S 3

SOMMAIRE /SUMMARY

DESIGNATION	PLANCHE	PAGE
Structure / *Structure*	Planche 4A	1
Bobine / *Drum*	Planche B	2 à 3
Trancanage / *Hoseguide*	Planche 4C	4 à 5
Poutre irridoseur / *Irridoseur frame*	Planche D	6 à 8
Support élect TTI / *Electr.support TTI*	Planche E	9
Turbine irridoseur / *Irridoseur turbine*	Planche F	10 à 11
Traineau articulé */Articuled trolley*	Planche L	12
Relevage manuel / Manueln lift	Planche 2M	13
Poutre turbine simple/Simple turbine frame	Planche 3N	14 à 16
Déclencheur TTS / *TTS simple click*	Planche O	17
Turbine simple / *Simple turbine*	Planche 1P	18
Alim.turbine simple / *Simple turbine feeding*	Planche 2Q	19
Poutre pneuride : *Bellows driving bean*	Planche R	20 à 21
Hydraubasculeur / *Bellows drive*	Planche S	22 à 23
Ens.hydraulique vérin*/Hydraulic assembly*	Planche T	24
Rotation tourelle / *Turret rotation*	Planche U	25
Divers équipements		26

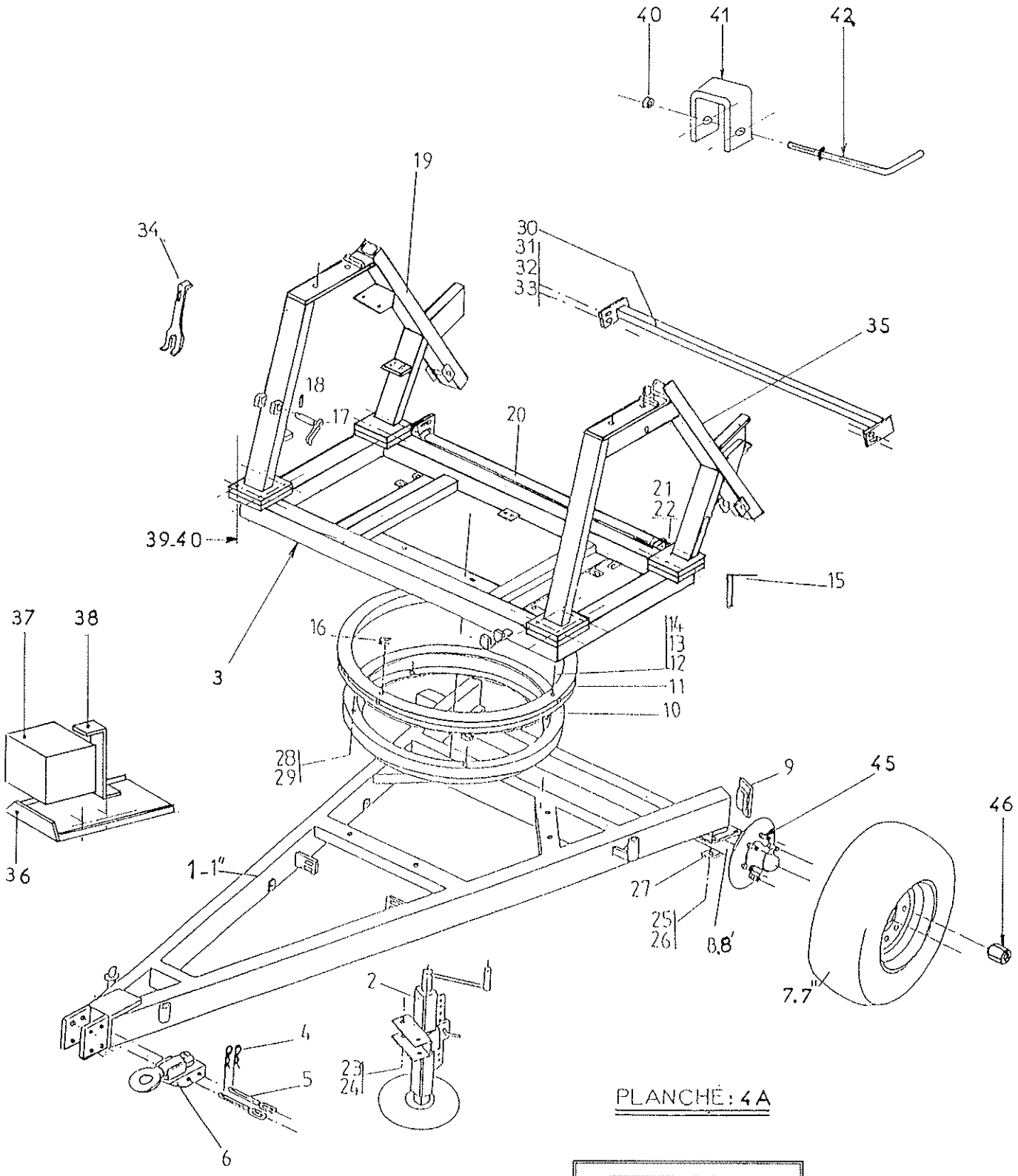


PLANCHE : 4A

Mise à jour
001:12:96

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 4A PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 STRUCTURE / STRUCTURE				
REP item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT off u
4A1	E 61299	Chassis	*Frame*	1
4A2	V 47444	Béquille carrée 100 St3-St4	*Screw Jack*	1
4A3	X 95401	Embase tourelle	*Frame support*	1
4A4	T 96617	Goupille Béta Ø6	*Split pin beta Ø6*	2
4A5	R 19289	Broche anneau attelage	*Towing hitch pin*	2
4A6	F 19187	Anneau atellage réglable	*Adjustable towing eye*	1
4A7	H 80254	Roue 11,5/80 x 15.3 10PR	*Whell 11,5/80 x 15.3 10PR*	2
4A8	B 31902	Essieu 606 SF voie 2000	*Axle 606 SF*	1
4A9	T 96249	Embout tube rect. 180 x 80 x 7	*Plug 180 x 80 x 7*	2
4A10	Q 97488	Rond avant train 90/1100/20	*Fore carriage 90/1100/20*	1
4A11	D 95384	Cercle rotation tourelle	*Circle turret rotation*	1
4A12	L 66480	Vis HM 10 x 30 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 30 6/8 ZN*	4
4A13	R 22785	Ecrou nylsyop M 10 MP10/110 ZN	*Locknut M 10 MP 10/110 ZN*	4
4A14	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	4
4A15	J 61809	Broche blocage tourelle	*Ruddle turntable*	1
4A16	D 74523	Cale rond avant train	*Fore caruage chock*	4
4A17	Z 99681	Clavette anti retour St3	*Anti return pawl St 3*	1
4A18	H 38854	Goupille V 4 x 50	*Split pin V 4 x 50*	2
4A19	H 44282	Montant tourelle S.3 Moteur	*Motorisation side frame*	1
4A20	W 11979	Rouleau long 1550 # MG 20	*Long roller 1550 #MG20*	1
4A21	D 65392	Vis HM 12 x 40 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 40 6/8 ZN*	2
4A22	Z 41537	Ecrou HU M 12 6/8 ZN	*Nut HU M 12 6/8 ZN*	2
4A23	L 97 967	Vis HM 16x170 ZN 6/8 ZN	*Screw HM16x170 6/8 ZN*	2
4A24	T 54 987	Ecrou nylstop MI6 MP10 /116 ZN	*Loknut M16 MP10/1116 ZN*	2
4A25	A 66769	Vis HM 16x100 6/8 ZN	*Screw HM 16 x100 6/8 ZN*	8
4A26	T 54987	Ecrou nylstop MI6 MP10 /116 ZN	*Loknut M16 MP10/1116 ZN*	8
4A27	B 99223	Bride fixation essieu	*Axle fixation*	2
4A28	C 33398	Vis HM16 x40 10/9 ZN	*Screw HM16 x40 10/9 ZN*	12
4A29	T 54987	Ecrou nylstop MI6 MP10 /116 ZN	*Loknut M16 MP10/1116 ZN*	12
4A30	L 65123	Barre de guidage St3 Galva	*Inferior hoseguide frane*	1
4A31	D 65392	Vis HM 12 x 40 6/8 ZN	*Screw HM 12 x40 6/8 ZN*	4
4A32	V 70421	Rondelles 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	8
4A33	K 63627	Ecrous nylstop M12 MT 10/112 ZN	*Locknut M12 MT 10/112 ZN*	4
4A34	Z 86525	Clé de décrabotage	*Key for clutch*	1
4A35	R 44299	Montant tourelle S.3 Frein	*Brake side frame*	1
4A36	V 47835	Support batterie	*Battery support*	1
4A37	H 79081	Batterie	*Battery*	1
4A38	A 79166	Patte fixat batterie	*Battery fastening plate*	1
4A39	P 23657	Vis HM 14x40 10/9 ZN	*Screw HM 14x40 10/9 ZN*	16
4A40	K 48102	Ecrou nylstop 14	*Locknut 14*	16
4A41	K 61350	U support flexible alim 2.2B .3	*U flexible support*	2
4A42	Q 61401	Tige sup.flexible	*Splindle*	2
4A43	P 41137	Goujon de roue D 18 LG 60	*Wheel joggle*	6
4A44	C 83446	Goujon de roue D 18 LG 46	*Wheel joggle*	6
4A45	W 83463	Ecrou de roue	*Wheel nut*	6

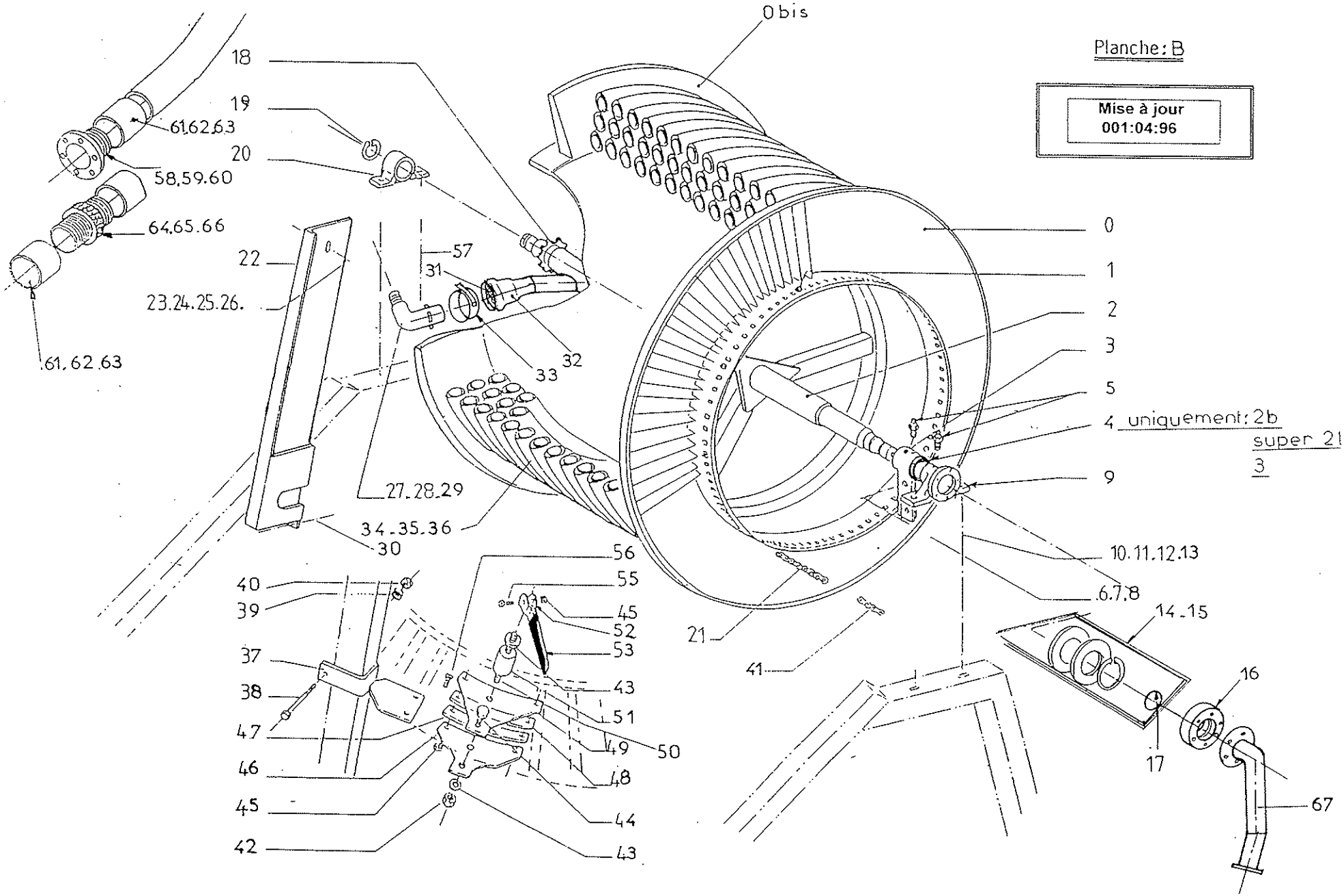


Planche: B
Mise à jour
001:04:96
0bis
18
19
20
61.62.63
58.59.60
64.65.66
22
23.24.25.26.
57
31
32
33
61.62.63
27.28.29
34.35.36
30
0
1
2
3
5
4 uniquement: 2b
super 21
3
9
10.11.12.13
6.7.8
14.15
16
17
67
21
41
56
55
45
52
53
43
51
50
49
48
44
43
40
39
37
38
47
46
45
42

Mise à jour 001:12:96

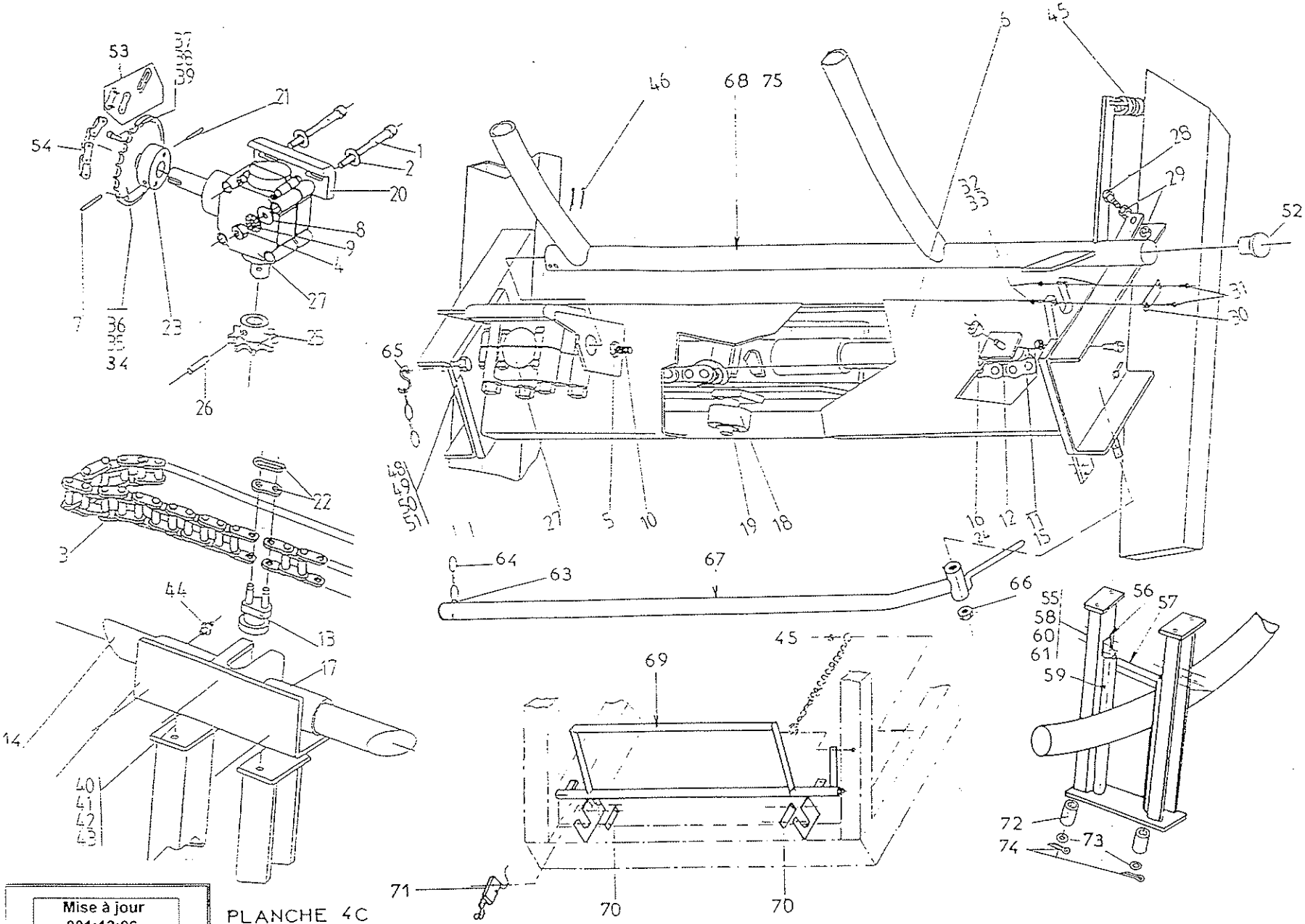
PLANCHE B PAGE 1/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 BOBINE/DRUM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
B0	M 50266	Flan bobine crémail.3 /92	*Drum*	1
B0'	F 50283	Flan bobine simple.3 / 92	*Drum*	1
B1	V 12185	Picot entrainement	*Dirving teeth*	10
B2	G 59139	Axe bobine S2 B	*Drum axle*	1
B3	Z 94414	Moyeu bras moteur	*Drive arm nave*	1
B4	C 60653	Entr.moyeu bras moteur	*Drive arm assembly support*	1
B5	M 28025	Graisseur droit 8/125	*Right oiler*	2
B6	C 34571	Vis HM 16 x 90 6/8 ZN	*Screw HM 16 x 90 6/8 ZN*	2
B7	B 46415	Rondelle plate Ø 16 MU	*Washer Ø 16*	2
B8	T 54987	Ecrou nylstop M16 MP10	*Lockwasher M16 MP10*	2
B9	W 59037	Palier fonte bobine	*Castiron bearing*	1
B10	X 66973	Vis HM 22 - 80	*Screw HM 22 - 80*	3
B11	G 57759	Ecrou HU - M22	*Nut HU - M22*	4
B12	C 59388	Rondelle plate Ø 22 ZU	*Lockwasher Ø 22 ZU*	4
B13	R 53158	Rondelle éventail Ø22 AZ	*Lockwasher Ø22 AZ*	4
B14	C 45404	Pochette joint tournant(1980/1989)	*Turning ring 1980/1989 kit*	1
B15	M 46747	Pochette joint tournant 1990	*Turning ring 1990 kit*	1
B16	D 93360	Moyeu d ' étancheité	*Waterproof hub*	1
B17	N 97624	Joint torique 115 x 7	*O ring 115 x 7*	1
B18	L 87594	Disque 28 dents 12,7 AL/90	*Plate 28 teeth 12,7 AL/90*	1
B19	L 49667	Circlips extérieur D80	*External circlips D80*	1
B20	C 56467	Palier UCP 218	*Bearing UCP 218*	1
B21	C 95245	Chaine Pas 50,8 115 M Roul25	Chain Pas 50,8 115 M Roul25	1
B22	N 61468	Carter chaine primaire	*Chain case*	1
B23	A 96485	Entretoise carter chaine	*Spacer case*	1
B24	P 65885	Vis HM 10 x 40 6/8 ZN	*Screw 10 x 40 6/8 ZN*	1
B25	K 14729	Rondelle plate 10 ZU	*Washer 10 ZU*	2
B26	L 89526	Ecrou HU M10	*Nut HU M10*	1
B27	Q 67519	Col de cygne D 100 x 9,1	*Hosetail D 100 x 9,1*	1
B28	B11039	Col de cygne D 100 x 8,2	*Hosetail D100 x 8,2*	1
B29	T45350	Col de cygne D 110 x 10	*Hosetail D110 x 10*	1
B29	Q 51235	Col de cygne D 120 x 8,9	*Hosetail D120 x 8,9*	1
B29	H42511	Col de cygne D 125 x 9,3	*Hosetail D125 x 9,3*	1
B30	B 99062	Vis HM 8 x 25	*Screw 8 x 25*	1
B31	R 82700	Joint FARMLAND 4" FEP	*FLD 4" FEP gasket*	1
B32	L 86559	Corps ONLZ 4" non évasé	*4" ONLZ body*	1
B33	G 92374	Collier LOHI 4"	*4" LOHI collar*	1
B34	J 21789	PEHD 100 x 9,1 PN10 450M	*PEHD 100 x 9,1 PN10 450M*	1
B35	P 21840	PEHD 110 x 8,2 PN 8 400M	*PEHD 110 x 8,2 PN 8 400M*	1
B36	G 22707	PEHD 110 x 10 PN 8 420M	*PEHD 110 x 10 PN 8 420M*	1
B36	H 48583	PEHD 120 x 8,9 PN 8 320M	*PEHD 120 x 8,9 PN 8 320M*	1
B36	H21857	PEHD 125 x 9,3 PN 8 300M	*PEHD 125 x 9,3 PN 8 300M*	1
B37	k 40029	Support de frein St 3	*Brake support*	1
B38	S 65290	Vis HM 14 x 160	*Screw HM 14 x 160*	1
B39	M 14593	Rondelle AZ 14	*Washer AZ 14*	1
B40	B 41401	Ecrou HU M 14	*Nut HU M 14*	1
B41	X 95194	Maillon de jonction P 50,8	*Junction link P 50,8*	1
B42	A 54970	Ecrou nylstop M18 MP 10	*Locknut M 18 MP 10*	1
B43	Y 41927	Rondelle plate 18 MN ZN	*Washer 18 MN ZN*	3
B44	P 33478	Vis HM 18 x 50 6/8 ZN	*Screw 18 x 50 6/8 ZN*	1

