

ADA MOTOR

LOMBARDINI ENGINE PARTS RUGGERINI ENGINE PARTS

CATALOGUE 2024

ADA MOTOR LTD.

Dağdibi Mah. 317. Sok. No: 22 54100 ADAPAZARI / TURKEY Tel: 90.264.277 74 49 - 279 92 35 Fax: 90.264.278 71 15
Web: www.adamotor.com e-mail: adamotor@adamotor.com , adamotor@ttmail.com



CERTIFICATE

ADA MOTOR SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

DAĞDIBİ MAH. 317 NOLU SOK. NO:22
ADAPAZARI / SAKARYA / TÜRKİYE

Has been assessed and found to comply with the requirements of:

ISO 9001:2015

The Quality Management System is applicable to:

DOMESTIC AND FOREIGN TRADE OF AUTOMOTIVE SPARE PARTS

Certificate Number: QMS-0110520

Initial Certification Date: 30.03.2023

Certification Period: 3 Years

Certificate Validity Date: 29.03.2025

IQR Sertifikasyon Onayı



IQR ULUSLARARASI BELGELENDİRME HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.

Beşevler Mah. Kocayunus Sk. No:3 Arslan Han Plaza K:2 Nilüfer / BURSA

Tel.: +90.224.266 00 16 Faks: +90.224.249 41 13 www.iqrcert.com e-posta: info@iqrcert.com

INDEX

LOMBARDINI

PISTON	1
PISTON RING SET	6
CYLINDER LINER.....	10
CRANKSHAFT	11
CRANKSHAFT SUPPORT	12
CONNECTING ROD.....	12
CON-ROD BUSH	13
CON-ROD BOLT WITH NUT	13
CAMSHAFT.....	13
CYLINDER HEAD	14
ENGINE STUD.....	14
CON-ROD BEARING.....	15
MAIN BEARING	17
ENGINE VALVE SET.....	21
VALVE GUIDE SET.....	22
VALVE SEAT SET	22
VALVE SPRING.....	23
VALVE CAP	23
VALVE SPRING RETAINER.....	23
ROCKER ARM SET.....	24
ROCKER ARM SHAFT	24
ROCKER ARM ADJUSTING SCREW WITH NUT	24
ROCKER BOX COVER	25
TAPPET SET	25
PUSH ROD	25
STARTER CAP	25
GUARD TUBE SEAL.....	26
GUARD TUBE.....	26
GASKET SET	27
CYLINDER HEAD GASKET.....	29
OIL PUMP.....	31
OIL DIPSTICK	31
BREATHER CAP.....	31
TANK CAP.....	32
STARTING PULLEY	32
OIL FILTER ELEMENT	32
FUEL FILTER ELEMENT	33
FUEL FILTER COVER.....	33
OIL FILTER ADAPTER WITH BOLT	33
AIR FILTER	34
POLYURETHAN FILTERING ELEMENT FOR AIR FILTER	34
CYCLON PREFILTER ELEMENT FOR AIR FILTER.....	34
METALLIC FILTERING ELEMENT	35
INJECTION PUMP	35
INJECTION PUMP ELEMENT.....	35
INJECTION NOZZLE.....	36
DELIVERY VALVE	36
INJECTOR	37
ROCKER ARM FOR INJECTION PUMP.....	37
ROCKER ARM SHAFT FOR INJECTION PUMP	37
FUEL FEED PUMP	38
WATER PUMP	38

INDEX

RUGGERINI

PISTON	39
PISTON RING SET	41
CYLINDER LINER	43
CRANKSHAFT.....	43
CAMSHAFT	43
CAMSHAFT GEAR	44
CONNECTING ROD	44
CON-ROD BEARING.....	44
MAIN BEARING	45
ENGINE VALVE SET.....	46
VALVE GUIDE SET	46
VALVE SPRING.....	46
VALVE SEAL	47
PUSH ROD	47
PUSH ROD TUBE.....	47
ROCKER ARM SET	47
ROCKER BOX COVER	48
GASKET SET	48
OIL PUMP	49
OIL DIPSTICK	49
OIL FILTER	49
FUEL FILTER.....	49
AIR FILTER	50
INJECTION PUMP	50
INJECTION NOZZLE.....	50
INJECTION PUMP ELEMENT.....	50
INJECTION DELIVERY VALVE	51
EXHAUST SILENCER.....	51
STARTING PULLEY	51
FUEL FEED PUMP	51

LOMBARDINI

ENGINE PARTS

ADA MOTOR LTD	PISTON	LOMBARDINI
----------------------	---------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510	Ø85.00	STD	10 5022 (STD)	6501 073
	Ø85.50	0.50	10 5022 (050)	6501 074
	Ø86.00	1.00	10 5022 (100)	6501 075
LDA 450	Ø85.00	STD	10 5023 (STD)	6501 044
	Ø85.50	0.50	10 5023 (050)	6501 045
	Ø86.00	1.00	10 5023 (100)	6501 046
4LD 640 LDA 96 LDA 97	Ø95.00	STD	10 5025 (STD)	6500 070
	Ø95.50	0.50	10 5025 (050)	6500 071
	Ø96.00	1.00	10 5025 (100)	6500 072
LDA 100 4LD 705	Ø100.00	STD	10 5046 (STD)	6501 021
	Ø100.50	0.50	10 5046 (050)	6501 022
	Ø101.00	1.00	10 5046 (100)	6501 023
4LD 820	Ø102.00	STD	10 5029 (STD)	6501 070
	Ø102.50	0.50	10 5029 (050)	6501 071
	Ø103.00	1.00	10 5029 (100)	6501 072
6LD 325 LDA 520	Ø78.00	STD	10 5018 (STD)	6502 028
	Ø78.50	0.50	10 5018 (050)	6502 029
	Ø79.00	1.00	10 5018 (100)	6502 030
6LD 325 6LD 260 - AB	Ø78.00	STD	10 5016 (STD)	6500 318
	Ø78.50	0.50	10 5016 (050)	6500 319
	Ø79.00	1.00	10 5016 (100)	6500 320
6LD 360 LDA 530	Ø82.00	STD	10 5032 (STD)	6502 063
	Ø82.50	0.50	10 5032 (050)	6502 064
	Ø83.00	1.00	10 5032 (100)	6502 065

