handle, new	Pumpe m/Deichsel, neu	Pompe avec timon, neuve	1
	170012R	Pumpe u/håndtag, omb.	Pump w.o./handle, replac	Pumpe o/Deichsel, Umtr.	Pompe d'échange s/ timon	1
		Alle *-mærkede dele indgår i pakningsæt kpl.	All parts marked * incl. in gasket set cpl.	Alle *-gezeichneten Teile sind in Dichtungssatz enthalten	Toutes les pièces marquées d'une * sont dans le jeu de joints.	1
		Alle +-mærkede dele indgår i pumpe u/håndtag	All parts marked + incl. in pump w.o. handle	Alle +-gezeichneten Teile sind in Pumpe o/Deichsel enthalten	Toutes les pièces marquées d'une + sont dans le pompe sans timon	1