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE B PAGE 2/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 BOBINE/DRUM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
B45	S 39806	Ecrou nylstop M 8 MP 10	*Locknut M 8 MP 10*	5
B46	M 39893	Machoire inférieure frein	*Lower jaw brake*	1
B47	M 81730	Patin inférieur frein	*Lower brake skid*	1
B48	A 81696	Patin supérieur frein	*Upper brake skid*	1
B49	A 39859	Machoire supérieur frein	*Up ^per jaw brake*	1
B50	D 39264	Tige de frein	*Broke rod*	1
B51	N 40216	Jet creux euladip 50 x 20	*Jet creux*	1
B52	H 34694	Poignée de frein	*Brake handful*	1
B53	N 41780	Poignée 30x10x140 noire	*Blake handful*	1
B55	H 57300	Vis HM 8 x 40 - 6/8 ZN	*Screw HM 8 x 40 - 6/8 ZN*	1
B56	G 61278	Vis FCH/90 - M 8 x 20 - 6/8 ZN	*Screw FCH/90*	4
B57	Y 24884	Vis HM 22 x 110 6/8 ZN	*Screw HM 22 x 110 6/8 ZN*	1
B58	J 67536	Embout pe 100 / 9,1 à bride	*Coupler pe 100 / 9,1 à bride*	*1*
B59	T 58184	Embout pe 110 / 8,2 à bride	*Coupler pe 110 / 8,2 à bride*	*1*
B60	J 45571	Embout pe 110 / 10 à bride	*Coupler pe 110 / 10 à bride*	*1*
B60	C 51269	Embout pe 120 / 8,9 à bride	*Coupler pe 120 / 8,9 à bride*	*1*
B60	G 42579	Embout pe 125 / 9,3 à bride	*Coupler pe 125 / 9,3 à bride*	*1*
B61	W11588	Frette pe d. 100	*Frette pe d. 100*	*2*
B62	A 74911	Frette pe d. 110	*Frette pe d. 110*	*2*
B63	X 41443	Frette pe d. 120	*Frette pe d. 120*	*2*
B63	V 42545	Frette pe d. 125	*Frette pe d. 125*	*2*
B64	H 67604	Rac.3pieces pe 100 x 9	*Junction 3 parts d. 100 x 9*	*1*
B65	B 67621	Rac.3pieces pe 110 x 8,2	*Junction 3 parts d. 110 x 8,2*	*1*
B66	D 45129	Rac.3pieces pe 110 x 10	*Junction 3 parts d. 110 x 10*	*1*
B66	Z 51082	Rac.3pieces pe 120 x 8,9	*Junction 3 parts d. 120 x 8,9*	*1*
B66	V 67638	Rac.3pieces pe 125 x 9,3	*Junction 3 parts d. 125 x 9,3*	*1*
B67	W 57151	Tube alimentation 3 TP	*Feedingpipe 3 Bis TP*	*1*



Mise à jour
001:12:96

PLANCHE 4C

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 4C PAGE 1/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINES.S.3 TRANCANNAGE:HOSEGUIDE				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
4C1	N 19493	Vis collet car 10x20 ZN	*Screw 10x20 ZN*	4
4C2	V 70421	Rondelle plate 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	2
4C3	C 98695	Chaine 25,4 113 maillons	*Chain 25,4 113 links*	1
4C4	L 89526	Ecrou HU M10 6/8 ZN	*Nut HU M10 6/8 ZN*	4
4C5	Z 41537	Ecrou HU M12 6/8 ZN	*Nut HU M12 6/8 ZN*	2
4C6	D 29305	Ossature trancannage St3	*Hoseguide cover St3*	1
4C7	B 87815	Vis HC M10x16 6/8 ZN TET	*Screw HC M10x16 6/8 ZN TET*	1
4C8	K14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	4
4C9	M 19676	Rondelle éventail 10 AZ ZN	*Lockwasher 10AZ ZN*	4
4C10	V 85877	Vis HM 12x 70 6/8 ZN	*Screw HM 12x70 6/8ZN*	1
4C11	X 98644	Pignon 8 Dents 25,4 AL 30	*Pinion 8 teeth 25,4 AL 30*	1
4C12	X 58440	Axe pignon fou St3	*Pinion axle St3*	1
4C13	L 34096	Maillon spécial trancanage	*special hoseguide link*	1
4C14	N 98797	Acier comprimé E 24 Ø40 L 1835	*Profile Ø40*	1
4C15	S 45280	Bague 25/30/32 à collet	*Bronze ring 25/30/32*	1
4C16	H 53321	Ecrou nylstop M 20 MP 10/118 ZN	*Locknut M20 MP10/118 ZN*	1
4C17	R 29271	Tête fourchette St 3	*Hoseguide frame*	1
4C18	N 56500	Galet de trancanage	*Hoseguide roller*	1
4C19	Z 23574	Rondelle arrêt arbre lisse Ø 20	*Special Washer*	1
4C20	N 57420	Barre protection PE	*PE protection bar*	1
4C21	N 16227	Vis H C M10x16 10/9 ZN bc	*Screw H C M10x16 10/9 ZN bc*	1
4C22	W 33875	Maillon jonction double 25,4	*Double junction link 25,4*	1
4C23	X 83073	Moyeu dém - pignon trancannage	*Dismontable nave*	1
4C24	Q 10870	Rondelle plate 20 LU ZN	*Washer 20 LU ZN*	1
4C25	Q 98661	Pignon 8Dents 25,4 Ø25	*Pinion 8Teeths 25,4 Ø 25*	1
4C26	W 17062	Goupille élastique 8 x 35 ZN	*Elastic pin 8x35 ZN*	1
4C27	G 95686	Renvoi angle L25A	*Gearbox L25A*	1
4C28	Q 30696	Vis HM 12x50 6/8 ZN	*Screw 12x50 6/8 ZN*	1
4C29	Z 41537	Ecrou HU M 12 6/8 ZN	*Nut HU M12 6/8 ZN*	2
4C30	Q 58 457	Patte arrêt palpeur	*Stop sensor bar*	1
4C31	R 31801	Vis HM 6 x 20 6/8 ZN	*Screw HM 6 x 20 6/8 ZN*	2
4C32	V 41809	Ecrou HU M6 6/8 ZN	*Nut HU M6 6/8 ZN*	2
4C33	H 67834	Rondelle éventail 6 AZ ZN	*Lockwasher 6 AZ ZN*	2
4C34	V 83209	Disque 29 Dents 12,7 D 100	*disk 29 Teeths 12,7 D100*	1
4C35	G 83243	Disque 26 Dents 12,7 D 110	*disk 26 Teeths 12,7 D110*	1
4C36	M 41273	Disque 24 Dents 12,7 D 120	*disk 23 Teeths 12,7 D120*	1
4C36	A 83260	Disque 23 Dents 12,7 D 125	*disk 23 Teeths 12,7 D125*	1
4C37	B 94761	Vis HM 8 x 20 6/8 ZN	*Screw HM 8 x 20 6/8 ZN*	2
4C38	S 91993	Rondelle éventail 8 AZ ZN	*Lockwasher 8 AZ ZN*	2
4C39	Z 91976	Rondelle plate 8 ZU ZN	*Washer 8 ZU ZN*	2
4C40	Q82239	Vis HM 10x45 6/8 ZN	*Screw HM 10x45 6/8 ZN*	4
4C41	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	8
4C42	M 19676	Rondelle éventail 10 AZ ZN	*Lockwasher 10 AZ ZN*	4
4C43	L 89526	Ecrou HU M10 6/8 ZN	*Nut HU M10 6/8 ZN*	4
4C44	M 28025	Graisseur 8x125	*Oiler 8x125*	1
4C45	P 47830	Ressort palpeur régulation	*Regulator sensor spring*	1
4C46	H 38854	Goupille V4x50 ZN	*V pin 4x50 ZN*	2
4C47	L 28438	Fourchette trancanage St 3 renf	*Hoseguide frame St 3*	1
4C48	W 32633	Vis HM 12 x 35 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 35 6/8 ZN*	4
4C49	Z 41537	Ecrou HU M12 6/8 ZN	*Nut HU M12 6/8 ZN*	4
4C50	V 70421	Rondelle plate 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	4

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 4C PAGE 2/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINES.S.3 TRANCANNAGE:HOSEGUIDE				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
4C51	D 59320	Rondelle éventail 12 AZ ZN	*Lockwasher 12AZ ZN*	4
4C52	F 70799	Embout à ailette	*Plug*	2
4C53	W 63108	Maillon de jonction 12,7	*Junction link 12,7*	1
4C54	Y 64214	Chaine 12,7 simple	*Chain 12,7*	3,4m
4C57	K 29288	Rouleau D 54 lg 200	*Roller D 54 lg 200*	2
4C58	W 41741	Ecrou HU M8 6/8 ZN	*Nut HU M8 6/8 ZN*	10
4C59	E 28455	Rouleau D 54 lg 600	*Roller D 54 lg 600*	2
4C60	B 99062	Vis HM 8 x25 6/8 ZN	*Screw HM 8 x 25 6/8 ZN*	10
4C61	S 91993	Rondelle éventail 8 AZ ZN	*Washer 8 AZ ZN*	10
4C63	H 38854	Goupille V 4 x 50	*Split pin V 4 x 50*	1
4C64	X 60510	Chaîne à maille n° 17	*Chain*	1
4C65	S 21567	Esse en fer nickelé Ø 5	*"Esse"*	1
4C66	K 98219	Ecrou nylstop M 20 - MT 10/220	*Locknut M 20 - MT 10/220*	1
4C67	X 94550	Palpeur f.enr.TP.TTI.TTS	*Sensor stop bar*	1
4C68	P 83618	Palpeur regulation TP	*TP fégulation sensor*	1
4C69	Y 48022	Palpeur arriére TTI	*Back sensor TPI TTI*	1
4C70	R 48039	Patte arret palpeur	*Sensor fastening plate*	1
4C71	R 78790	Fin de course XCM-A115/2	*Switch XCM A115*	1
4C72	F 28387	Galet fourchette St3	*Guide roller hoseguide*	2
4C73		Rondelle Ø 20x30x3 ZN	*Washer Ø 20x30x3 ZN*	2
4C74	E 88186	Goupille fendue 4 x 40	*Mecanindus pin 4 x 40*	2
4C75	R 44129	Palpeur regulation TTS	*TTS fégulation sensor*	1