ADA MOTOR LTD	PISTON	LOMBARDINI
----------------------	---------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
6LD 360	Ø82.00	STD	10 5031 (STD)	6500 733
	Ø82.50	0.50	10 5031 (050)	6500 734
	Ø83.00	1.00	10 5031 (100)	6500 735
6LD 400	Ø86.00	STD	10 5036 (STD)	6500 150
	Ø86.50	0.50	10 5036 (050)	6500 151
	Ø87.00	1.00	10 5036 (100)	6500 152
6LD 435	Ø86.00	STD	10 5036 (STD)	6500 811
	Ø86.50	0.50	10 5036 (050)	6500 812
	Ø87.00	1.00	10 5036 (100)	6500 813
6LD 435	Ø86.00	STD	10 5035 (STD)	6501 402
	Ø86.50	0.50	10 5035 (050)	6501 403
	Ø87.00	1.00	10 5035 (100)	6501 404
LDA 710 LDA 904 7LD 600 8LD 600/ 2	Ø90.00	STD	10 5053 (STD)	6502 048
	Ø90.50	0.50	10 5053 (050)	6502 049
	Ø91.00	1.00	10 5053 (100)	6502 050
9LD 560/ 2 9LD 561/ 2	Ø90.00	STD	10 5030 (STD)	6500 109
	Ø90.50	0.50	10 5030 (050)	6500 110
	Ø91.00	1.00	10 5030 (100)	6500 111
LDA 672/ 673 5LD 675/ 2-3	Ø95.00	STD	10 5037 (STD)	6500 153
	Ø95.50	0.50	10 5037 (050)	6500 156
	Ø96.00	1.00	10 5037 (100)	6500 157
LDA 720 LDA 914 7LD 665 8LD 665/ 2	Ø95.00	STD	10 5034 (STD)	6502 066
	Ø95.50	0.50	10 5034 (050)	6502 067
	Ø96.00	1.00	10 5034 (100)	6502 068

ADA MOTOR LTD	PISTON	LOMBARDINI
----------------------	---------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
9LD 625/ 2 11LD 625/ 3 11LD 626/ 3	Ø95.00	STD	10 5040 (STD)	6500 272
	Ø95.50	0.50	10 5040 (050)	6500 273
	Ø96.00	1.00	10 5040 (100)	6500 274
LDA 832/ 833 5LD 825/ 2-3-4	Ø100.00	STD	10 5042 (STD)	6500 154
	Ø100.50	0.50	10 5042 (050)	6500 155
	Ø101.00	1.00	10 5042 (100)	6500 158
5LD 824/ 3	Ø100.00	STD	10 5045 (STD)	6500 664
	Ø100.50	0.50	10 5045 (050)	6500 665
	Ø101.00	1.00	10 5045 (100)	6500 668
5LD 930/ 3-4	Ø106.00	STD	10 5057 (STD)	6501 334
	Ø106.50	0.50	10 5057 (050)	6501 335
	Ø107.00	1.00	10 5057 (100)	6501 336
15LD 315	Ø78.00	STD	10 5014 (STD)	6501 250
	Ø78.50	0.50	10 5014 (050)	6501 251
	Ø79.00	1.00	10 5014 (100)	6501 252
15LD 350	Ø82.00	STD	10 5012 (STD)	6501 487
	Ø82.50	0.50	10 5012 (050)	6501 488
	Ø83.00	1.00	10 5012 (100)	6501 489
15LD 400	Ø82.00	STD	10 5013 (STD)	6501 769
	Ø82.50	0.50	10 5013 (050)	6501 770
	Ø83.00	1.00	10 5013 (100)	6501 771
15LD 440	Ø86.00	STD	10 5019 (STD)	6501 891
	Ø86.50	0.50	10 5019 (050)	6501 892
	Ø87.00	1.00	10 5019 (100)	6501 893

ADA MOTOR LTD	PISTON	LOMBARDINI
----------------------	---------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LAP 300	Ø76.00	STD	10 5020 (STD)	6502 015
LA 300	Ø76.50	0.50	10 5020 (050)	6502 016
IM 300 / 302	Ø77.00	1.00	10 5020 (100)	6502 017
IM 350 / 352 / 359	Ø82.00	STD	10 5021 (STD)	6502 081
	Ø82.50	0.50	10 5021 (050)	6502 084
	Ø83.00	1.00	10 5021 (100)	6502 085
LDW 502 Citycar	Ø72.00	STD	10 5092 (STD)	6501 427
	Ø72.50	0.50	10 5092 (050)	6501 428
	Ø73.00	1.00	10 5092 (100)	6501 429
LDW 502	Ø72.00	STD	10 5091 (STD)	6501 101
	Ø72.50	0.50	10 5091 (050)	6501 102
	Ø73.00	1.00	10 5091 (100)	6501 103
LDW 602/ 903	Ø72.00	STD	10 5017 (STD)	6500 995
LDW 1204	Ø72.50	0.50	10 5017 (050)	6500 996
	Ø73.00	1.00	10 5017 (100)	6500 997
LDW 702/ 1003	Ø75.00	STD	10 5015 (STD)	6500 512
LDW 1404	Ø75.50	0.50	10 5015 (050)	6500 513
	Ø76.00	1.00	10 5015 (100)	6500 514
LDW 1503/ 2004	Ø88.00	STD	10 5051 (STD)	6500 720
	Ø88.50	0.50	10 5051 (050)	6500 721
	Ø89.00	1.00	10 5051 (100)	6500 722
LDW 1603/ 2204	Ø88.00	STD	10 5052 (STD)	6501 766
	Ø88.50	0.50	10 5052 (050)	6501 767
	Ø89.00	1.00	10 5052 (100)	6501 768

ADA MOTOR LTD	PISTON	LOMBARDINI
----------------------	---------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
12LD 477-2	Ø90.00	STD	10 7921 (STD)	A20R063
	Ø90.50	0.50	10 7921 (050)	A20R064
	Ø91.00	1.00	10 7921 (100)	A20R065
25LD 425-2	Ø85.00	STD	10 7980 (STD)	A22R093
	Ø85.50	0.50	10 7980 (050)	
	Ø86.00	1.00	10 7980 (100)	