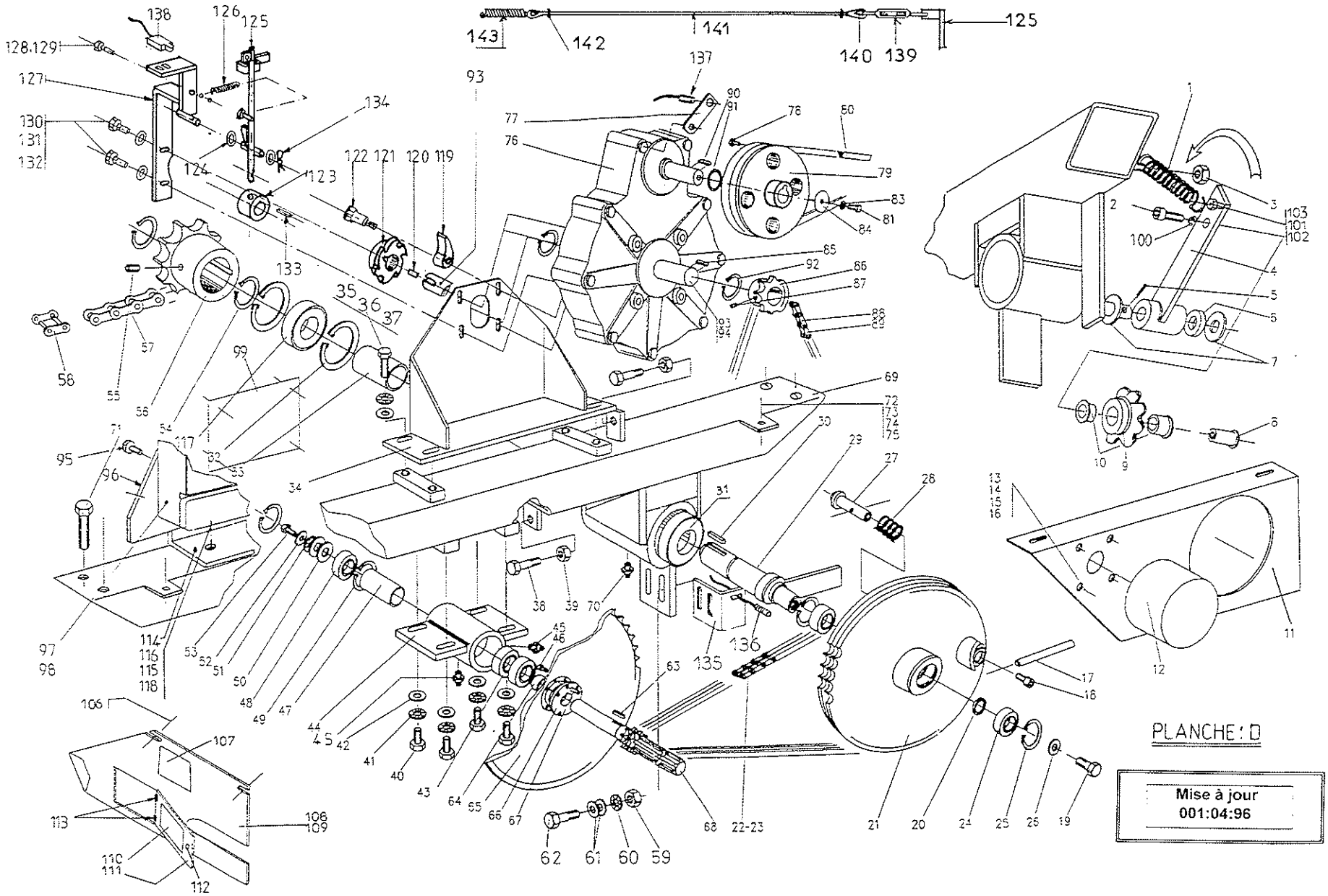


PLANCHE : D
Mise à jour
001:04:96

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE D PAGE 1/3 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 POUTRE TTI/TTI DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
D1	G 27583	Ressort tendeur chaine	*Chain tensconer spring*	1
D2	W 34588	Vis HM 12x25 6/8 ZN	*Screw HM 12x25 6/8 ZN*	1
D3	J 39177	Ecrou nylstop M12 MP10/112 ZN	*Locknut M12 MP10/112 ZN*	1
D4	H 93410	Bras tendeur de chaine	*Chain tightener arm*	1
D5	Y 28242	Goupille fendue 4 x 40	*Split pin 4 x 40*	1
D6	C 69370	Entretoise LG 3,7 mm	*Spacer LG 3,7 mm*	1
D7	N 14916	Rondelle plate 24 MN ZN	*Washer 24 MN ZN*	2
D8	B 93427	Axe pignon tendeur chaine	*Chain tensioner axle pinion*	1
D9	k 95160	Pignon 8 Dents 50,8 AL 30	*Pinion 8 Teeths 50,8 AL 30*	1
D10	N 58455	Bagues à collet 25 x30 x20	*Ring 25 /30 x 20*	2
D11	H 25054	Carter inférieur 3 TTI	*Cardan inferior guard 3 TTI*	1
D12	R 95925	Bol de protection	*PTO shaft plastic guard*	1
D13	R86771	Vis HM 6x16 6/8 ZN	*Screw HM 6x16 6/8 ZN*	4
D14	F 91959	Rondelle plate 6 ZU ZN	*Washer 6 ZU ZN*	4
D15	H 67834	Rondelle éventail 6 AZ ZN	*Lockwacher 6 AZ ZN*	4
D16	V 41809	Ecrou HU M6 6/8 ZN	*Nut HU M6 6/8 ZN*	4
D17	Y 90756	Poignée de crabotage	*Clutch handful*	1
D18	H 89431	Vis CHC M6 x10 6/8 ZN	*Screw CHC M6 x 10 6/8 ZN*	1
D19	W 34588	Vis HM 12 x 25 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 25 6/8 ZN*	1
D20	C 69370	Entretoise disque crabo. lg 3,7	*Cluth disk spacer lg 3,7*	1
D21	N 23541	Disque 51D double dent.P19.05	*Double clutch disk 51D P19,05*	1
D22	W 30494	Chaine double 19,05 - 67 Maillons	*Double chain 19,05 - 67 Links*	1
D23	X 24170	Maillon de jonction double 19,05	*Double lunk junction 213N - 19,05*	1
D24	W 16809	Roulement 6205 RS	*Ball bearing 6205 RS*	2
D25	L 51231	Circlips intérieur Ø52 ZN	*External circlips Ø52 ZN*	4
D26	D 16195	Rondelle plate 12 LN ZN	*Washer 12 LN ZN*	1
D27	K 60108	Doigt de crabotage	*Clutch finger*	1
D28	L 90722	Ressort compression d20/10 Ø23	*Compression spring d20/10 Ø23*	1
D29	K 15534	Axe de sortie S.3	*Axle shoft S.3*	1
D30	C 21875	Clavette // TYP. A 14 x 9x 50	*Pawl 14 x 9 x 50*	1
D31	V 96641	Roulement NUP 210 ETN	*Ball bearing NUP 210 ETN*	1
D32	G 15347	Circlips intérieur Ø90 ZN	*Internal circlips Ø90 ZN*	2
D33	V 15313	Entretoise moyeu de sortie	*Exit spacer*	1
D34	R 78008	Support réducteur	*Reducing support*	1
D35	X 17707	Vis HM 10 x 20 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 20 6/8 ZN*	8
D36	M 21654	Rondelle grower 10 W ZN	*Grover Washer 10 W ZN*	12
D37	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	12
D38	M 21838	Vis HM 10 45 x 45 6/8 ZN	*Screw 10 45 x 45 6/8 ZN*	2
D39	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	2
D40	L 66480	Vis HM 10 x 30 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 30 6/8 ZN*	4
D41	R 97489	Rondelles 10 LN ZN	*Washer 10 LN ZN*	4
D42	M 21654	Rondelle grower 10 W ZN	*Grover washer 10 W ZN*	4
D43	Y 24102	Roulement 6205	*Bearing 6205*	1
D44	M 60754	Moyeu prise de force fonte	*Power take off*	1
D45	M 28025	Graisseur 8 x 125 ZN	*Oiler 8 x 125 ZN*	2
D46	S 95006	Vis CHC M6x16 inox	*Screw CHC M6x16 inox*	4
D47	Z 60788	Entretoise Lg 71,5	*Spacer Lg 71,5*	1

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE D PAGE 2/3 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 POUTRE TTI/TTI DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
D48	W 16809	Roulement 6205 RS	*Bearing 6205 RS*	2
D49	L 51231	Circlips intérieurs Ø52 ZN	*Internal circlips Ø52 ZN*	4
D50	F 60771	Entretoise lg 1	*Spacer Lg1*	1
D51	W 21432	Rondelle élastique 32 x 12,5 x 2	*Spring washer 32 x 12,5 x 2*	1
D52	D 16195	Rondelle plate 12 LN ZN	*Washer 12 LN ZN*	1
D53	N 73704	Vis HM 12 6/8 ZN	*Screw 12 6/8 ZN*	1
D54	B 56995	Circlips extérieur Ø 50 ZN	*External circlips Ø50 ZN*	2
D55	L 69217	Vis CHC 12 x 16 10/9 ZN	*Screw CHC 12 x 16 10/9 ZN*	2
D56	C 16401	Pignon 8 Dents 50,8 Al 50	*Pinion 8Teeths 50,8 Al 50*	1
D57	C 95245	Chaine P50,8 115 maillons roul 25	*Chain P 41,4 127 maillon roller 25*	1
D58	X 95194	Maillon jonction P 50,8	*Jaining link 50,8*	1
D59	Z 41537	Ecrou HU M12 6/8 ZN	*Nut HU M12 6/8 ZN*	2
D60	D 59320	Rondelle éventail 12 AZ ZN	*Lockwasher 12 AZ ZN*	2
D61	V 70421	Rondelle plate 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	4
D62	W 32633	Vis HM 12 x 35 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 35 6/8 ZN*	2
D63	H 32874	Clavette 8 x 7 x 22	*Pawl 8 x 7 x 22*	1
D64	L 36833	Entretoise roue libre	*Spacer*	1
D65	E 24085	Disque 65 Dents. Pas 15,87	*Disk 65 Teeths .15.87*	1
D66	A 25208	Roue libre M 27D HW	*Free wheel M 27D HW*	1
D67	R 48223	Goupille élastique Ø 8 Lg 15 ZN	*Elastic pin Ø 8 Lg 15 ZN*	1
D68	G 25191	Axe prise de force S.3	*Power take off shaft S.3*	1
D69	S 44452	Poutre motrice nue S.3	*Briving frame S.3*	1
D70	N 28025	Graisseur 8 x 125	*Oiler 8 x 125*	1
D71	Q 82239	Vis HM 10 x 45 6/8 ZN	*Screw HM 10 x45 6/8 ZN*	4
D72	B 94761	Vis HM 8 x 20 6/8 ZN	*Screw HM 8 x 20 6/ 8 ZN*	2
D73	W 41741	Ecrou HU M8 6/8 ZN	*Nut HU M8 6/8 ZN*	4
D74	Z 91976	Rondelle plate 8 MN ZN	*Washer 8 M?N ZN*	4
D75	S 91993	Rondelle éventail 8 AZ ZN	*Lockwasher 8 AZ ZN*	4
D76	V 27365	Réducteur 1/12,5 R6PE	*Reducing 1 /12.5 R6PE*	1
D77	D 49246	Support capteur Vitesse	*Speed detector support*	1
D78	Z 55107	Vis HM 6 x 10 6/8 ZN	*Screw HM 6 x 10 6/8 ZN*	4
D79	R 89094	Poulie réceptrice	*Recewer pulley*	1
D80	K79198	Courroie trap. XPZ Lg 670	*Belt rerducing drive XPZ Lg 670*	1
D81	R 86771	Vis HM 6 x 16 6/8 ZN	*Screw HM 6 x 16 6/8 ZN*	1
D83	H 67834	Rondelle éventail 6 AZ ZN	*Lockwasher 6 AZ ZN*	1
D84	M 69149	Rondelle 6 LLN ZN	*Washer 6 LLN ZN*	1
D85	Y 77991	Clavette // 6x6x22	*Pawl // 6x6x22*	1
D86	R 26856	Pignon 12 Dents 15,87 AL 25	*Pinion 12 Teeths 15,87*	1
D87	V 37048	Vis ChC 6 x 16 bout cuvette	*Screw C hC 6 x 16*	2
D88	A 89884	Chaine P 15,87 / 79 maillons	*Chain P 15,87 / 79 links*	1.27
D89	P 61239	Maillon jonction simple P.15,87	*Jonction link 15,87*	1
D90	P 93002	Clavette // 5 x 5 x16	*Pawl // 5 x 5 x16*	1
D91	S 19727	Rondelle 16 ZU ZN	*Washer16 ZU ZN*	1
D92	P 37273	Circlips ext. Ø30	*External circlips Ø30*	2
D93	W 60670	Axe pour réducteur	*Reducing exit shoft*	1
D94	D 47475	Clavette // 8 x 7 x 45	*Pawl // 8 x 7 x 45*	1

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE D PAGE 3/3 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 POUTRE TTI/TTI DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
D95	Q 79249	Vis CL M4 x 20 ZN	*Screw CL M4 x 20 ZN*	3
D96	K 78025	Support boitier Irridoseur	*Box support Irridoseur*	1
D97	S 89026	Carte IRRIDOSEUR	*Irridoseur panel*	1
D98	D 48855	Coffret IRD turbine	*Irridoseur turbine connection*	1
D99	L 10383	Plaque protection coffret Irridoseur	*Protection plate box Irridoseur*	1
D100	B 12168	Rondelle Grower 12 W ZN	*Grower Washer 12 W ZN*	1
D101	B72566	Vis HM 8x30 6/8 ZN	*Screw HM 8.x30 6/8 ZN*	1
D102	W 41741	Ecrou HU M8 6/8 ZN	*Nut HU M8 6/8 ZN*	1
D103	S 39806	Ecrou nylstop M 8 MP 10/108 ZN	*Locknut M8 MP 10/108 ZN*	1
D106	C 10536	Ecrou fixation carter Irridoseur	*Nut Irridoseur guard*	2
D107	F 10723	Autocollant mise en uvre	*Procédure Sticker*	1
D108	J 80439	Joint U de protection	*Protection U gasket*	1
D109	C 88276	Carter supérieur Irridoseur	*Irridoseur superior guard*	1
D110	A 26703	Autocollant identification défauts	*Defaults Sticker*	1
D111	M 79062	Porte carter Irridoseur	*Irridoseur guard door*	1
D112	A79028	Serrure porte carter Irridoseur	*Irridoseur door lock*	1
D113	S 16369	Charniére polyamide	*Polyamid hinge*	2
D114	T22028	Equerre fixation boitier Irridoseur	*Irridoseur box fastening*	1
D115	B94761	Vis HM 8X20 6/8 ZN	*Screw HM 8x20 6/8 ZN*	2
D116	S91993	Rondelle eventail 8 AZ ZN	*Lockwasher 8 AZ ZN*	2
D117	C 16792	Roulement bille 6210 RS	*Bearing 6210 RS*	1
D118	Y 23389	Ecrou à cage rapide	*Spécial nut*	2
D119	V 88430	Cliquet anti retour	*Anti return pawl*	1
D120	L 25241	Clavette // TYP. A 8 x 7 x 18	*Pawl // 8 X 7 X 18*	1
D121	E 60517	Roue cliquet anti retour	*Anti return pawl wheel*	1
D122	N 88447	Boulon cliquet anti retour	*Anti return pawl screw*	1
D123	G 49433	Galet de frein turbine	*Turbine brake skid*	1
D124	S 19727	Rond plate 16 ZU	*Washer 16ZU*	2
D125	R 49603	Levier de frein turbine	*Turbine brake lever*	1
D126	F 60173	Ressort bras retour	*Spring*	1
D127	M 76463	Support levier de frein	*Brake lever support*	1
D128	N 66344	Vis H M 6-30	*Screw HM6x30 6/8 ZN*	1
D129	V 41809	Ecrou HU M 6	*Nut HU M6 6/8 ZN*	1
D130	X 17707	Vis HM 10 X 20	*Screw HM 10x20 6/8 ZN*	3
D131	M 21654	Rond grower 10 w	*Grower 10 W*	3
D132	K 14729	Rond plate 10 ZU	*Washer 10 ZU*	3
D133	Q 81135	Goupille elastique 3/30	*Elastic pin 3/30*	1
D134	F 50329	Goupille beta 2,9	*Béta pin 2,9*	1
D135	A 49450	Support détecteur de toc	*Electrical sensor support*	1
D136	P 91047	Capteur syrélec IAE 12/4	*Electrical SYRELEC 12/4*	1
D137	G 91132	Capteur syrélec IAE 18/8	*Electrical SYRELEC 18/8*	1
D138	R 78790	Fin de course XCM-A115/2	*Switch XCM A 115*	1
D139	Y 58579	Tendeur 2 chapes D6	*Adjuster d 6*	1
D140	H 26779	Cosse coeur D4	*Eyelet d 4*	2
D141	K 49620	Cable D 2,5 ext 4	*Cable d 2,5 pvc*	1M
D142	X 49654	Serre cable	*Cable socket*	2
D143	N 24001	Ressort traction	*Spring*	1

Mise à jour
001:04:96

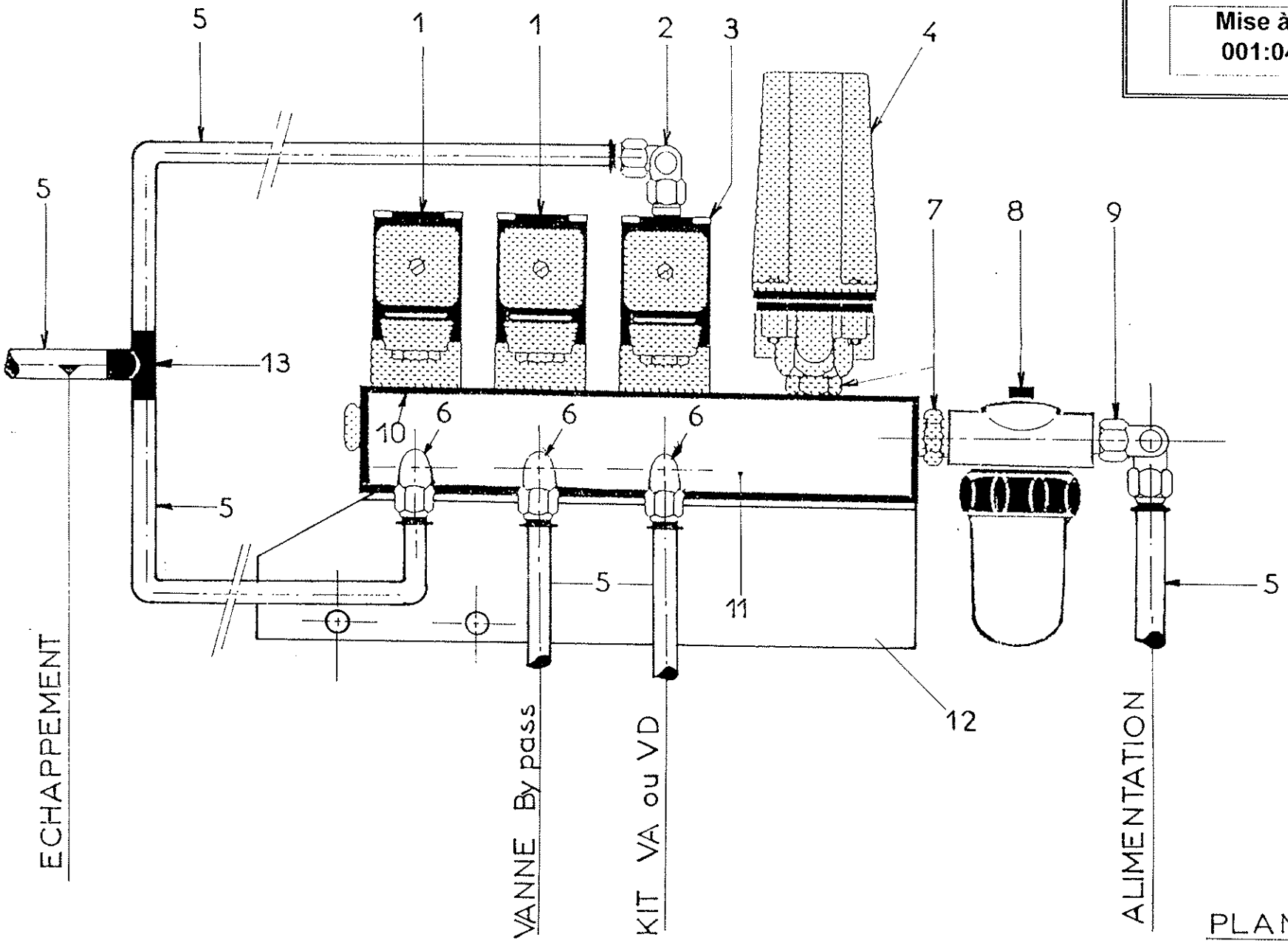


PLANCHE E.

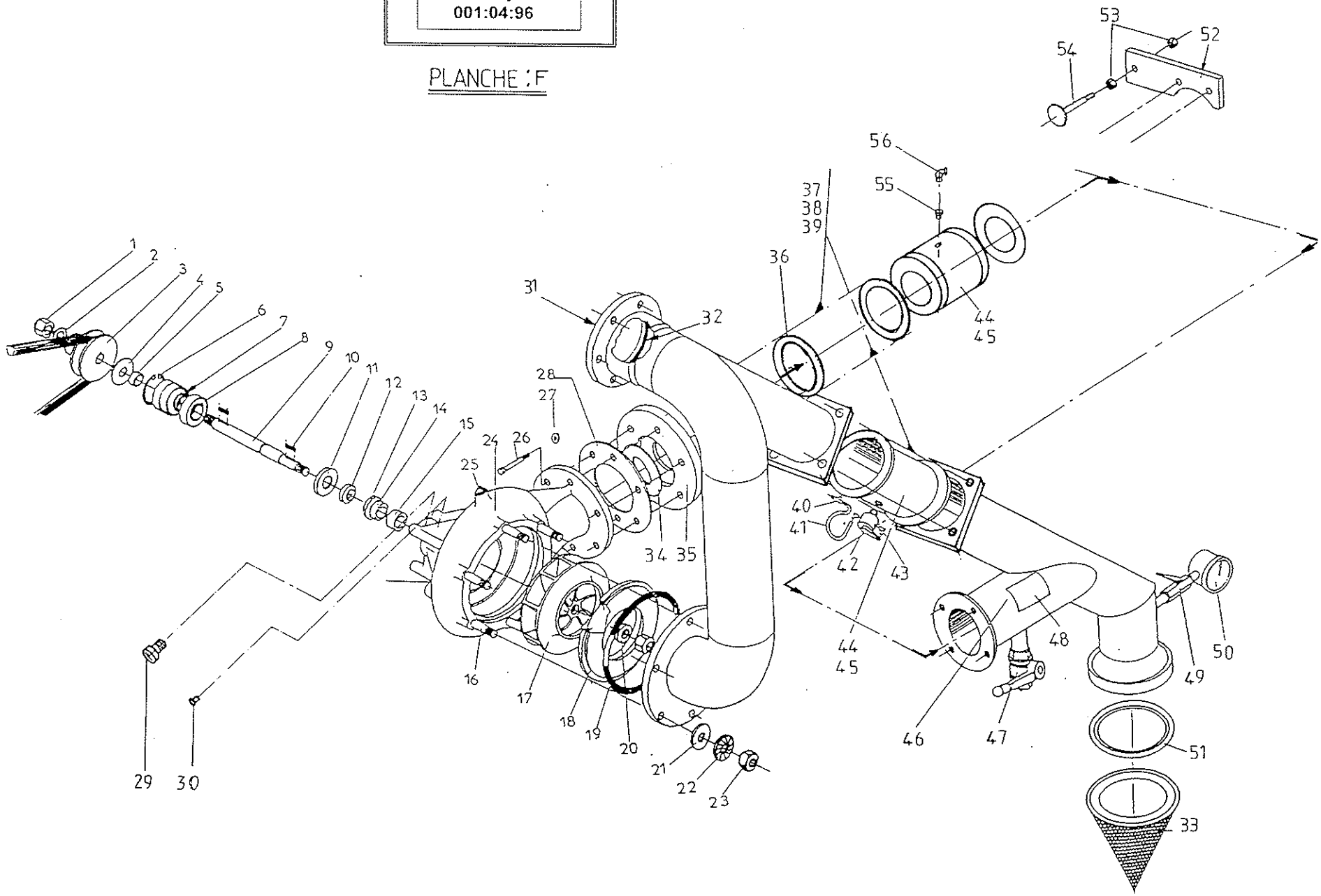
Mise à jour 001:12:96

PLANCHE E PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S .3 SUPPORT ELECTROVANNE / ELECTROVALVE SUPPORT				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
E1	P 77891	Electrovanne L205A embase	*Electrovalve L205A*	2
E2	A 19803	Rac.equ. rap. orient 1/8"x4/6 tar	*Repaire coupler LT 1/8" / 4/6tar*	1
E3	P 98154	Electrovanne L306C embase	*Electrovalve L306C*	1
E4	T 21637	Préssostat 5,5 b	*Préssure contact 5,5b*	1
E5	S 87094	Tuyau rilsan 4/6	*Nylon tube 4/6 Lg 180*	4m
E6	B 34317	Rac.equ. rap. orientable 1/8"x4/6	*Repaire coupler LT 1/8" / 4/6*	3
E7	F 34643	Mamelon double 1/4	*Coupler 1/4"*	2
E8	Y 65341	Filtre F1013 sans gicleur	*Orientable coupler "T" 4 M 1/8"*	1
E9	T 85232	Rac equ. rap. orientable 1/4"x4/6	*Orientable quick coupler 6 M 1/4"*	1
E10	K 19191	Joint torique 3,5 x 1,5	*O ring 3,5 x 1,5*	6
E11	J 53989	Embase éléctrovanne nue	*Electrovalve support square*	1
E12	S 60483	Equerre support électrovanne	*Electrovalve support*	1
E13	B 28843	Té cannelé 4/6	*"T" grooved 4/6*	1
E14	X 53955	Embase électrovanne équipée sans le filtre,sans les raccords	*Equiped électrovalve support*	1

Mise à jour
001:04:96

PLANCHE : F



Mise à jour 001:12:96

PLANCHE F PAGE 1/2 S.3/12/96

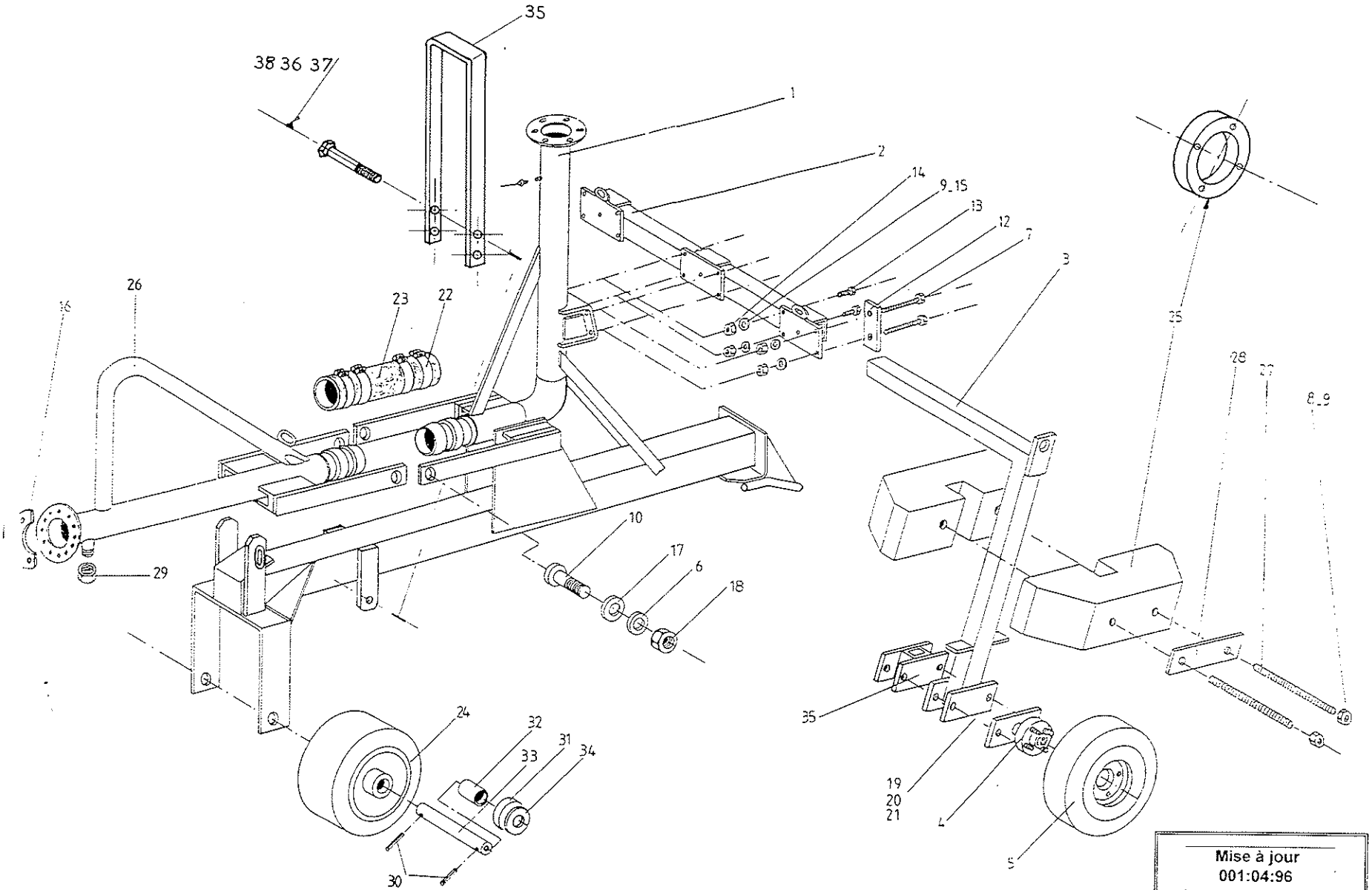
ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 TURBINE IRRIDOSEUR / IRRIDOSEUR TURBINE				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
	B 32500	Turbine équipée irridoseur	*Irridoseur turnine compléte*	
F1	H 64936	Ecrou nylstop M16 MP 50/116	*Locknut M16 MP50/116*	2
F2	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	1
F3	C 91404	Poulie motrice Irridoseur	*Driving Pulley*	1
F4	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	1
F5	M 78671	Entretoise poulie mottrice Irridoseur	*Drving pulley spacer*	1
F6	R 34791	Circlips inter Ø47	*Internal circlips Ø 47*	1
*F7	W 25158	Entretoise RLT turbine	*Turbine bearing spacer*	1
F8	P 16826	Roulement bille TY 6303/RS	*Ball bearing TY 6303/RS*	3
F9	T 78654	Axe turbine T2 Irridoseur	*T2 turbine axle*	1
*F10	G 59548	Clavette type A 5x5x20	*Copper type A 5x5x20*	2
*F11	C 49820	Rondelle Appui V ring turb.	*V ring turbune washer thrust*	1
*F12	G 49939	Joint V ring ref V 20 S	*V ring gasket refV 20S*	1
*F13	Q 49395	Contre face joint à glace	*Foxed ring sealover against*	1
*F14	Y 95839	Joint glace turb.GY 20 1N	*Fixing ring seal*	1
*F15	X 49769	Entretoise joint turb. delta	*Delta turbine gasket spacer*	1
F16	D 30340	Vis HC M10x40 inox	*Screw HC M10x40 inox*	6
F17	A 88550	Roue turbine alu T2	*Alu turbine Wheel*	1
F18	K 27586	Contre bride turb. T2 alu	*Alu turbine flange against*	1
F19	R 27569	Joint torique 168 x 4	*O ring 168 x 4*	1
F20	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	1
F21	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	6
F22	M 19676	Rondelle éventail 10 AZ ZN	*Lockwasher 10 AZ ZN*	6
F23	L 89526	Ecrou HU M10 6/8 ZN	*Nut HU M10 6/8 ZN*	6
F24	F 77906	Volute turbine AL T2 SNB	*Turbine scroll*	1
F25	Z 14167	Bouchon M 3/8"	*Plug M 3/8"*	1
F26	J 59578	Vis HM 8x25 inox	*Screw 8x25 inox*	6
F27	R 60275	Rondelle plate 8MN ZN	*Washer 8MN ZN*	6
F28	Y93401	Joint 150 x 85 x3	*Gasket 150 x 85 x 3*	2
F29	M 65837	Bouchon M8X1 GPN700	*Plug M8 X 1 GPN 700*	2
F30	K 24596	Bouchon 500 B41	*Plug 500 B 41*	1
F31	K 48838	Alimentation sortie turbine	*Feed exit turbine*	1
F32	N 97624	Joint torique D115 x 7	*O ring Gasket D 115 x 7*	1
F33	T 91810	Filtre conique turbine	*Conic turbine filter*	1
F34	J79266	Rondelle 100 x 35 x 4	*Washer 100x35x4*	1
F35	H 78552	Bride entrée turbine irridoseur	*Onlet flange turbine*	1
F36	P 91829	Joint amiante rouge Ø 130	*Red abestos gasket Ø130*	6
F37	S 92016	Tige filetée M 14 Lg 225	*Threaded rod M14 Lg 225*	8
F38	B 41401	Ecrou HU M 14 6/8 ZN	*Nut HU M 14 6/8 ZN*	12
F39	C 49360	Rondelle plate 14 ZU ZN	*Washer 14 ZU ZN*	12
F40	S 37207	Rac. T LT OR canl. 4 M 1/4"	*Orientable coupler "T" 4 M 1/4*	1
F41	S 87094	Tuyau rilsan 4 / 6	*Nylon tube 4/6*	0.25
F42	M 30509	Vanne B.SPH. M 1/8" 3 voies PR	*Ball valve M 1/8" 3 ways PR*	1
F43	B 34317	Rac. eque. rap orien 1/8" 4/6	*Repaire coupler LT 1/8" 4/6*	2
F44	F 78688	Vanne à cage SDW 3"	*Valve 3" flange box*	2
F45	J 27332	Membrane vanne SDW 3"	*3" valve diaphragm*	1
F46	R 48821	Alimentation entrée turbine	*Feed turbine*	1

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE G PAGE 2/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 TURBINE IRRIDOSEUR / IRRIDOSEUR TURBINE				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QT Off u
F47	H 21719	Vanne boisseau sphé FF 3/4 PR	*Ball valve FF 3/4" PR*	1
F48	K 12015	Autocollant tension courroie	*Belt tightening sticker*	1
F49	T 33275	Robinet porte mano MF 1/4"	*Stop cock MF 1/4"*	1
F50	W 19454	Manomètre 0/16b F 1/4"	*Manometer 0/16b F1/4"*	1
F51	V 58162	Joint HR 4"	*HR Gasket 4"*	1
F52	J 10519	Support alimentation bypass	*Feed by pass support*	1
F53	Z 41537	Ecrou HM 12 6/8 ZN	*Nut HU M 12 6/8 ZN*	2
F54	V 81967	Butée palpeur régulation	*Hose retention bar*	1
F55	Y 73230	Réduc.M 1/4 F 1/8	*Hose rétention bar*	1
F56	T 85232	Rac. eque. rap orien 1/4" 4/6	*Repaire coupler LT 1/4" 4/6*	1

*** Ces articles ne sont plus commercialisés au detail**
voir W45421 Pochette turbine



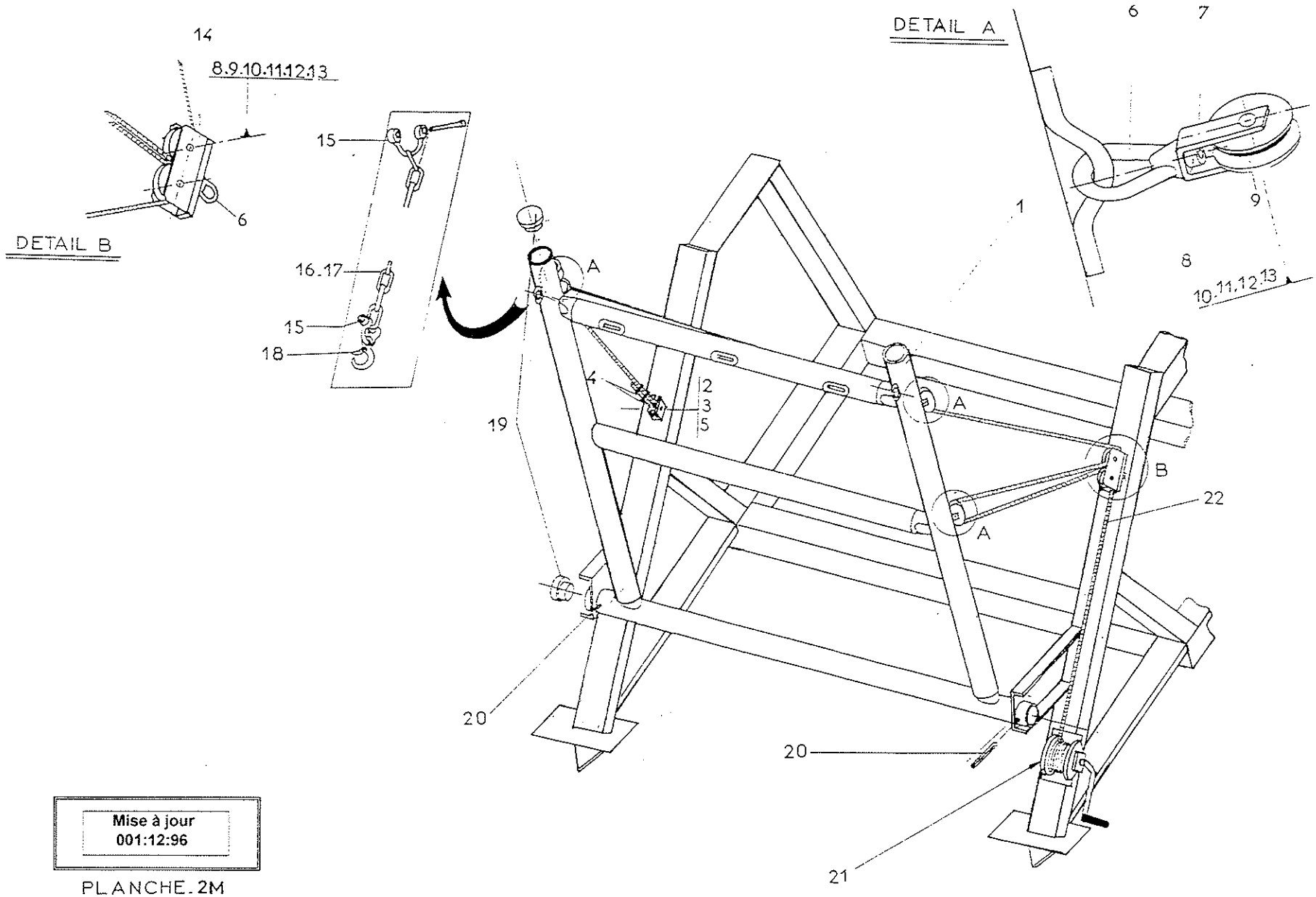
Mise à jour
001:04:96

PLANCHE_L

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE L PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE.S.3 TRAINEAU ARTICULE /				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
	M 53785	Traineau articulé équipé	*Compléte trolley*	
	X 47308	Ensemble piéces traineau	*Trolley spare parts set*	
L1	F47155	Ossature traineau	*Feed pipe*	1
L2	L 99531	Coulisse traineau	*Cross beam*	1
L3	X 22215	Jambe traineau	*Trolley leg*	2
L4	J 84671	1/2 essieu 404 SF démontable	*Half nave*	2
L5	J 25308	Roue T 115 / 70 Ø14 percée	*Weel T 115 / 70 Ø14*	2
L6	Y41927	Rondelle plate MN 18 ZN	*Washer MN 18 ZN*	2
L7	B 64355	Vis HM 14 x 120 6/8 ZN	*Screw HM 14 x 120 6/8 ZN*	4
L8	K 48102	Ecrou nylstop M 14 MP 10/114 ZN	*Locknut M14 MP 10/114 ZN*	8
L9	C 49360	Rondelle plate 14 ZU ZN	*Washer 14 ZU ZN*	16
L10	S47189	Axe traineau articulé	*Trolley axle*	2
L11	F 36437	Bouchon M 1/4"	*Plug M 1/4"*	1
L12	A 11707	Bride réglage voie traineau	*Adjust flange*	2
L13	C 64287	Vis HM 14 x 40 6/8 ZN	*Screw HM 14 x 40 6/8 ZN*	4
L14	B 41401	Ecrou HU M14 6/8 ZN	*Nut HU M14 6/8 ZN*	8
L15	M 14593	Rondelle éventail 14 AZ ZN	*Lockwasher 14 AZ ZN*	8
L16	Y 93401	Joint 150 x 85 x 3	*Gasket 150 x 85 x 3*	1
L17	M 33568	Rondelle plate 18 LU ZN	*Washer 18 LU ZN*	2
L18	A54970	Ecrou nylstop M 18 MP 10/118 ZN	*Locknut M18 MP 10/118 ZN*	2
L19	E 66497	Vis HM 10 x 40 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 40 6/8 ZN*	4
L20	R 22785	Ecrou nylstop M 10 MP 10/112 ZN	*Locknut M 10 MP 10/112 ZN*	6
L21	R 97489	Rondelle plate 10 LN ZN	*Washer 10 LN ZN*	6
L22	S 93442	Coliier MIKALOR ø 92x97	*MIKALOR collar ø 92x97*	4
L23	T83599	Tuyau caoutchouc 89x99	*Flexible pipe 89x99*	0.32
L24	L47206	Roue 16x6,5-8	*Wheel 16x6,5-8*	1
L25	E47223	Masse béton	*Concrete weigth*	4
L25	X 25274	Contre poids jante 14"	*Counter weigt 14"*	4
L26	Y47240	Tube articulation	*Articulation pipe*	1
L27	Z82684	Tige filetée Ø 14 Lg 340	*Threaded rod Ø14 Lg 340*	2
L28	R47257	Bride fixation masse	*Concrete weigth flange*	2
L29	Q 67358	Bouchon 1" 1/2 F	*Plug 1" 1/2 F*	1
L30	N66528	Goupille élastique ø5x30 ZN	*Elastic pin ø5x30 ZN*	2
L31	J 22640	Joint AX roulement à billes	*Gasket AX wheel bearing*	2
L32	S26397	Entretoise longueur 70 mm	*Spacer length 70 mm*	2
L33	C 47277	Axe roue avant	*Front wheel axle*	1
L34	K 58728	Rondelle plate 24 LN ZN	*Washer 24 LN ZN*	2
L35	C 11456	Etrier anti salto traineau S3	*Sécurity frame*	1
L36	Z 66837	Vis HM 16-160	*Screw HM 16 x160 6/8 ZN*	1
L37	T 54987	Ecrou Nylstop M16	*Locknut M16 MP 10/118 ZN*	1
L38	S19727	Rond.plate 16 ZU ZN	*Washer 16 zu ZN*	1