ADA MOTOR LTD	PISTON RING SET	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510 LDA 450	Ø85.00	STD	12 5043 (STD)	8210 055
	Ø85.50	0.50	12 5043 (050)	8210 056
	Ø86.00	1.00	12 5043 (100)	8210 057
4LD 640 LDA 96 LDA 97 LDA 672/ 673 5LD 675/ 2	Ø95.00	STD	12 5047 (STD)	8210 052
	Ø95.50	0.50	12 5047 (050)	8210 053
	Ø96.00	1.00	12 5047 (100)	8210 054
LDA 100 4LD 705	Ø100.00	STD	12 5049 (STD)	8210 049
	Ø100.50	0.50	12 5049 (050)	8210 050
	Ø101.00	1.00	12 5049 (100)	8210 051
4LD 820	Ø102.00	STD	12 5051 (STD)	8210 058
	Ø102.50	0.50	12 5051 (050)	8210 059
	Ø103.00	1.00	12 5051 (100)	8210 060
6LD 325 LDA 520	Ø78.00	STD	12 5036 (STD)	8210 080
	Ø78.50	0.50	12 5036 (050)	8210 081
	Ø79.00	1.00	12 5036 (100)	8210 082
6LD 325 (3R)	Ø78.00	STD	12 5037 (STD)	8211 078
	Ø78.50	0.50	12 5037 (050)	8211 079
	Ø79.00	1.00	12 5037 (100)	8211 080
6LD 360 LDA 530	Ø82.00	STD	12 5057 (STD)	8210 086
	Ø82.50	0.50	12 5057 (050)	8210 087
	Ø83.00	1.00	12 5057 (100)	8210 088
6LD 360 (3R)	Ø82.00	STD	12 5055 (STD)	8211 045
	Ø82.50	0.50	12 5055 (050)	8211 046
	Ø83.00	1.00	12 5055 (100)	8211 047

ADA MOTOR LTD	PISTON RING SET	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
6LD 400 6LD 435	Ø86.00	STD	12 5059 (STD)	8211 056
	Ø86.50	0.50	12 5059 (050)	8211 017
	Ø87.00	1.00	12 5059 (100)	8211 018
LAP 300 LA 300 IM 300 / 302	Ø76.00	STD	12 5041 (STD)	8210 077
	Ø76.50	0.50	12 5041 (050)	8210 078
	Ø77.00	1.00	12 5041 (100)	8210 079
IM 350 / 352 / 359	Ø82.00	STD	12 5045 (STD)	8210 197
	Ø82.50	0.50	12 5045 (050)	8210 198
	Ø83.00	1.00	12 5045 (100)	8210 199
710 904 7LD 600 8LD 600/ 2	Ø90.00	STD	12 5067 (STD)	8210 083
	Ø90.50	0.50	12 5067 (050)	8210 084
	Ø91.00	1.00	12 5067 (100)	8210 085
9LD 560/ 2 9LD 561/ 2 12LD 475/ 2 12LD 477/ 2	Ø90.00	STD	12 5048 (STD)	8211 206
	Ø90.50	0.50	12 5048 (050)	8211 207
	Ø91.00	1.00	12 5048 (100)	8211 208
LDA 720 LDA 914 7LD 665 8LD 665/ 2	Ø95.00	STD	12 5050 (STD)	8210 089
	Ø95.50	0.50	12 5050 (050)	8210 090
	Ø96.00	1.00	12 5050 (100)	8210 091
7LD 665 8LD 665/ 2 9LD 625/ 2 11LD 625/ 2-3	Ø95.00	STD	12 5052 (STD)	8211 209
	Ø95.50	0.50	12 5052 (050)	8211 210
	Ø96.00	1.00	12 5052 (100)	8211 211
7LD 740 8LD 740/ 2	Ø100.00	STD	12 5009 (STD)	8211 215
	Ø100.50	0.50	12 5009 (050)	8211 004
	Ø101.00	1.00	12 5009 (100)	8211 005

ADA MOTOR LTD	PISTON RING SET	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 832/ 833 5LD 825/ 2-3-4	Ø100.00	STD	12 5049 (STD)	8210 067
	Ø100.50	0.50	12 5049 (050)	8210 068
	Ø101.00	1.00	12 5049 (100)	8210 069
5LD 824/ 3 7LD 740/ F	Ø100.00	STD	12 5063 (STD)	8211 212
	Ø100.50	0.50	12 5063 (050)	8211 213
	Ø101.00	1.00	12 5063 (100)	8211 214
5LD 930/ 3-4	Ø106.00	STD	12 5072 (STD)	8211 233
	Ø106.50	0.50	12 5072 (050)	8211 234
	Ø107.00	1.00	12 5072 (100)	8211 235
LDA 80	Ø82.00	STD	12 5010 (STD)	8210 046
	Ø82.50	0.50	12 5010 (050)	8210 047
	Ø83.00	1.00	12 5010 (100)	8210 048
11LD 535/ 3	Ø88.00	STD	12 5008 (STD)	8211 058
	Ø88.50	0.50	12 5008 (050)	8211 059
	Ø89.00	1.00	12 5008 (100)	8211 060
LDW 502/ 602 LDW 903/ 1204	Ø72.00	STD	12 5035 (STD)	8211 141
	Ø72.50	0.50	12 5035 (050)	8211 142
	Ø73.00	1.00	12 5035 (100)	8211 143
LDW 702/ 1003 LDW 1404	Ø75.00	STD	12 5033 (STD)	8211 248
	Ø75.50	0.50	12 5033 (050)	8211 249
	Ø76.00	1.00	12 5033 (100)	8211 250
LDW 1503/ 1603 LDW 2004/ 2204	Ø88.00	STD	12 5066 (STD)	8211 144
	Ø88.50	0.50	12 5066 (050)	8211 145
	Ø89.00	1.00	12 5066 (100)	8211 146