Mise à jour
001:12:96

PLANCHE 2M

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 2M PAGE 1/1 S. 3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 CADRE DE RELEVAGE / LIFTING FRAME				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
2M1	A 47495	Cadre relevage	*Frame jib*	1
2M2	X 66582	Vis HM 12 x 50 6/8 ZN	*Screw 12 x 50 6/8 ZN*	2
2M3	Y 69228	Cosse coeur Ø6	*Cable eyelec 6*	1
2M4	X 67732	Serre câble	*Cable clamp*	2
2M5	D 59320	Rond éventail 12AZ	*Lockwasher*	2
2M6	Q 34146	Ecrou anse panier	*Special nut*	4
2M7	S 54227	Chape support poulie	*Pulley shell*	3
2M8	M 16939	Vic CHc M14 30	*Screw CHc M 14/ 30*	4
2M9	M 11741	Poulie d 80 nue	*Pulley D 80*	5
2M10	F 11758	Entre poulie relevage	*Pulley spacer*	5
2M11	W 22467	Vis HM 12-45	*Screw HM 12 / 45*	5
2M12	Z 41537	Ecrou HU M12	*Nut HU M 12*	5
2M13	V 70421	Rondl plate 12ZU	*Washer 12 zu ZN*	5
2M14	J 99069	Support mouffle relevage	*Tackle block support*	1
2M15	J 48423	Manille lyre num 2 D 10	*Schrackle d 10*	6
2M16	Q 24578	Chaine maille 30/ 16 maillons	Chain n 30/ 16 links	1
2M17	X 24561	Chaine maille 30/ 9 maillons	Chain n 30/ 9 links	2
2M18	B 52625	Crochet à oeil 1000kg	*Lifting hook*	3
2M19	W 71020	Embout d60	*Blade ferrule d 60*	4
2M20	E 14678	Goupille 8x70	*Split pin 8x 70*	2
2M21	N 52544	Treuil 12AFL équipé	*12 AFL winch*	1
2M22	T 85531	Cable métal 6,3 R 2970 kg	*Metal cable 6,3*	13 m

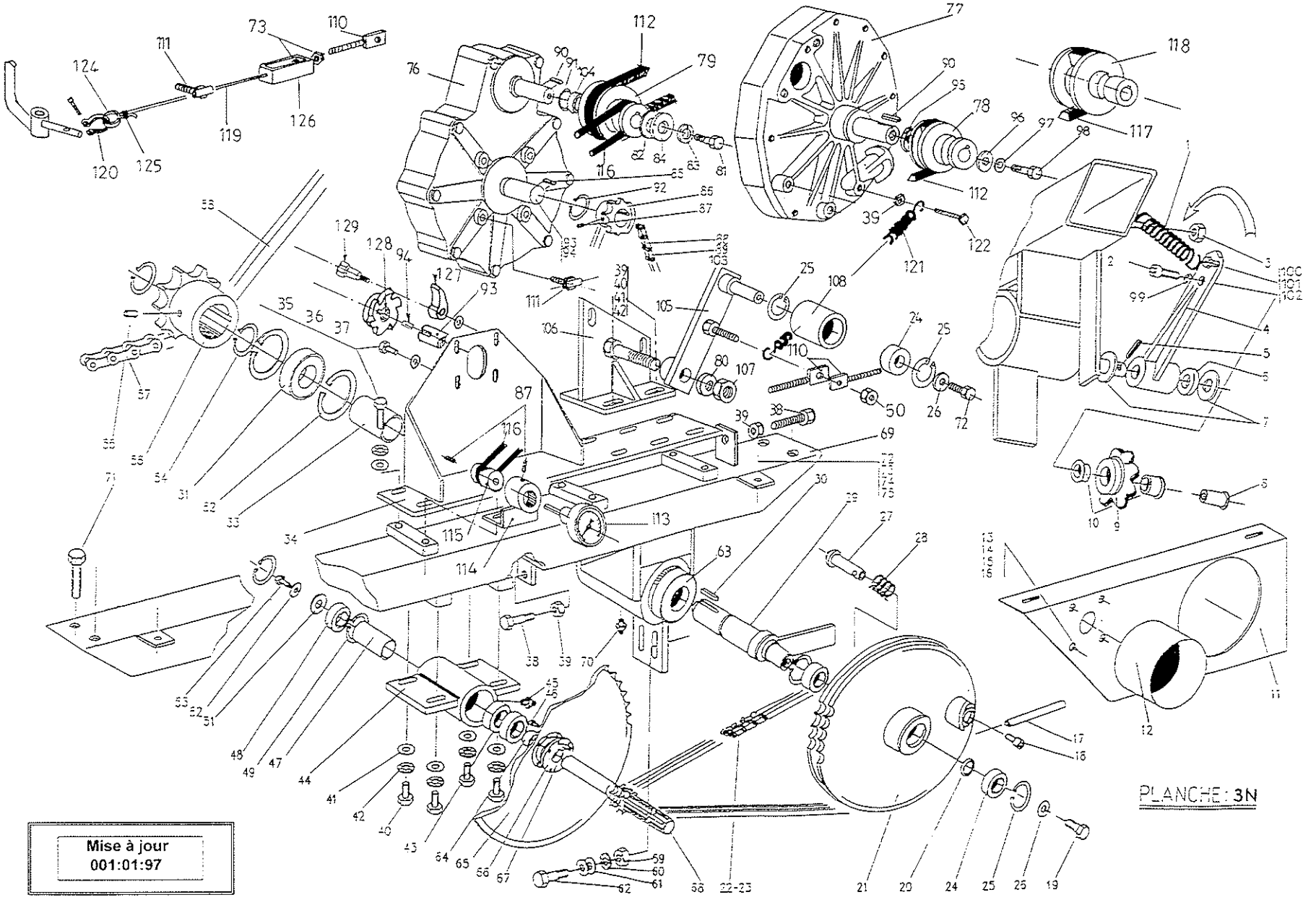


PLANCHE : 3N

Mise à jour
001:01:97

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 3N PAGE 1/3 S.3/12/97

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE .S.3 POUTRE TURBINE / TURBINE DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
3N1	G 27583	Ressort tendeur chaine	*Chain tensconer spring*	1
3N2	W 34588	Vis HM 12 x 25 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 25 6/8 ZN*	1
3N3	J 39177	Ecrou nylstop M12 MP/112 ZN	*Locknut M12 MP/112 ZN*	1
3N4	H 93410	Bras tendeur de chaine	*Chain tightener arm*	1
3N5	Y 28242	Goupille fendue Ø4 x 36	*Split pin Ø4 x 36*	1
3N6	L 36833	Entretoise LG 10mm	*Spacer LG 10mm*	1
3N7	N 14916	Rondelle plate 24 MN ZN	*Washer 24 MN ZN*	2
3N8	B 93427	Axe pignon tendeur chaine	*Chain tensioner axle pinion*	1
3N9	K 95160	Pignon 8 Dents 50,8 Al 30	*Pinion 8 Teeths 50,8 Al 30*	1
3N10	N 58455	Bagues auto lub à collet 25 x30 x20	*Ring 25 /30 x 20*	2
3N11	H 25054	Carter inférieur 3TTI/TTS	*Cardan inferior guard*	1
3N12	R 95925	Bol de protection	*Cardan plastic guard*	1
3N13	R86771	Vis HM 6x16 6/8 ZN	*Screw HM 6x16 6/8 ZN*	4
3N14	F 91959	Rondelle plate 6 ZU ZN	*Washer 6 ZU ZN*	4
3N15	H 67834	Rondelle éventail 6 AZ ZN	*Lockwacher 6 AZ ZN*	4
3N16	V 41809	Ecrou HU M6 6/8 ZN	*Nut HU M6 6/8 ZN*	4
3N17	Y 90756	Poignée de crabotage	*Clutch handful*	1
3N18	H 89431	Vis CHC M6 x10 6/8 ZN	*Screw CHC M6 x 10 6/8 ZN*	1
3N19	W 34588	Vis HM 12 x 25 6/8 ZN	*Screw HM 12 x 25 6/8 ZN*	1
3N20	C 69370	Entretoise disque crabotage lg 3,7	*Cluth disk spacer lg 3,7*	1
3N21	N 23541	Disque 51 D double dent P19,05	*Clutch disk 51 teeths 19,05*	1
3N22	X 24170	Attache rapide double 19,05	*Double link junction 19,05*	1
3N23	W 30494	Chaine double 19,05 67 m	*Chain 67 Links*	1
3N24	W 16809	Roulement 6205 2RS	*Ball bearing 6205 2RS*	2
3N25	L 51231	Circlips intérieur Ø52 ZN	*External circlips Ø52 ZN*	4
3N26	D 16195	Rondelle plate 12 LN ZN	*Washer 12 LN ZN*	1
3N27	H 27860	Doigt de crabotage	*Clutch finger*	1
3N28	L 90722	Ressort compression d20/10 Ø23	*Compression spring d20/10 Ø23*	1
3N29	K 15534	Axe de sortie St 3	*Axle shaft St 3*	1
3N30	C 21875	Clavette // 14x9x50	*Cotter // 14x9x50*	1
3N31	V 96641	Roulement NUP 210 ETN	*Ball bearing NUP 210 ETN*	1
3N32	G 15347	Circlips intérieur Ø 90	*Internal circlips Ø 90*	2
3N33	V 15313	Entretoise moyeu de sortie	*Exit spacer*	1
3N34	Y 98783	Support réducteur	*Reducing support*	1
3N35	X 17707	Vis HM 10 x 20 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 20 6/8 ZN*	8
3N36	M 21654	Rondelle grower 10 W ZN	*Grover Washer 10 W ZN*	12
3N37	K 14729	Rondelles plates 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	12
3N38	M 21838	Vis HM 10 x 45 6/8 ZN	*Screw 10 x 45 6/8 ZN*	2
3N39	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	3
3N40	L 66480	Vis HM 10 x 30 6/8 ZN	*Screw HM 10 x 30 6/8 ZN*	4
3N41	R 97489	Rondelles 10 LN ZN	*Washer 10 LNZN*	4
3N42	M 21654	Rondelles grower 10 W ZN	*Grover washer 10 W ZN*	4
3N43	Y 24102	Roulement 6205	*Bearing 6205*	1
3N44	M 60754	Moyeu prise de force fonte	*Power take off*	1
3N45	M 28025	Graisseur 8 x 125 ZN	*Oiler 8 x 125 ZN*	1
3N46	S 95006	Vis CHC M6x16 inox	*Screw CHC M6x16 inox*	4
3N47	Z 60788	Entretoise Lg 71,5	*Spacer Lg 71,5*	1
3N48	W 16809	Roulement 6205 RS	*Bearing 6205 RS*	2

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 3N PAGE 2/3 S.3 /12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE .S.3 POUTRE TURBINE / TURBINE DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
3N49	L 51231	Circlips intérieurs Ø52	*Internal circlips Ø52*	4
3N50	J 39177	Ecrou nylstop M12 MP 10/112 ZN	*Locknut M12 MP10/112 ZN*	1
3N51	W 21432	Rondelle élastique 32 x 12,5 x 2	*Spring washer 32 x 12,5 x 2*	1
3N52	D 16195	Rondelle plate 12 LN ZN	*Washer 12 LN ZN*	1
3N53	N 73704	Vis HM 12 x 30 6/8 ZN	*Screw 12 x 30 6/8 ZN*	1
3N54	B 56995	Circlips extérieur Ø 50	*External circlips Ø 50*	2
3N55	L 69217	Vis CHC 12 x 16 10/9 ZN	*Screw CHC 12 x 16 10/9 ZN*	2
3N56	C 16401	Pignon 8 Dents 50,8 AL 50	*Pinion 8 Teeths 50,8*	1
3N57	C 95245	Chaine P 50,8 115 Maillons	*Chain P 50,8 115 links*	1
3N58	X 95194	Maillon simple 50,8	*Jaining link 50,8*	1
3N59	Z 41537	Ecrou HU M12 6/8 ZN	*Nut HU M12 6/8 ZN*	2
3N60	D 59320	Rondelle éventail 12 AZ ZN	*Lockwasher 12 AZ ZN*	2
3N61	V 70421	Rondelle plate 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	4
3N62	W 32633	Vis HM 12 x 35 6/8 ZN	*Screw HM 12x35 6/8 ZN*	2
3N63	C 16792	Roulement TY 6210 RS	*Bearing TY 6210 RS*	1
3N64	F 60771	Entretoise Lg 1 mm	*Spacer Lg 4 mm*	1
3N65	E 24085	Disque 65 Dents - 15.87	*Disk 65 Teeths 15,87*	1
3N66	A 25208	Roue libre Ledin M 27D HW	*Free wheel Ledin M 27 D HW*	1
3N67	R 48223	Goupille élastique 8 x 15	*Elastic pin 8x15*	1
3N68	G 25191	Axe Prise de force St 3	*Power take off shaft St 3*	1
3N69	S 44452	Poutre motrice nue	*Driving frame*	1
3N70	M 28025	Graisseur 8 x 125	*Oiler 8x125*	1
3N71	Q 82239	Vis HM 10x45 6/8 ZN	*Screw HM 10x45 6/8 ZN*	4
3N72	B 94761	Vis HM 8x20 6/8 ZN	*Screw HM 8x20 6/8 ZN*	2
3N73	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	6
3N74	Z 91976	Rondelle plate 8 MN ZN	*Washer 8 MN ZN*	4
3N75	S 91993	Rondelle éventail 8 AZ ZN	*Lockwasher 8 AZ ZN*	4
3N76	V 27365	Réducteur pendulaire 1/12.5	*Reducing 1/12,5*	1
3N77	Q 44979	Turbine équipée S3	*Turbine*	1
3N78	F 98698	Poulie motrice	*Driving pulley*	1
3N79	T 29526	Poulie receptrice D 50 AL 15	*Receiver pulley*	1
3N80	G 11414	Rondelle plate 20 MN ZN	*Washer 20 MN ZN*	1
3N81	R 86771	Vis HM 6x16 6/8 ZN	*Screw HM 6x16 6/8 ZN*	1
3N82	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	3
3N83	K 44928	Rondelle Grower 6 W	*Grower washer 6 W*	2
3N84	R 60275	Rondelle plate 8 MN ZN	*Washer 8 MN ZN*	2
3N85	G 49548	Clavette // 5x5x20	*Pawl // 5x5x20*	1
3N86	R 26856	Pignon 12 Dents 15,87	*Pinion 12 Teeths 15,87*	1
3N87	V 37048	Vis HC 6 x 16 bc	*Screw HC 6 x 16 bc*	3
3N88	A 89884	Chaine 15,87 7 N - 79 maillons	*Chain 15,87 7N 79 Links*	1,27 m
3N89	P 61239	Attache rapide 15,87 7 N	*Junction link 15,87 7N*	1
3N90	N 49531	Clavette // 5x5x25	*Pawl // 5x5x25*	
3N91	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	2
3N92	P 37273	Circlips extérieur Ø 30	*Internal circlips Ø30*	2
3N93	W 60670	Axe sortir réducteur	*Axle*	1
3N94	D 47475	Clavette // 8 x 7 x 45 ZN	*Pawl // 8 x 7 x 45 ZN*	1
3N95	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	1
3N96	R 60275	Rondelle plate 8 MN ZN	*Washer 8 MN ZN*	1