ADA MOTOR LTD	PISTON RING SET	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
15LD 315	Ø78.00	STD	12 5034 (STD)	8211 227
	Ø78.50	0.50	12 5034 (050)	8211 228
	Ø79.00	1.00	12 5034 (100)	8211 229
15LD 350 / 400	Ø82.00	STD	12 5040 (STD)	8211 239
	Ø82.50	0.50	12 5040 (050)	8211 240
	Ø83.00	1.00	12 5040 (100)	8211 241
15LD 440	Ø86.00	STD	12 5042 (STD)	8211 260
	Ø86.50	0.50	12 5042 (050)	8211 261
	Ø87.00	1.00	12 5042 (100)	8211 262
15LD 500	Ø87.00	STD	12 5004 (STD)	A26R018
	Ø87.50	0.50	12 5004 (050)	
	Ø88.00	1.00	12 5004 (100)	
25LD 330/ 2	Ø80.00	STD	12 5005 (STD)	A21R032
	Ø80.50	0.50	12 5005 (050)	
	Ø81.00	1.00	12 5005 (100)	
25LD 425/ 2	Ø85.00	STD	12 5003 (STD)	8211 009
	Ø85.50	0.50	12 5003 (050)	
	Ø86.00	1.00	12 5003 (100)	

ADA MOTOR LTD	CYLINDER LINER	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510	Ø85.00	14 5005	2380 083
LDA 450	Ø85.00	14 5006	2380 074
4LD 640/ LDA 96/ LDA 97	Ø95.00	14 5007	2380 010
LDA 100 / 4LD 705	Ø100.00	14 5010	2380 055
4LD 820	Ø102.00	14 5012	2380 082
6LD 325 / 6LD 260	Ø78.00	14 5003	2380 177
6LD 360	Ø82.00	14 5014	2380 453
6LD 400	Ø86.00	14 5019	2380 457
6LD 435	Ø86.00	14 5018	2380 461
7LD 600/ 710	Ø90.00	14 5007	2381 071
LDA 720 / 7LD 665	Ø95.00	14 5023	2381 070
7LD 740	Ø100.00	14 5021	2381 011
LDA 914 - 8LD 665/2	Ø95.00	14 5009	2381 005
9LD 560/ 2	Ø90.00	14 5004	2380 570
9LD 625/2 - 11LD 625/2-3	Ø95.00	14 5011	2380 546
LDA 672/ 673 / 5LD 675 2-3-4	Ø95.00	14 5008	2380 040
5LD 675 2-3-4	Ø95.00	14 5015	2380 101
LDA 832/ LDA 833/ 5LD 825/ 2-3-4	Ø100.00	14 5013	2380 085
5LD 824/ 3	Ø100.00	14 5016	2380 562
5LD 930/ 2-3	Ø106.00	14 5017	2380 134
12LD 477/2	Ø90.00	14 7907	203R073

ADA MOTOR LTD	CRANKSHAFT	LOMBARDINI
----------------------	-------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450 (Industrial)	31 5055	1050 055
LDA 450 (Automotive)	31 5040	1051 040
LDA 450/ S	31 5068	1051 068
3LD 510 (Automotive)	31 5085	1053 085
3LD 510 (Industrial)	31 5086	1053 086
3LD 510/ S	31 5082	1051 082
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705 (Automotive)	31 5005	1050 005
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705 (Industrial)	31 5091	1051 091
4LD 820 (Automotive)	31 5012	1051 012
4LD 820 (Industrial)	31 5092	1051 092
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400	31 5098	1051 098
5LD 675 - 2	31 5088	1050 188
LDA 672	31 5069	1051 069
5LD 825 - 2	31 5090	1050 190
8LD 665 - 2	31 5015	1052 015
9LD 625 - 2	31 5078	1050 785
11LD 625 - 3	31 5079	
12LD 477-2	31 7941	2941.000
15LD 315 / 350	31 5080	1050 855
LDW 1603	31 5083	1051 170

ADA MOTOR LTD	CRANKSHAFT SUPPORT	LOMBARDINI
----------------------	---------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80	49 5098	8676 098
LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820	49 5067	8675 067
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	49 5035	8675 135

ADA MOTOR LTD	CONNECTING ROD	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	22 5027	1526 027
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	22 5069	1526 069
4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	22 5002	1526 002
5LD 825-2	22 5005	1526 005
7LD 600/ 7LD 665/ 7LD 740/ 8LD 600-2/ 8LD 665-2/ 8LD 740-2	22 5020	1526 020
9LD 560-2/ 9LD 625-2/ 9LD 626-2	22 5011	1526 111
12LD 477-2	22 7937	100.37
15LD 315 STD 0.25 0.50	22 5055 22 5056 22 5057	1526 155 1526 163 1526 164
15LD 350 STD 0.25 0.50	22 5014 22 5015 22 5016	1526 204 1526 205 1526 206
15LD 400 / 440	22 5064	1526 264
LDW 1603 / LDW 2204	22 5080	1526 180

ADA MOTOR LTD	CON-ROD BUSH	LOMBARDINI
----------------------	---------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	47 5007	1630 007
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820/ LDA 672/ LDA 673/ 5LD 675-2/ LA 400/ LAP 400	47 5006	1630 006
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530/ 6LD 435	47 5010	1630 010
710/ 720/ 904/ 914/ 7LD 665/ 7LD 740/ 8LD 665-2/ 8LD 740-2	47 5012	1630 012
9LD 560-2/ 9LD 625-2/ 11LD 625-3/ 11LD 535-3	47 5014	1630 014
832/ 833/ 834/ 5LD 825-2/ 5LD 824-3/ 5LD 825-3/ 5LD 930-3 5LD 930-4	47 5011	1630 011

ADA MOTOR LTD	CON-ROD BOLT with NUT	LOMBARDINI
----------------------	------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	22 5105	1860 008+3240 017

ADA MOTOR LTD	CAMSHAFT	LOMBARDINI
----------------------	-----------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640 LDA 100/ 4LD 705/ 4LD 820	32 5060	1010 060
LDA 450/ S - 3LD 510/ S	32 5070	1010 070
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	32 5051	1012 151

ADA MOTOR LTD	CYLINDER HEAD	LOMBARDINI
----------------------	----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	08 5001	9201 001
LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820	08 5002	9201 002
6LD 400	08 5023	9203 023

ADA MOTOR LTD	CYLINDER STUD	LOMBARDINI
----------------------	----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	70 5025 70 5041	6850 025 6850 041