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 3N PAGE 3/3 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE .S.3 POUTRE TURBINE / TURBINE DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part n°	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
3N97	Y 98392	Rondelle Grower 6 W	*Grower washer 6 W*	1
3N98	R 31801	Vis HM 6x20 6/8 ZN	*Screw HM 6x20 6/8 ZN*	1
3N99	B 12168	Rondelle Grower 12 W ZN	*Grower washer 12 W ZN*	1
3N100	L 93666	Vis FHC/90 8x30 6/8 ZN	*Screw FHC/90 8x30 6/8 ZN*	1
3N101	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	1
3N102	S 39806	Ecrou nylstop M 8 MP10/108 ZN	*Locknut M 8 MP10/108 ZN*	1
3N103	N 46472	Maillon coudé 15,87 7 N	*Bent link 15,87 7N*	1
3N104	R 28098	Entretoise calage ép. 5 mm	*Spacer 5 mm*	1
3N105	C 44231	Bras support galet	*Roller support*	1
3N106	V 44316	Chaise reprise turbine turbine	*Turbine support*	1
3N107	H 53321	Ecrou nylstop M20 MP 10/120 ZN	*Locknut M 20 MP 10/120 ZN*	1
3N108	J 44214	Galet tendeur	*Tensioning roller*	1
3N109	Q 17724	Vis HM 10x25 6/8 ZN	*Screw HM 10x25 6/8 ZN*	1
3N110	F 44418	Tendeur de cable	*Cable tensioner*	2
3N111	T51813	Guide cable	*Cable guide*	1
3N112	G 28319	Courroie XPZ lg 1037	*Belt XPZ lg 1037*	1
3N113	X26976	Tachymetre turbine simple	*High speed turbinr tachymeter*	1
3N114	V30631	Support tachymetre	*Tachymeter support*	1
3N115	D26959	Poulie receptrice tachymetre	*Tachymeter receiver pulley*	1
3N116	Y96759	Courroie ø4 lg 695	*Belt ø4 lg 695*	1
3N117	B45081	Courroie XPZ lg 987	*Belt XPZ lg 987*	1
3N118	V26721	Poulie ø 112	*Pulley ø112*	1
3N119	K 49620	Cable D 2,5 ext 4	*Cable d 2,5 pvc*	1M
3N120	E91912	Manille lyre ø6	*Shrincke ø6*	1
3N121	Q80675	Ressort déclencheur	*Safety spring*	1
3N122	X39281	Vis HM 10 100/100 6/8 ZN	*Locknut M 20 MP 10/120 ZN*	1
3N124	H 26779	Cosse coeur D4	*Eyelet d 4*	1
3N125	X 49654	Serre cable	*Cable socket*	2
3N126	D 49637	Arrêt cable frein turbine	*End of reeling*	1
3N127	V 88430	Cliquet modifié S4 TTI	*Antiretour pawl*	1
3N128	E 60517	Roue cliquet anti retour	*Antiretour pawl wheel*	1
3N129	N 88447	Boulon support cliquet	*Antiretour pawl screw*	1

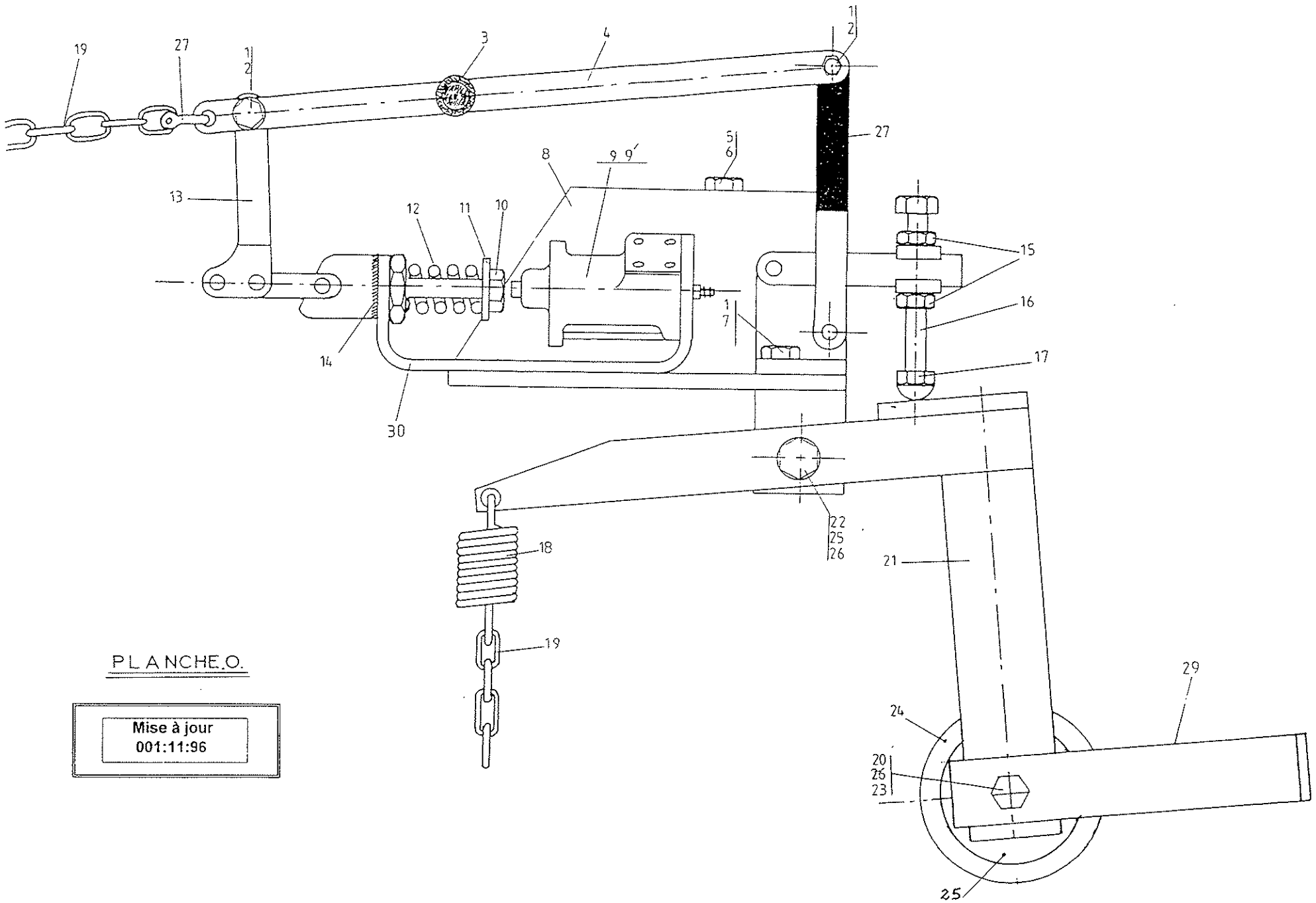


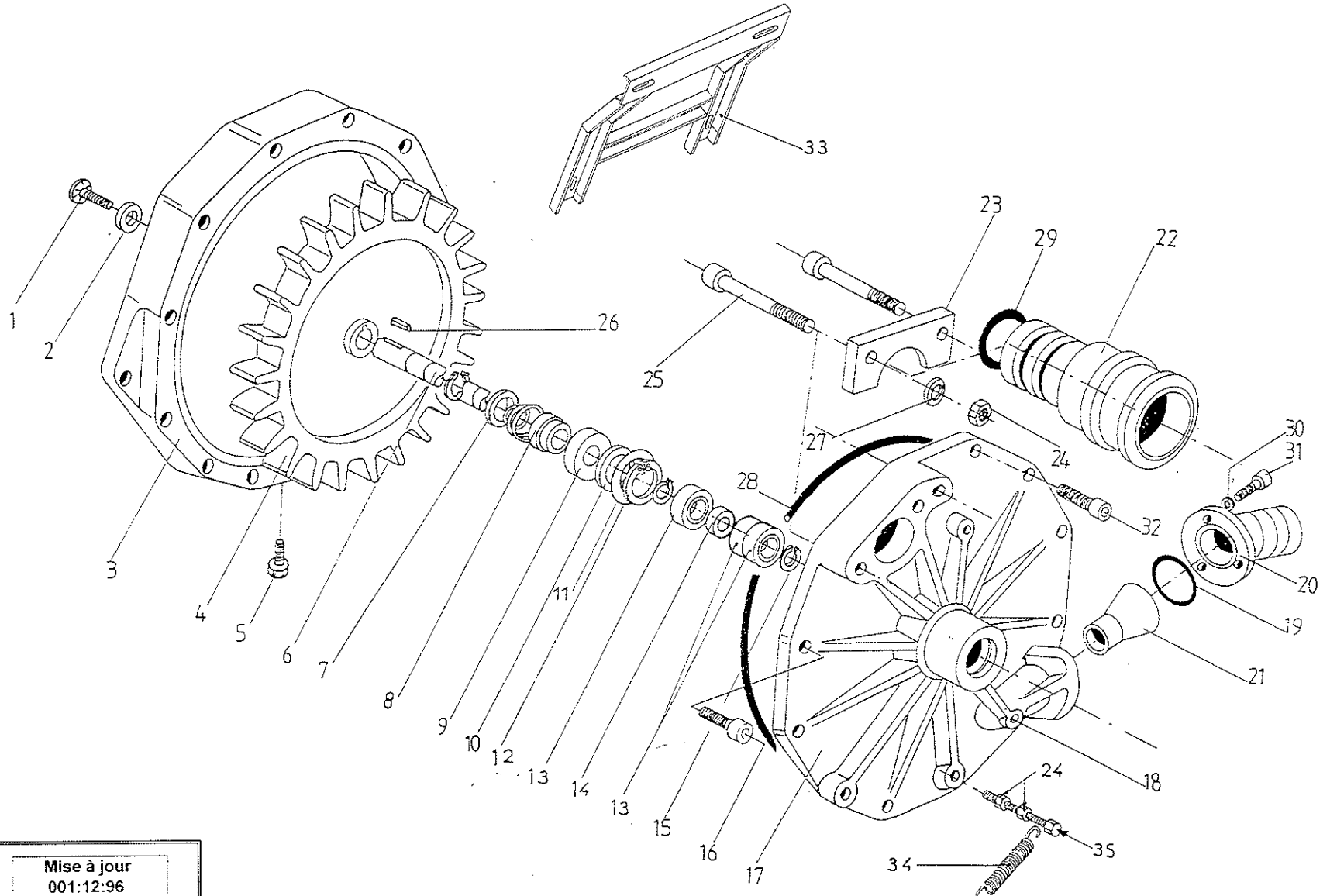
PLANCHE.O.

Mise à jour
001:11:96

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE O1 PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 REEL MACHINE S.3 DECLENCHEUR TURBINE / TURBINE CLUTCH SYSTEM				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
O1	Q 39160	Ecrou nylstop M6 MP10/106 ZN	*Locknut M6 MP10/106 ZN*	6
O2	N 66344	Vis HM 6x30 6/8 ZN	*Screw HM 6x30 6/8 ZN*	2
O3	Z 21550	Poignée D 16	*Handle*	1
O4	H 98562	Déclencheur sécurité	*Security*	1
O5	D 65392	Vis HM 12x40 6/8 ZN	*Screw HM 12x40 6/8 ZN*	2
O6	Z 41537	Ecrou HU M 12 6/8 ZN	*Nut HU M 12 6/8 ZN*	2
O7	R 31801	Vis HM 6x20 6/8 ZN	*Screw HM 6x20 6/8 ZN*	4
O8	V 87326	Support distributeur	*Distributor support*	1
O9	R 87070	Distributeur équipé	*Equiped distributor*	1
O9'	D 39862	Pochette distributeur	*Distributor set*	1
O10	H 57300	Vis HM 8x40 6/8 ZN	*Screw HM 8x40 6/8 ZN*	1
O11	R 60275	Rondelle plate 8 MN ZN	*Washer 8 MN ZN*	1
O12	X 43973	Ressort bloc fonction	*Function bloc spring*	1
O13	Y 25597	Sauterelle 150/AS Dacromet	*Toggle clamp 150/AS Dacromet*	1
O14	J 66409	Rondelle éventail 20 AZ ZN	*Lockwasher 20 AZ ZN*	1
O15	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	2
O16	G 94260	Vis HM 10x80 6/8 ZN	*Screw HM 10x80 6/8 ZN*	1
O17	W 28217	Ecrou borgne HM 10 6/8 ZN	*Special nut HM 10 6/8 ZN*	1
O18	T 94156	Ressort motorisation	*Spring*	1
O19	X 60510	Chaine n° 17	*Chain n° 17*	2.7
O20	S 99514	Entretoise poulie folle	*Pulley spacer*	1
O21	B 98579	Tendeur courroie turbine	*Turbine belt tightener*	1
O22	L 66480	Vis HM 10x30 6/8 ZN	*Screw HM 10x30 6/8 ZN*	1
O23	M 21838	Vis HM 10x45 6/8 ZN	*Screw HM 10x45 6/8 ZN*	1
O24	Z 99497	Poulie folle Ø 60	*Pulley Ø60*	1
O25	P 97464	Roulement TY 6203 2RS	*Bearing TY 6203 RS*	1
O26	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	1
O27	R 22785	Ecrou nylstop M 10 MP 10/110 ZN	*Locknut M 10 MP 10/110 ZN*	2
O28	N91368	Sauterelle levier vertical	*Toggle clamp*	1
O29	T 80747	Plat débrayage courroie	*Unclutching system*	1
O30	X 87190	U support distributeur	*U distributor support*	1



Mise à jour
001:12:96

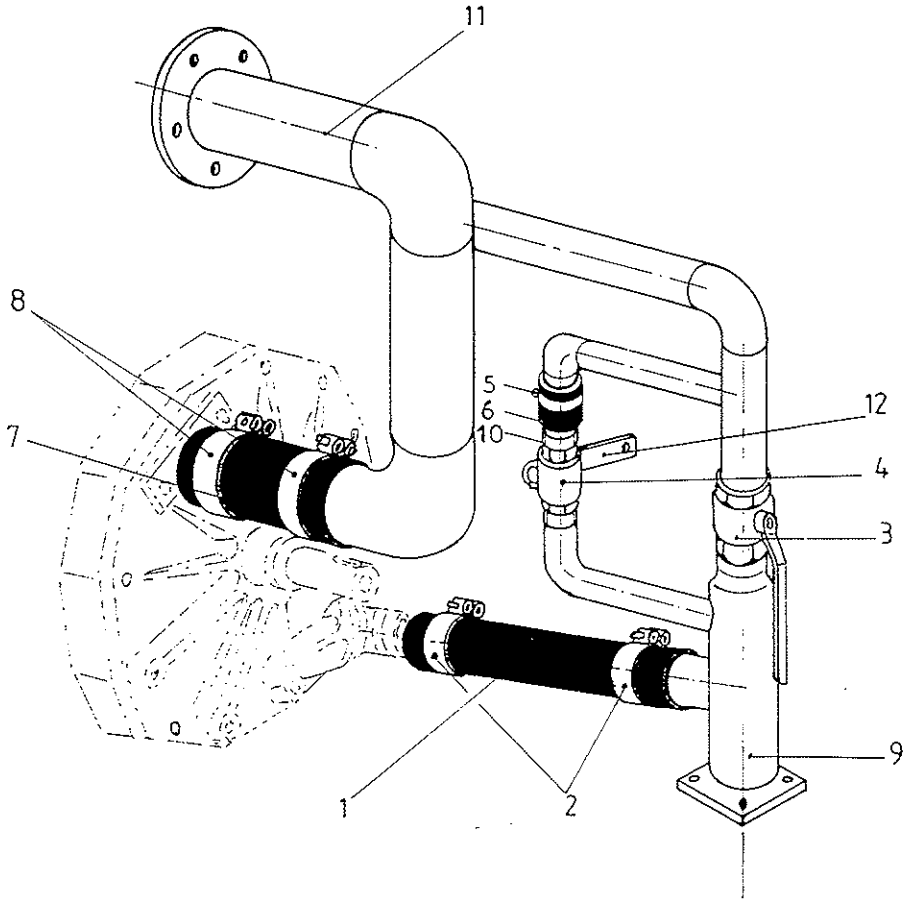
PLANCHE1P

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 1P PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 TURBINE / TURBINE				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off u
	Q 44979	Turbine TTS équipée		
1P1	X 23457	Vis FHC 90 M 6x15 6/8 ZN	*Vis FHC 90 M 6x15 6/8 ZN*	1
1P2	Q 23474	Rondelle appui roue	*Wheel shore washer*	1
1P3	L 56981	Volute turbine	*Turbine scrol*	1
1P4	S 56964	Roue turbine	*Turbine wheel*	1
1P5	K 23423	Vis CHC M 10x12 6/8 ZN	*Vis CHC M 10x12 6/8 ZN*	1
1P6	E 56998	Axe turbine S3	*Turbine axle*	1
*1P7	J 23491	Rondelle compensation	*Compensating washer*	1
*1P8	V 80288	Joint à glace D.20	*Fixing ring seal D.20*	1
*1P9	B 80271	Contre face joint glace 20x45x10	*Fixed ring sealover against*	1
*1P10	P 23542	Rondelle appui joint V Ring	*V ring turbine washer thrust*	1
*1P11	J 12267	Rondl inox 36/20/2	*Inox washer 36/20/2*	1
1P12	H 23559	Circlips intérieur D.42	*Internal circlips D.42*	1
*1P13	B 23576	Roul à billes Type 6004/2 RS	*Ball bearing 6004/2 RS*	3
*1P14	T 23661	Entretoise roulement	*Bearing spacer*	1
1P15	G 89338	Circlips extérieur D.20	*External circlips D.20*	3
1P16	W 23525	Vis CHC M 10x30 6/8 ZN	*Vis CHC M 10x30 6/8 ZN*	7
1P17	Z 23712	Flasque turbine	*Turbine cheek*	1
1P18	G 23627	Vis CHC M 10 x 60	*Vis CHC M 10 x 60*	1
1P19	M 99072	Joint torique D.60x5	*"O" ring D.60x5*	1
1P20	R 43738	Bride entrée turbine	*Onlet flange turbine*	1
1P21	N 99004	Buse turbine D. 20	*Turbine buse D.20*	1
1P21	A 99038	Buse turbine D. 24	*Turbine buse D.24*	1
1P22	C 43840	Sortie turbine	*Turbine exit*	1
1P23	H 98953	Butée sortie turbine	*Turbine exit thrust*	1
1P24	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	3
1P25	V 27756	Vis CHC M 10x100 6/8 ZN	*Screw CHC M 10x100 6/8 ZN*	2
*1P26	P 73981	Clavette // type A 6 X 4 X 20	Pawl 3 x 5	1
1P27	M 21654	Rondelle Grower 10 W	*Grower washer 10 W*	2
1P28	R 23406	Corde torique D 2,40mm lg1155	*"O" ring D 2,40mm lg 1155*	1
1P29	E 97524	Joint torique D.50x5	"O" ring D.50x5	1
1P30	L 26805	Rondelle Grower 8 W	*Grower washer 8 W*	3
1P31	B 99062	Vis HM 8x25 6/8 ZN	*Screw HM 8x25 6/8 ZN*	1
1P32	R 71223	Vis CHC M 10x25 6/8 ZN	*Screw CHC M 10x25 6/8 ZN*	3
1P33	Z 44435	Support supérieur turbine	*Turbine upper support*	1
1P34	Q 80675	Ressort de traction	*Spring*	1
1P35	X 39281	Vis HM 10 100/100 6/8 ZN	*Screw HM 10 100/100 6/8 ZN*	