ADA MOTOR LTD		CON-ROD BEARING	LOMBARDINI
ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510 LDA 450 LDA 80	STD	47 5027	1640 027
	0.25	47 5028	1640 028
	0.50	47 5029	1640 029
	0.75	47 5030	
	1.00	47 5031	
4LD 640 LDA 96 4LD 705 LDA 100 LDA 672/ 673/ 674 LDA 832/ 833/ 834	STD	47 5024	1640 024
	0.25	47 5025	1640 025
	0.50	47 5026	1640 026
	0.75	47 5070	
	1.00	47 5071	
4LD 820 5LD 825/ 2-3 5LD 930/ 3-4 5LD 675/ 2-3	STD	47 5045	1640 045
	0.25	47 5048	1640 048
	0.50	47 5049	1640 049
6LD 325 6LD 360 6LD 400 LDA 520 LDA 530 6LD 435 12LD 435/ 2	STD	47 5082	1640 082
	0.25	47 5083	1640 083
	0.50	47 5084	1640 084
	0.75	47 5085	
	1.00	47 5086	
7LD 600 7LD 665 7LD 740 8LD 665/ 2 8LD 740/ 2 LDW 1503/ LDW 2004 LDW 1603/ LDW 2204 LDA 710/ 720 LDA 904/ 914	STD	47 5040	1640 040
	0.25	47 5052	1640 052
	0.50	47 5053	1640 053

ADA MOTOR LTD		CON-ROD BEARING	LOMBARDINI
ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
9LD 561/ 2	STD	47 5059	1640 059
9LD 560/ 2			
9LD 625/ 2	0.25	47 5060	1640 060
11LD 625/ 3			
11LD 535/ 3	0.50	47 5061	1640 061
LDW 502/ 602/ 702	STD	47 5016	1640 116
LDW 903/ 1003			
LDW 1204/ 1404	0.25	47 5017	1640 117
SILEO 1000/ 1400			
PIAGGIO	0.50	47 5018	1640 118
12LD 477-2	STD	47 7976	A26R038
	0.25	47 7980	
	0.50	47 7981	
15LD 400 / 15LD 440	STD	47 5022	1640 122
	0.25	47 5023	1640 123
	0.50	47 5044	1640 124

ADA MOTOR LTD		MAIN BEARING	LOMBARDINI
ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510 LDA 450 LDA 80	STD	47 5123	1610 023
	0.25	47 5151	
	0.50	47 5152	
	0.75	47 5153	
	1.00	47 5124	1610 024
	SEMI	47 5128	
3LD 510 LDA 450 LDA 80	STD	47 5166	1610 066
	0.25	47 5101	
	0.50	47 5102	
	0.75	47 5103	
	1.00	47 5167	1610 067
	SEMI	47 5168	
LDA 100 LDA 96 LDA 97 4LD 640 4LD 705 4LD 820	STD	47 5125	1610 025
	0.25	47 5121	1611 226
	0.50	47 5157	1610 057
	1.00	47 5126	1610 026
	SEMI	47 5130	
LDA 100 LDA 96 LDA 97 4LD 640 4LD 705 4LD 820	STD	47 5109	1610 009
	0.25	47 5122	1611 225
	0.50	47 5158	1610 058
	1.00	47 5110	1610 010
	SEMI	47 5115	
6LD 325 6LD 360 6LD 400 LDA 520 LDA 530 6LD 435	STD	47 5112	1611 012
	0.25	47 5155	
	0.50	47 5113	1611 013
	1.00	47 5114	1611 014

ADA MOTOR LTD		MAIN BEARING	LOMBARDINI
ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
6LD 325	STD	47 5118	1611 018
6LD 360			
6LD 400	0.25	47 5156	
LDA 520			
LDA 530	0.50	47 5119	1611 019
6LD 435	1.00	47 5120	1611 020
7LD 600	STD	47 5129	1611 029
7LD 665			
7LD 740	0.25	47 5159	
LDA 710			
LDA 720	0.50	47 5127	1611 027
8LD 665-2	STD	47 5147	1611 147
8LD 600-2			
8LD 740-2	0.25	47 5149	1611 149
LDA 914			
LDA 900	0.50	47 5148	1611 148
8LD 665-2	STD	47 5131	1611 131
8LD 600-2			
8LD 740-2	0.25	47 5132	1611 132
LDA 914			
LDA 900	0.50	47 5133	1611 133
8LD 665-2	STD	47 5182	1610 082
8LD 600-2			
8LD 740-2	0.25	47 5198	1610 098
LDA 914			
LDA 900	0.50	47 5199	1610 099
9LD 560-2			
9LD 625-2			
10LD 360-2			
10LD 400-2			
12LD 435-2			
12LD 475-2			
9LD 560-2	STD	47 5160	1611 160
9LD 625-2			
10LD 360-2	0.25	47 5161	1611 161
10LD 400-2			
12LD 435-2	0.50	47 5162	1611 162
12LD 475-2			

ADA MOTOR LTD		MAIN BEARING	LOMBARDINI
ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
9LD 560-2 9LD 625-2 10LD 360-2 10LD 400-2 12LD 435-2 12LD 475-2	STD 0.25 0.50	47 5165 47 5154 47 5164	1611 055 1611 054 1611 053
5LD 675-2 5LD 675-3 5LD 825-2 5LD 825-3 5LD 825-4 5LD 930-3 5LD 930-4	STD 0.25 0.50	47 5178 47 5106 47 5163	1611 078 1611 062 1611 063
5LD 675-2 5LD 675-3 5LD 825-2 5LD 825-3 5LD 825-4 5LD 930-3 5LD 930-4	STD 0.25 0.50	47 5179 47 5170 47 5171	1611 079 1611 070 1611 071
5LD 675-2 5LD 675-3 5LD 825-2 5LD 825-3 5LD 825-4 5LD 930-3 5LD 930-4	STD 0.50 1.00	47 5107 47 5173 47 5174	1611 061 1611 073 1611 074
LDA 672 LDA 673 LDA 674	STD 0.25 0.50	47 5187 47 5190 47 5191	1610 087 1610 090 1610 091
LDA 672 LDA 673 LDA 674	STD 0.25 0.50	47 5146 47 5150 47 5108	1610 046 1610 050 1610 060
LDW 702/ 1003 LDW 1404 SILEO 1000 SILEO 1400 PIAGGIO	STD 0.25 0.50	47 5193 47 5194 47 5195	1611 193 1611 194 1611 195

ADA MOTOR LTD	MAIN BEARING	LOMBARDINI
----------------------	---------------------	-------------------

ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDW 602/ 903 LDW 1204	STD	47 5188	1611 188/ 1611 138
	0.25	47 5189	1611 189
	0.50	47 5104	1611 190
LDW 1503/ 1603 LDW 2004/ 2204	STD	47 5141	1611 141
	0.25	47 5143	
	0.50	47 5142	1611 142
LDW 1503/ 1603 LDW 2004/ 2204	STD	47 5105	1611 205
	0.25	47 5134	1611 206
	0.50	47 5135	1611 207
12LD 477-2	STD	47 7931	A26R049
	0.25	47 7943	
	0.50	47 7944	
15LD 315/ 350	STD	47 5185	1611 185
	0.25	47 5180	1611 180
	0.50	47 5181	1611 181
15LD 400/ 440	STD	47 5116	1611 209
	0.25	47 5117	1611 210
	0.50	47 5111	1611 211

ADA MOTOR LTD	ENGINE VALVE SET	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	07 5017	9652 017 + 9685 027
LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	07 5019	9652 019 + 9685 031
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	07 5040	9652 040 + 9685 051
6LD 400 / 6LD 435	07 5099	9652 099 + 9685 104
LDA 100	07 5005	9652 005 + 9685 025
LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 5LD 675-2/ 5LD 675-3/ LDA 832	07 5015	9652 015 + 9685 019
904/ 914/ 710/ 720/ 7LD 665/ 7LD 600/ 8LD 665-2/ 8LD 600-2 7LD 740/ 8LD 740-2	07 5030	9652 030 + 9685 040
9LD 560-2/ 9LD 625-2/ 11LD 535-3/ 11LD 625-3/ 12LD 435-2 12LD 475-2	07 5061	9652 061 + 9685 067
5LD 825-2/ 5LD 825-3/ 5LD 825-4/ 5LD 930-3/ 5LD 930-4	07 5041	9652 041 + 9685 053
12LD 477-2	07 7956	960R056+960R055
15LD 315/ 15LD 350	07 5033	9652 130 + 9685 133
15LD 400/ 15LD 440	07 5063	9652 163 + 9685 155
LDW 502/ 602/ 903/ 1204	07 5011	9652 101 + 9685 105
LDW 702/ 1003/ 1404	07 5057	9652 157 + 9685 150
LDW 1503/ 2004	07 5052	9652 152 + 9685 145
LDW 1603/ 2204	07 5047	9652 147 + 9685 142

ADA MOTOR LTD	VALVE GUIDE SET (In+Ex)	LOMBARDINI
----------------------	--------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	07 5154	4845 154 + 4845 156
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	07 5158	4845 158 + 4845 160
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	07 5166	4845 166 + 4845 168
LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 5LD 675-2/ 5LD 675-3/ LDA 832/ 5LD 825/ 5LD 930	07 5162	4845 162 + 4845 164
8LD 665-2/ 8LD 740-2/ 8LD 600-2/ 904/ 914	07 5174	4841 174 + 4841 172
9LD 560/ 9LD 625/ 11LD 625/ 11LD 535/ 12LD 435/ 12LD 475	07 5182	4845 182 + 4845 184
12LD 477-2	07 7955	464R077
15LD 315/ 15LD 350/ 15LD 400/ 15LD 440	07 5118	4845 218 + 4845 219
LDW 502/ 602/ 702/ 903/ 1003/ 1204/ 1404	07 5120	4845 200 + 4845 200
LDW 1503 / 1603 / 2004 / 2204 / 2204T	07 5121	4845 251 + 4845 251
LDW 1503 / 2004 / 2004T	07 5122	4845 227 + 4845 227

ADA MOTOR LTD	VALVE SEAT SET (In+Ex)	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	07 5136	8000 036+8000 037
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	07 5146	8000 046+8000 047
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA530	07 5153	8000 053+8000 054

ADA MOTOR LTD	VALVE SPRING	LOMBARDINI
----------------------	---------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	07 5105	5755 005
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	07 5104	5755 004
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	07 5103	5755 045

ADA MOTOR LTD	VALVE CAP	LOMBARDINI
----------------------	------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	07 5111	2135 068
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	07 5112	2135 067
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA530/ LDA 720/ LDA 914/ 8LD 665-2/ 9LD 560-2/ 9LD 625-2/ 11LD 625-2	07 5113	2135 072
5LD 675/ 5LD 825/ 5LD 930/ LDA 672/ 832	07 5114	2135 063

ADA MOTOR LTD	VALVE SPRING RETAINER	LOMBARDINI
----------------------	------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510 (TOP)	07 5141	6400 007
LDA 450/ 3LD 510 (BOTTOM)	07 5142	6410 038

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM SET (In+Ex)	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	73 5063	1540 063+1540 064
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	73 5080	1540 080+1540 090
6LD 325/ 6LD 360/ LDA 520/ LDA 530	73 5069	1540 069+1540 082
15LD 225/ 15LD 315/ 15LD 350	73 5076	1541 176 (2 pcs)
15LD 400/ 15LD 440	73 5044	1541 244 (2 pcs)

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM SHAFT	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	73 5125	6045 025
	73 5127	6045 027
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	73 5129	6045 029
	73 5134	6045 034
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	73 5126	6045 026
	73 5138	6045 038

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM ADJUSTING SCREW WITH NUT	LOMBARDINI
----------------------	--	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	73 5101	9850 002+3240 010

ADA MOTOR LTD	ROCKER BOX COVER	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	73 5111	2125 068
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	73 5112	2125 069
6LD 325/ 6LD 360/ LDA 520/ LDA 530	73 5113	2125 034
6LD 400	73 5114	2125 041

ADA MOTOR LTD	TAPPET SET (In+Ex)	LOMBARDINI
----------------------	---------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	07 5021	4887 003+4887 004
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 820	07 5022	4887 001+4887 002
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	07 5023	5270 084+5270 085

ADA MOTOR LTD	PUSH ROD	LOMBARDINI
----------------------	-----------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	07 5002	1410 012
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 820	07 5001	1410 011
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	07 5003	1411 051

ADA MOTOR LTD	STARTER CAP	LOMBARDINI
----------------------	--------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	28 5003	9055 003