*** Ces articles ne sont plus commercialisés au detail**
voir E 81631 Pochette turbine



Mise à jour
001:12:96

PLANCHE 2Q

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE 2Q PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 ALIMENTATION TURBINE / TURBINE WATER FEEDING				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
2Q1	D95499	Tuyau caoutchouc Ø 75x84	*Rubber pipe Ø 75x84*	0,15m
2Q2	X95519	Collier mikalor Ø 80x85	*Mikalor collar Ø 80x85*	2
2Q3	P28234	Vanne boisseau sphérique 2"1/2	*Ball valve 2" 1/2*	1
2Q4	P98936	Vanne boisseau sphérique 1"1/2	*Ball valve 1" 1/2*	1
2Q5	Z37581	Collier mikalor Ø 56x59	*Mikalor collar Ø 56x59*	1
2Q6	H24525	Tuyau caoutchouc Ø 50	*Rubber pipe Ø 50*	0,11m
2Q7	T83599	Tuyau caoutchouc Ø 89x99	*Rubber pipe Ø 89x99*	0,15m
2Q8	S93442	Collier mikalor Ø 92x97	*Mikalor collar Ø 92x97*	2
2Q9	E43704	Alimentation entree turbine	*Turbine feeding*	1
2Q10	K99208	Manchette canle D50 M 1"1/2	*Bend*	1
2Q11	S43670	Alimentation sortie turbine	*Exit turbine feeding*	1
2Q12	Y47631	Poignée commande régulation	*Adjustment drive handle*	1

Mise à jour
001:11:96

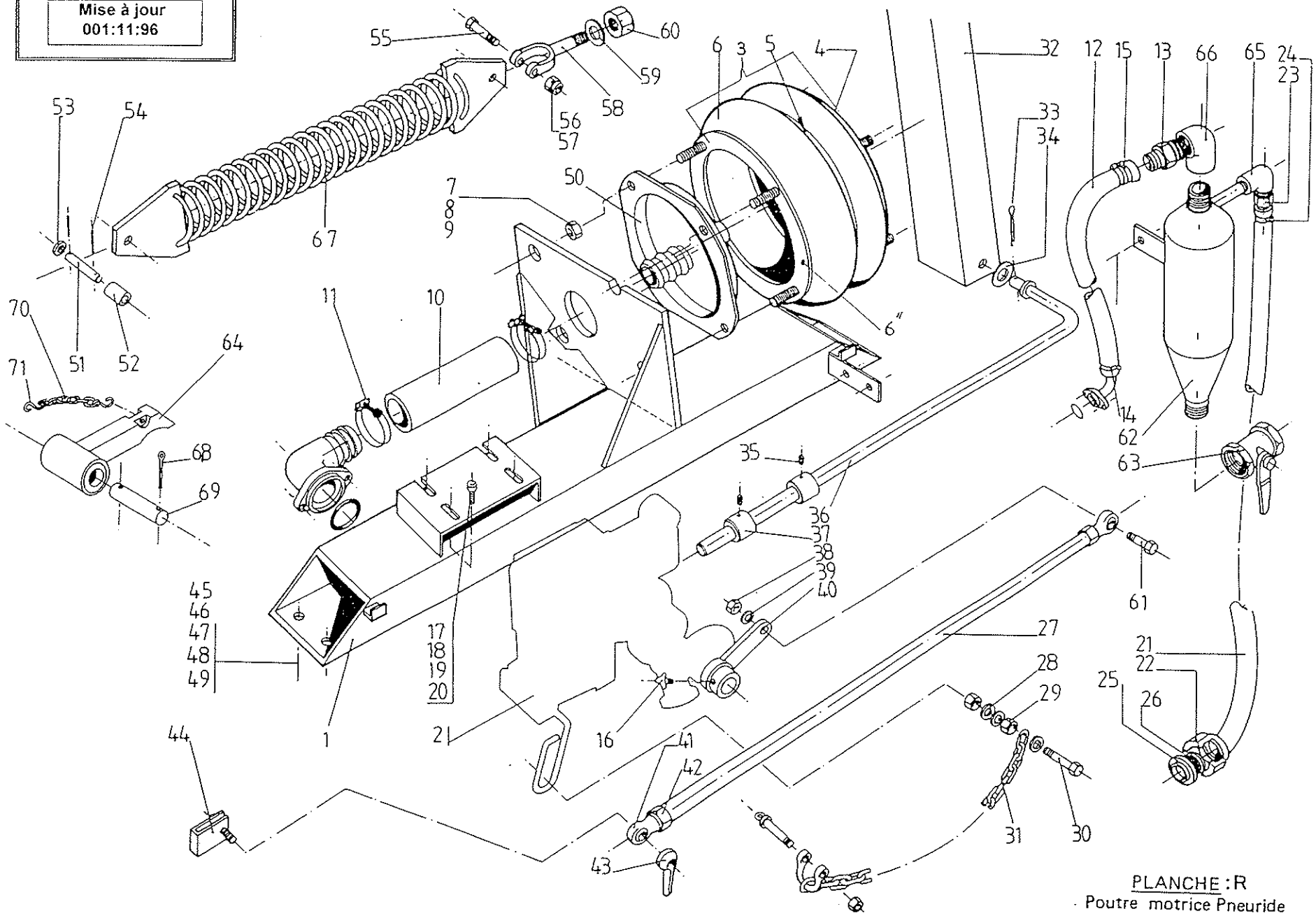


PLANCHE : R

Poutre motrice Pneuride

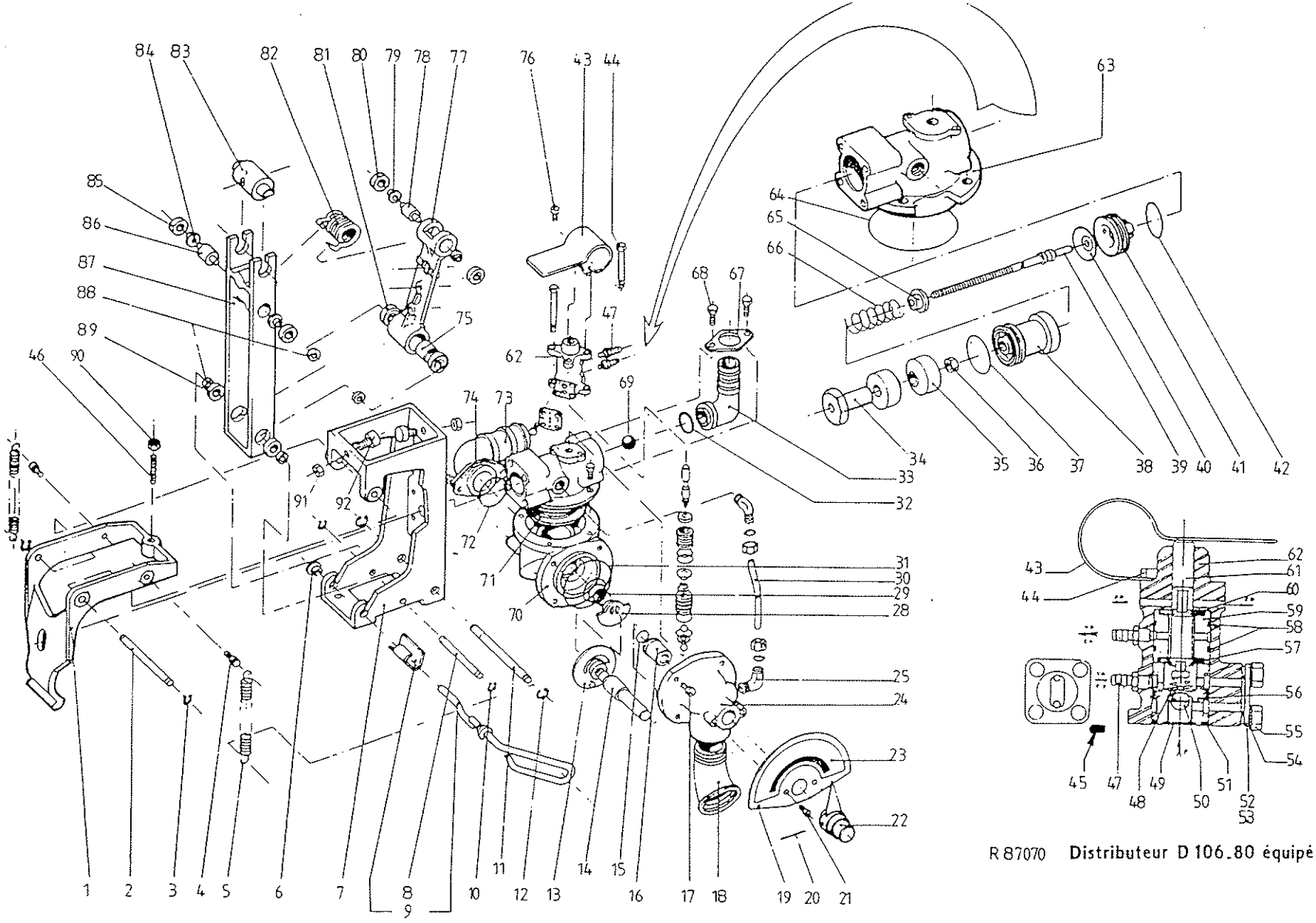
Mise à jour 001:12:96

PLANCHE R PAGE 1/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 POUTRE PNEURIDE / BELLOWS DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
R1	Y 99749	Poutre motrice nue 3 pneuride	*Sup. bearn unlined 3 bellows*	1
R2	S 24442	Ens.hydrobasculeur S2B/3	*Water motor unitS2B/3*	1
R3	K 20410	Soufflet pneuride 12" x 2 équipé	*Bellows 12" x 2 assembly*	1
R4	Z 54601	Cuvette pneuride 12"	*Bellows base plate 12"*	1
R5	N 13375	Bague centrale 12"	*Central ring*	1
R6	R 84126	Soufflet pneuride 12" x 2 nu	*Bellows 12" x 2 uniled*	1
R6"	M 13443	Bague accroch.12 X 2	*Ring for bellows 12" x 2*	1
R7	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	10
R8	M 19676	Rondelle éventail 10 AZ ZN	*Lockwasher 10 AZ ZN*	10
R9	V 37715	Rondelle plate 10 LLN ZN	*Washer 10 LLN ZN*	2
R10	Y 80590	Tuyau Airduc Ø 40	*Hose Ø 40*	0,14 m
R11	R 31732	Collier 2 fils 50/57 galva	*Collar 2 wires 50/57*	2
R12	S 35183	Flexible airduc Ø25x36	*Hose Ø25x36*	0,50 m
R13	N 36628	Douille canlée Ø25 FL 3/4"	*Hose tailled Ø25 FL 3/4"*	1
R14	F 35540	Collier serre oreilles 34x37	*"O" clip 34x37*	1
R15	T 96893	Collier serre oreilles 37 x 40	*"O" clip 37 x 40*	2
R16	F 95179	Bouton bakélite M 6 x 16 192/25	*Locking screw M 6 x 16 192/25*	1
R17	B 72566	Vis HM 8x30 6/8 ZN	*Screw HM 8x30 6/8 ZN*	4
R18	S 91993	Rondelle éventail 8 AZ ZN	*Lockwasher 8 AZ ZN*	4
R19	Z 91976	Rondelle plate 8 ZU ZN	*Washer 8 ZU ZN*	4
R20	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	2
R21	Z 42526	Airduc Ø19x29	*Hose Ø19x29*	0,7 m
R22	G 83749	Demi-raccord exp. can 19	*Half quick action coupler hoset*	1
R23	A 43631	Douille canlée Ø 19 FL 1/2	*Hosetalled Ø 19 FL 1/2*	1
R24	S 42543	Collier serre oreilles 27x31	*"O" clip 27x31*	3
R25	J 43593	Joint racc. express	*Rubber gasket*	1
R26	H 43615	Pastille filtrante	*Filter disc*	1
R27	K 88582	Bielle com régul. pneuride S 3	*Actuaring rod S 3*	1
R28	V 37715	Rondelle plate 10 LLN ZN	*Washer 10 LLN ZN*	5
R29	L 89526	Ecrou HU M 10 6/8 ZN	*Nut HU M 10 6/8 ZN*	2
R30	P 65885	Vis HM 10x40 6/8 ZN	*Screw HM 10x40 6/8 ZN*	1
R31	Y 60510	Chaine maille n° 17 ZN	*Chain n° 17 ZN*	2,4 m
R32	L 94448	Bras moteur nu S3	*Drive arm unlined*	1
R33	T 47167	Goupille V 3.2x25 ZN	*Split pin 3,2x25 ZN*	1
R34	K 14729	Rondelle plate 10 ZU ZN	*Washer 10 ZU ZN*	1
R35	N 16227	Vis STHC M 10x16 10/9 ZN bc	*Screw STHC M 10x16 10/9 ZN*	2
R36	F 11367	Tringle cde moteur S3	*Actuaring rod S3*	1
R37	W 81416	Butée tige commande inversion	*Inverse drive rod stop*	2
R38	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	1
R39	Z 91976	Rondelle plate 8 ZU ZN	*Washer 8 ZU ZN*	1
R 40	S 83805	Levier commande régulation	*Arm regulator control*	1
R41	C 27142	Embout rotule Ø8 fil M 8	*Ball joint ferrule Ø 8*	2
R42	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	3
R43	T 95720	Levier manoeuvre bakélite	*Clamp lever*	1
R44	B 86251	Chape régulation vitesse	*Speed regulation clamp*	1
R45	D 65392	Vis HM 12x40 6/8 ZN	*Screw HM 12x40 6/8 ZN*	3
R46	X 66582	Vis HM 12x50 6/8 ZN	*Screw HM 12x50 6/8 ZN*	1

Mise à jour 001:12:96	PLANCHE R PAGE 2/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 POUTRE PNEURIDE / BELLOWS DRIVING BEAM				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
R47	D 59320	Rondelle éventail 12 AZ ZN	*Lockwasher 12 AZ ZN*	4
R48	V 70421	Rondelle plate 12 ZU ZN	*Washer 12 ZU ZN*	4
R49	Z 41537	Ecrou HU M 12 6/8 ZN	*Nut HU M 12 6/8 ZN*	4
R50	E 99732	Fond pneuride 12" manchon 40	*Bellows inlet plate 12"*	1
R51	J 11554	Axe ressort bras moteur	*Drive arm spring axle*	1
R52	Z 82224	Entre ressort bras moteur Lg 55	*Drive arm spring spacer Lg 55*	1
R53	T 81391	Entre ressort bras moteur Lg 10	*Drive arm spring spzcer Lg 10*	1
R54	E 99249	Goupille V 3.2x40 ZN	*Split pin V 3.2x40 ZN*	2
R55	H 66684	Vis HM 14x60 6/8 ZN	*Screw HM 14x60 6/8 ZN*	1
R56	M 14593	Rondelle éventail 14 AZ ZN	*Lockwasher 14 AZ ZN*	1
R57	B 41401	Ecrou HU M 14 6/8 ZN	*Nut HU M 14 6/8 ZN*	1
R58	W 26492	Chape étoile M 16 D 16	*Fock Ø 16*	1
R59	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	1
R60	R 19923	Ecrou HU M 16 6/8 ZN	*Nut HU M 16 6/8 ZN*	1
R61	P 99062	Vis HM 8x25 6/8 ZN	*Screw HM 8 x 25*	1
R62	Y 47033	Séparateur nu	*Stone trap unlined*	1
R63	H 21719	Vanne bois. sphér.FF 3/4" PR	*Stop cock FF 3/4" PR*	1
R64	S 99698	Clavette moteur	*Drive key*	1
R65	Q 26694	Coude FF 1/2"	*Bend 90 FF 1/2"*	1
R66	B 40550	Coude FF 3/4"	*Bend 90 FF 3/4"*	1
R67	L 10176	Ressort bras moteur	*Drive arm spring*	1
R68	T 47167	Goupille V 3.2x25 ZN	*Split pin V 3.2x25 ZN*	2
R69	L 99715	Axe clavette moteur 82-90	*Drive key shaft 82-90*	1
R70	Y 60510	Chaine maille n° 17	*Chain n° 17*	0.20 m
R71	F 84415	Esse ronde D 3	*"S" Ø 3*	1



R 87070 **Distributeur D 106.80 équipé**

PLANCHE : S
Ensemble Hydrobasculeur

Mise à jour 001:12:96

PLANCHE S PAGE 1/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 HYDRAUBASCULEUR BELLOWS DRIVE				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	Qté/U Off
S1	X 80267	Déclencheur de sécurité	*Safety release mecanism*	1
S2	S 81321	Axe articulation Ø106x80	*Pivot pin*	1
S3	W 95193	Anneau truarc D 8	*External circlips Ø8*	4
S4	N 80420	Piton accro. ressort Ø106x80	*Spring retainer pin Ø106x80*	2
S5	Q 80675	Ressort déclencheur Ø106x80	*Spring release mecanism*	2
S6	K 81015	Douille articulation verrou	*Locking buch D 106-80*	2
S7	D 80250	Support basculeur Ø 106x80	*Water motor frame*	1
S8	K 99691	Axe articulation inox	*Spindle inox*	1
S9	D 58561	Verrou déclencheur delrin	*Release mecanism lock pin*	1
S9"	W 80726	Axe déclencheur nu	*Release mecanism lock pin*	1
S10	W 95193	Anneau truarc D 8	*External circlips Ø8*	4
S11	V 80403	Axe accro. ressort Ø106x80	*Spring retraining pin*	1
S12	P 95210	Anneau truarc D 10	*External circlips Ø 10*	2
S13	L 16639	Disque régul. 12" Ø106x80	*Orifice plate 12" Ø106x80*	1
S14	B 80386	Axe de régul. Ø106x80	*Regulator shaft Ø106x80*	1
S15	A 80845	Joint torique Ø14x2	*"O" ring Ø14x2*	1
S16	J 80301	Palier axe régul. Ø106x80	*Bearing regulator shaft Ø106x80*	1
S17	Y 60258	Vis CHC 6x20 6/8 ZN	*Screw CHC 6x20 6/8 ZN*	8
S18	K 53231	Coude 45° MF 1"1/4	*Bend 45° MF 1"1/4*	1
S19	T 81253	Cadrant régulation	*Dial Ø106x80*	1
S20	L 80947	Goupille élastique 3x40	*Spirol pin 3x40*	1
S21	C 88046	Vis HM 5 x 10 inox	*Screw HM 5 x 10 inox*	7
S22	C 80318	Bouton cde régul. Ø106x80	*Pointer regulator control Ø106x80*	1
S23	W 91283	Autocollant régul;vitesse	*Speed regulation sticker*	1
S24	K 80233	Corps régulateur	*Regulator body Ø106x80*	1
S25	J 35796	Rac eq rap lt orien 10-1/4	*Turntable junction d 10 1/4"*	2
S28	L 80556	Volet tournant régul. Ø106x80	*Sectoring disq Ø106x80*	1
S29	C 81100	Ressort régul. Ø106x80	*Spring regulator Ø106x80*	1
S30	V 43580	Tuyau rilsan 8 x 10	*Flexible tube*	0,2 m
S31	N 81202	Joint torique Ø57x5	*"O" ring Ø57x5*	1
S32	J 80692	Joint torique Ø23x3	*"O" ring Ø23x3*	1
S33	L 80165	Coude alim.dist. Ø106x80	*Bend distributor feed Ø106x80*	1
***S34**	W 80335	Butée déclen.hydro.bas.106x80	*Stop release mecanism*	1
***S35**	W 11243	Butée perbunan	*Rubber buffer*	2
S36	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M 8 6/8 ZN*	2
S37	D 81032	Joint torique Ø30X2	*"O" ring Ø30X2*	2
***S38**	T 80471	Palier tige dist. Ø106x80	*Rod bearing Ø106x80*	1
***S39**	C 11226	Tige commande inox dist.	*Drive rod (shaft)*	1
S40	P 10478	Membrane hydrobasculeur	*Diaphragm*	1
***S41**	X 80658	Siège de tige Ø106x80	*Rod seating Ø106x80*	1
S42	D 81032	Joint torique Ø30X2	*"O" ring Ø30X2*	2
S43	C80709	Levier élastique Ø106x80	*Elastic lever Ø106x80*	1
S44	J 81083	Vis HM 5 x 65 6/8 ZN	*Screw HM 5 x 65 6/8 ZN*	2
S45	P 80743	Bouchon embout cannelé	*Hosetail*	1
S46	F 81287	Vis ST HC M 8 x 35 bout plat	*Screw ST HC M 8 x 35 (hollow)*	1
S47	Q 36101	Embout cannelé	*Hosetail*	2
***S48**	E 35999	Ressort comp. inox pilote	*Sping main distributor*	1