ADA MOTOR LTD	GUARD TUBE SEAL	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820/ 7LD 665/ 7LD 600/ 7LD 740/ 710/ 720	85 5017	4740 017
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	85 5025	4740 025
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	85 5018	4740 018
LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 832/ 833/ 834	85 5046	1261 046
5LD 675/ 5LD 825/ 5LD 930	85 5069	1261 069
8LD 665-2/ 8LD 600-2/ 8LD 740-2/ 904/ 914	85 5022	4740 022
9LD 560-2/ 9LD 625-2	85 5024	4740 024

ADA MOTOR LTD	GUARD TUBE	LOMBARDINI
----------------------	-------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	85 5139	9520 039
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	85 5123	9520 023
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530/ 6LD 435	85 5129	9520 029

ADA MOTOR LTD		GASKET SET	LOMBARDINI
---------------	--	------------	------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	15 5033	8180 033/ 8205 081
4LD 640/ LDA 96/ LDA 97	15 5024	8180 024/ 8205 082
LDA 100/ 4LD 705	15 5027	8180 027/ 8205 083
4LD 820	15 5038	8180 038
LDA 520/ 6LD 325	15 5047	8180 047
LDA 530/ 6LD 360	15 5055	8180 055
6LD 360	15 5094	8205 094
6LD 400/ 6LD 435	15 5063	8180 063/ 8205 095
LDA 672	15 5028	8180 028
LDA 673	15 5029	8180 029
5LD 675-2	15 5066	8180 066/ 8205 087
5LD 675-3	15 5085	8205 085
5LD 825-2	15 5068	8180 068/ 8205 086
LDA 832	15 5040	8180 040
LDA 833	15 5044	8180 044
LDA 834	15 5049	8180 049
5LD 930-3	15 5089	8205 089
5LD 930-4	15 5091	8205 091
8LD 665-2/ LDA 904/914	15 5056	8180 056/ 8205 097
9LD 560-2	15 5060	8180 060/ 8205 098
9LD 625-2	15 5095	8180 095/ 8205 099
11LD 625-3	15 5011	8205 101
12LD 477-2 HEAD GASKET SET	15 7993	A20R093

ADA MOTOR LTD	GASKET SET	LOMBARDINI
----------------------	-------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
15LD 225	15 5014	8205 104
15LD 315	15 5079	8180 179
15LD 350	15 5099	8180 199
15LD 400	15 5025	8205 125
15LD 440	15 5026	
LDW 502 Citycar	15 5002	
LDW 502/602/702	15 5004	
LDW 903/1003	15 5005	
LDW 1204/1404	15 5006	
LDW 1503/1603	15 5007	
LDW 2004/2204	15 5008	

ADA MOTOR LTD		CYLINDER HEAD GASKET	LOMBARDINI
---------------	--	----------------------	------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	15 5117	4730 117
LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640	15 5107	4730 107
LDA 100/ 4LD 705/ 4LD 820	15 5112	4730 112
LDA 520/ 6LD 325	15 5130	4730 030
LDA 530/ 6LD 360	15 5139	4730 039
6LD 400/ 6LD 435	15 5113	4730 130
LDA 914/ 8LD 665-2/ LDA 672	15 5118	4730 018
5LD 675-2	15 5183	4730 083
5LD 825-2	15 5123	4730 023
9LD 560-2	15 5164	4730 564
9LD 625-2	15 5185	4730 085
15LD 315 (1.00)	15 5152	4730 652
15LD 315 (1.10)	15 5154	4730 654
15LD 350 (1.00)	15 5148	4730 748
15LD 350 (1.20)	15 5150	4730 750
15LD 400 (1.00)	15 5151	4730 751
15LD 400 (1.20)	15 5153	4730 753
15LD 440 (1.00)	15 5174	4730 754
15LD 440 (1.20)	15 5156	4730 756
LDW 502/ 602 (1.50) Steel	15 5178	4730 878
LDW 502/ 602 (1.60) Steel	15 5179	4730 879
LDW 502/ 602 (1.55) Graphite	15 5192	4730 592
LDW 502/ 602 (1.65) Graphite	15 5193	4730 593

ADA MOTOR LTD	CYLINDER HEAD GASKET	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDW 903 (1.55) Graphite	15 5195	4730 596
LDW 903 (1.65) Graphite	15 5196	4730 597
LDW 1204 (1.65) Graphite	15 5157	4730 757
LDW 1204 (1.80) Graphite	15 5158	4730 758
LDW 702 (1.50) Steel	15 5126	4730 826
LDW 702 (1.60) Steel	15 5127	4730 827
LDW 1003 (1.50) Steel	15 5143	4730 743
LDW 1003 (1.60) Steel	15 5144	4730 744
LDW 1404 (1.50) Steel	15 5171	4730 695
LDW 1404 (1.60) Steel	15 5172	4730 696
LDW 1503/1603 (1.50) Graphite	15 5120	4730 620
LDW 1503/1603 (1.65) Graphite	15 5121	4730 621
LDW 1503/1603 (1.80) Graphite	15 5122	4730 622
LDW 2004/2204 (1.80) Graphite	15 5124	
LDW 2004/2204 (1.50) Steel	15 5132	4730 732
LDW 2004/2204 (1.60) Steel	15 5133	4730 733

ADA MOTOR LTD	OIL PUMP	LOMBARDINI
----------------------	-----------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	27 5021	4336 021
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	27 5023	4336 023
3LD 510-S/ LDA 450-S	27 5025	4336 025
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	27 5064	6605 064
5LD 675-2/ 5LD 825-2	27 5020	6605 020
9LD 560-2/ 9LD 625-2/ 10LD 360-2/ 10LD 400-2/ 12LD 435-2/ 12LD 475-2	27 5037	6605 037

ADA MOTOR LTD	OIL DIPSTICK	LOMBARDINI
----------------------	---------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80	27 5118	1400 018
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705	27 5105	1400 005
4LD 820	27 5145	1400 045
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	27 5135	1400 035

ADA MOTOR LTD	BREATHING CAP	LOMBARDINI
----------------------	----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 820/ 6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400	28 5050	9050 050
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640	28 5051	9050 021

ADA MOTOR LTD	TANK CAP	LOMBARDINI
----------------------	-----------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450/ LDA 80/ LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/ 6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 672/ 9LD 560/ LDA 914/ 9LD 625/ LDA 520/ LDA 530	28 5025	9043 025