Mise à jour 001:12:96

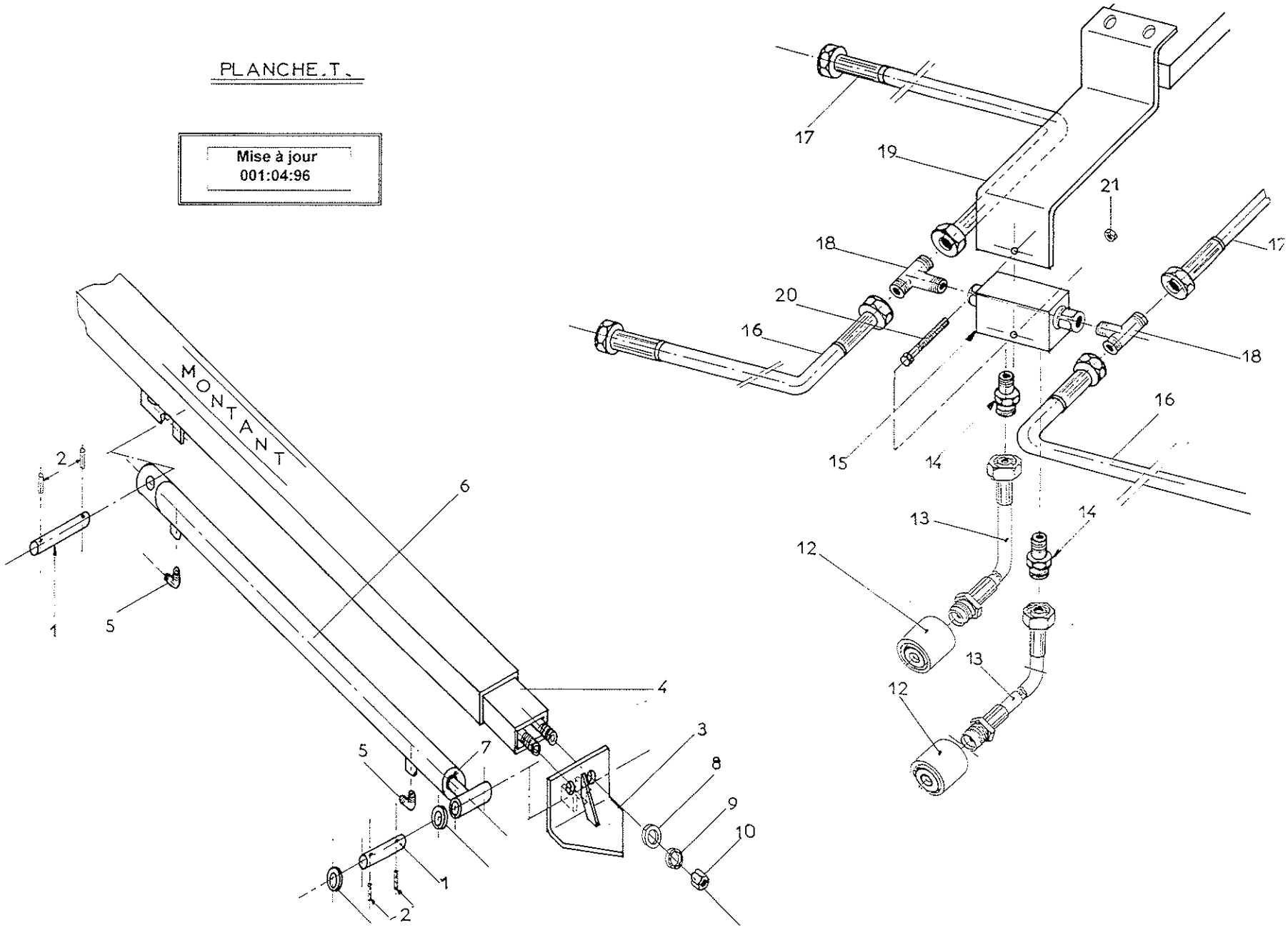
PLANCHE S PAGE 2/2 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 HYDRAUBASCULEUR BELLOWS DRIVE				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	Qté/U Off
*S49	R 87162	Filtre inox 11,7 toile 200 m	*Filter inox 11,7*	1
*S50	Z 80522	Bille élastomére d 7	*Ball Ø7*	2
S51	X 81049	Joint torique Ø16x3	*"O" ring Ø16x3*	1
S52	S 96317	Plaque vanne sécurité nue	*Security cover plate*	1
S53	R 88036	Joint plaque vanne sécurité	*Orifice diafragm*	1
S54	V 86176	Rondelle éventail 5 AZ inox	*Lockwasher 5 AZ inox*	4
S55	C 88046	Vis HM 5 x 10 inox	*Screw HM 5 x 10 inox*	7
*S56	H 80369	Entretoise inf. sécurité	*Safety lower spacer*	1
*S57	J 92560	Joint etan inférieure	*Distributor lower seal*	1
S58	T 35115	Bague I 18,77x1,78	*Ring I 18,77x1,78*	3
*S59	X 92526	Entretoise distributeur	*Spacer main distributor*	1
*S60	D 92509	Joint étan superieure	*Distributor upper seal*	1
S61	G 80437	Tiroir vanne sécurité	*Plunger bleed valve*	1
S62	Q 80284	Corps vanne sécurité	*Bleed valve body*	1
S63	S 80148	Chapeau distributeur	*Distributor cap*	1
S64	W 81117	Joint torique Ø80x2,4	*"O" ring Ø80x2,4*	1
*S65	S 11056	Support ressort	*Spring backing ring*	1
*S66	K 10635	Ressort compensation	*Compensation spring*	1
S67	M 80488	Bride coude alimentation	*Flange distributor bend*	1
S68	K 60292	Vis HM 6 x 20 inox	*Screw HM 6 x 20 inox*	4
S69	S 83575	Bille plastique Ø 16	*Ball Ø 16*	1
S70	E 80182	Corps soupape distribution	*Regulator body lower*	1
S71	X 86523	Clapet soupape échappement rapide	*Diaphragram*	1
S72	S 80539	Joint torique Ø42 x 3,5	*"O" ring Ø42x3,5*	1
S73	R 80216	Coude pneuride 10" Ø106x80	*Bend bellows feed 10" Ø106x80*	1
S74	F 80505	Bride alimentation pneuride	*Clamp ring*	1
*S75	V 13151	Tube entretoise moteur	*Distance tube*	1
S76	C 88046	Vis HM 5 x 10 inox	*Screw HM 5 x 10 inox*	2
S77	G 10563	Biellette hydrobasculeur	*Bare arm*	1
*S78	Q 99742	Axe ressort omega PM	*Spring seat omega PM*	2
*S79	R 99674	Entretoise axe ressort moteur	*Shaft spacer*	4
S80	E 98467	Roult. billes TY 608/2RS	*Ball bearing BC 02 D6*	4
S81	R 98501	Roult. billes TY 626/2RS	*Ball bearing BC 10 D8 EE*	4
S82	B 13134	Ressort usiné Ø106x80	*Spring Ø106x80*	1
*S83	Y 19594	Noix de commande Hydro	*Motor drive*	1
*S84	Y 99657	Entretoise articulation	*Shaft spacer*	4
S85	E 98467	Roult. billes TY 608/2RS	*Ball bearing BC 02 D 6 EE*	4
*S86	Q 99742	Axe ressort omega PM	*Spring seat omega PM*	2
S87	A 10580	Fourchette inversion	*Reversing fock*	1
*S88	Y 99657	Entretoise articulation	*Bush*	4
S89	R 98501	Roult. billes TY 626/2RS	*Ball bearing BC 10 D 8 EE*	4
S90	W 41741	Ecrou HU M 8 6/8 ZN	*Nut HU M8 6/8 ZN*	2
S91	V 41809	Ecrou HU M 6 6/8 ZN	*Nut HU M6 6/8 ZN*	2
S92	A 83490	Plot plastique fileté	*Fork stop*	2

*** Ces articles ne sont plus commercialisés au detail**
voir X 39879/E39794/D39862 Pochette Hydraulique

PLANCHE T.

Mise à jour
001:04:96



Mise à jour 001:12:96	PLANCHE T PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 ENSEMBLE HYDRAULIQUE / HYDRAULIC ASSEMBLY				
REP Item	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
T1	Y 46849	Axe fixation inférieur	*Inferior fixation axle*	4
T2	K 70642	Goupille élastique 4x30	*Elastic pin 4x30*	8
T3	E 80067	Semelle bêche hydraulique	*Right Base spade*	2
T4	S 80033	Beche ancrage hydro.c frein	*Left base spade*	1
T4'	F 19854	Beche ancrage hydro.c moteur	*Left base spade*	1
T5	H 85590	Rac équ ac 90 D13-3/8 "	*Square coupler d 13 3/8"*	4
T6	Z 80016	Vérin hydraulique C 1100	*Hydraulic jack C 1100*	2
T7	Q 64529	Pochette verin C 900 & C 1100	*Hydraulic jack set*	2
T8	G 83772	Rond plate ZU 24	*Washer 24 ZU ZN*	4
T9	Q 10870	Rond plate ZU 20	*Washer 20 ZU ZN*	4
T10	J 66409	Rond éven AZ 20	*lockwasher 20 AZ*	4
T11	E 89453	Ecrou HU M20	*Nut HU M20 6/8 ZN*	4
T12	L 85 777	Valve a visser VA 08 RA EURO	*Scew valve V8R EURO*	2
T13	K 28506	Flex R1T5/16 SMVAET 13 5,39	*Hydraulic flexible MF 5,39 m*	2
T14	B 85607	Rac uni umg 13 171v13-3/8	*Union coupler 171 v d13 3/8"*	2
T15	C 85539	Clapet double pilote	*Double valve drived*	1
T16	Z 47563	Flex R1T5/16 ETC 13 2,60	*Hydraulic flexible MF 2,60 m*	2
T17	A 28336	Flex R1T5/16 ETC 13 3,65	*Hydraulic flexible MF 3,65 m*	2
T18	Q 62183	Rac te 3/8 D13 TMG13 171V	*T coupler 3/8" d13*	2
T19	A 62744	Sup flexible central	*Central flexible support*	1
T20	A 66378	Vis H M 6-50	*Screw H M 6X50*	1
T21	V 41809	Ecrou HU M6	*Nut HU M6 6/8 ZN*	1

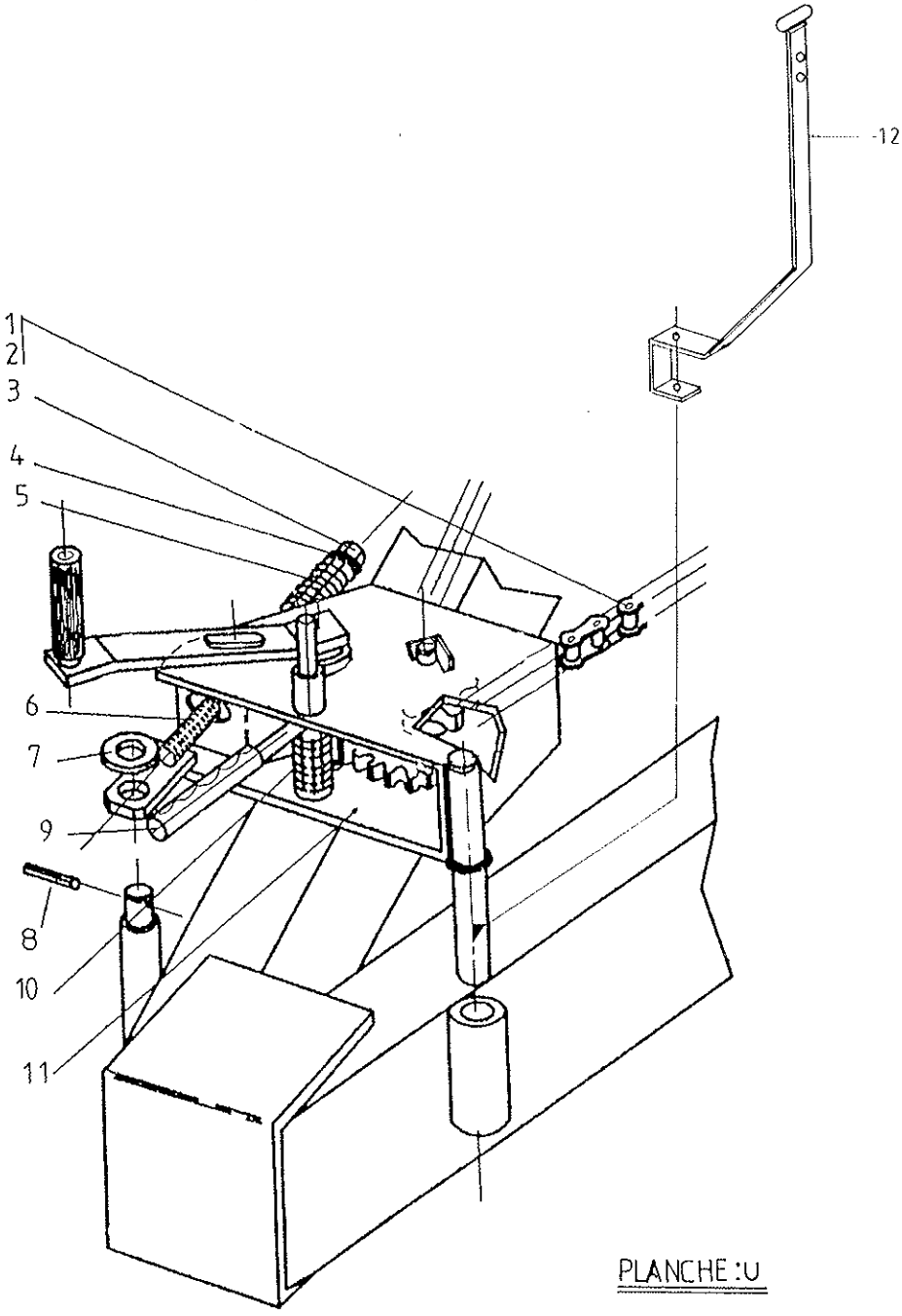


PLANCHE :U

Mise à jour
001:04:96

Mise à jour 001:12:96	PLANCHE U PAGE 1/1 S.3/12/96

ENROULEUR S.3 - REEL MACHINE S.3 ROTATION TOURELLE / TURRET ROTATION				
REP Iren	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
U1	X 86201	Chaine P 41,4 155 maillons ZN	*Chain 41,4 155 links ZN*	1
U2	T 23316	Maillon jonction 41,4 - 1820K	*Jonction link 41,4 1820K*	1
U3	T 54987	Ecrou nylstop M16 MP 10/116 ZN	*Locknut M16 MP 10/116 ZN*	1
U4	S 19727	Rondelle plate 16 ZU ZN	*Washer 16 ZU ZN*	2
U5	G 96468	Ressort comp. Ø26 Lg125 F7	*Compression spring Ø26 Lg125 F7*	1
U6	Z 48529	Tendeur chaine rotation tourelle	*Chain tighener*	1
U7	C 56858	Rondelle plate 24 ZU ZN	*Washer 24 ZU ZN*	1
U8	T 14576	Goupille mécanindus 5 x40	*Spirol pin 5x40*	1
U9	Z 21550	Poignée bambou	*Winch handle*	1
U10	F 30204	Ressort ONLZ 4"	*Spring ONLZ 4"*	1
U11	Q 83481	Ensemble treuil rotation tourelle	*Winch seet*	1
U12	E 62081	Support flexible	*Hose support*	1

	Mise à jour 001:12:96	ENROULEUR S.3- REEL MACHINE S.3 FOURNITURES DIVERSES		
REP Iren	REF Part	DESIGNATION	DESCRIPTION	QTE Off
		Carter fermeture bobine		
	M 83110	Carter fermeture bobine 2b	Closing drum guard st 2bis	4
	L 87870	Vis CMC 6.3 X 25 15N	Screw CMC 6.3 X 25 15N	28
	F 93546	Flexible alimentation	Hose water feeding	
	S 93442	Collier mikalor D 92 -97	Mikalor collar	6
	S 39852	Collier fermeture hr 4"	HR 4" ring	1
	T 83599	Tuyau caoutchou d 89x 99	Hose d 89x99	6 m
	R 64645	Rac farmid M4 canle 90	FLD M 4" D 90 groved coupler	1
	Y 64628	HR M 4" Canlé 90	HR M 4" D 90 groved coupler	1
	A93104	Flexible évacuation TP	TP exhaust hose	
	G 23029	Collier ser D32/50 LG 13	Collar d 32/50	1
	E 95960	Flexible d40 percé l 12,5	Hose d 40 pierced	1
	B 90667	Nez M 1"1/4 PET D40	Noze m 1"1/4	1
	F 12149	Double alimentation 3 TTI	*Double feeding pipe 3 TTI*	1
	P 44265	Double alim. 3TTS/TP	" " " *3.TTS/TP*	1