ADA MOTOR LTD	STARTING PULLEY	LOMBARDINI
----------------------	------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
3LD 510/ LDA 450	25 5029	6961 029
LDA 100/ LDA 96/ LDA 97/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	25 5061	6960 061
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	25 5069	6960 069

ADA MOTOR LTD	OIL FILTER ELEMENT	LOMBARDINI
----------------------	---------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	29 5028	2175 028
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	29 5019	2175 019
9LD 560/ 9LD 625/ 8LD 665/ 8LD 740/ 8LD 600/ 914/ 904/ 10LD 360/ 10LD 400/ 12 LD 435/ 12LD 475/ 11LD 625	29 5040	2175 040
15LD 315/ 15LD 350/ 15LD 400/ 15LD 440	29 5055	2175 155

ADA MOTOR LTD	FUEL FILTER ELEMENT	LOMBARDINI
----------------------	----------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/ 710/ 720/ 7LD 600/ 7LD 665/ 7LD 740/ 10LD 400/ 12LD 435/ 12LD 475	29 5109	2175 009
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ LDA 520/ LDA 530	29 5132	2175 032
15LD 225/ 15LD 315/ 15LD 350/ 15LD 400/ 15LD 440	29 5196	3730 096

ADA MOTOR LTD	FUEL FILTER COVER	LOMBARDINI
----------------------	--------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	29 5120	2605 020
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705 (with Tube)	29 5168	9372 068
6LD 360/ 6LD 400	29 5121	

ADA MOTOR LTD	OIL FILTER ADAPTER with BOLT	LOMBARDINI
----------------------	---	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	29 5002	9220 016+7300 097

ADA MOTOR LTD	AIR FILTER	LOMBARDINI
----------------------	-------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	34 5001	3701 001
LDA 450/ 3LD 510	34 5002	3701 002
LDA 450/ 3LD 510	34 5038	3702 038
4LD 640	34 5039	3701 039
4LD 640	34 5068	3701 068
4LD 820	34 5063	3701 063
4LD 820	34 5017	3702 017
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400	34 5051	3700 051
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400	34 5009	3701 009

ADA MOTOR LTD	POLYURETHAN FILTERING ELEMENT FOR AIR FILTER	LOMBARDINI
----------------------	---	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/ 710/ 720/ 7LD 665/ 7LD 740/ 904/ 914/ 8LD 600/ 8LD 665 / 8LD 740	34 5110	5496 110
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	34 5113	5496 113

ADA MOTOR LTD	CYCLON PREFILTER ELEMENT FOR AIR FILTER	LOMBARDINI
----------------------	--	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820/ 710/ 720/ 7LD 600/ 7LD 665/ 7LD 740	34 5169	1301 069
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	34 5153	1301 053

ADA MOTOR LTD	METALLIC FILTERING ELEMENT	LOMBARDINI
----------------------	---------------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	34 5120	5496 010
3LD 510 / 4LD 640/ 4LD 820/ LDA 100	34 5121	5496 111
3LD 510 L / 6LD 360/ 6LD 400/ LDA 520/ LDA 530	34 5122	5496 057

ADA MOTOR LTD	INJECTION PUMP	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705	63 5041	6590 041
6LD 360/ 6LD 400	63 5073	6590 073
6LD 360/ 6LD 400	63 5055	6590 055
LDA 672/ LDA 832/ 5LD 675-2/ 5LD 825-2/ 8LD 665-2/ 8LD 600-2/ 8LD 740-2/ 904/ 914/ 9LD 560-2/ 9LD 625-2	63 5034	6590 034
15LD 315/ 15LD 350	63 5059	6590 259
15LD 400/ 15LD 440	63 5069	6590 359

ADA MOTOR LTD	INJECTION PUMP ELEMENT	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/ LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 832/ 833/ 5LD 675/ 5LD 825/ 904/ 914/ 8LD 600/ 8LD 665/ 8LD 740/ 9LD 560/ 9LD 625	63 5113	6578 013
6LD 325/ 6LD 360	63 5110	6578 010
6LD 400/ 6LD 435	63 5111	6578 027
LDA 530/ 6LD 360	63 5112	6578 038

ADA MOTOR LTD	INJECTION NOZZLE	LOMBARDINI
----------------------	-------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/ 710/ 720/ 904/ 914/ 7LD 600/ 7LD 665/ 7LD 740/ 8LD 600/ 8LD 665/ 8LD 740/ 9LD 560/ 9LD 625/ 11LD 625/ 11LD 535	63 5126	6531 265
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435/ 10LD 360/ 10LD 400 12LD 435/ 12LD 475	63 5124	6531 104
LDA 520/ LDA 530	63 5125	6531 095
15LD 315	63 5121	6531 435
15LD 350	63 5122	6531 447
15LD 400	63 5123	6531 562
15LD 440	63 5127	6531 589
3LD 510 (New Type)	63 5128	6531 425
LDA 672 / 5LD 675 / 5LD 825 / 5LD 930	63 5129	6531 010

ADA MOTOR LTD	DELIVERY VALVE	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820/ 4LD 705/	63 5141	9672 013
LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 832/ 833/ 5LD 675-2-3 / 5LD 825-2-3-4/ 5LD 930-3-4/6LD 260/6LD 360/400/6LD 435/ 710/720/7LD 600/7LD 665/ 7LD 740/904/914/8LD 665-2/ 8LD 600-2/8LD 740-2/9LD 560-2/ 9LD 625-2/10LD 360-2/ 10LD 400-2/12LD 435-2/12LD 475-2	63 5142	9672 012

ADA MOTOR LTD	INJECTOR	LOMBARDINI
----------------------	-----------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80	63 5167	6615 027
LDA 96/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 705/ 4LD 820	63 5168	6615 028
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	63 5163	6615 043
15LD 315	63 5160	5010 040

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM FOR INJECTION PUMP	LOMBARDINI
----------------------	--------------------------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510	63 5181	4330 025
4LD 640/ 4LD 820/ LDA 100	63 5182	4330 028

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM SHAFT FOR INJECTION PUMP	LOMBARDINI
----------------------	--	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 100/ 4LD 640/ 4LD 820	63 5189	6045 009

ADA MOTOR LTD	FUEL FEED PUMP	LOMBARDINI
----------------------	-----------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDA 450/ 3LD 510/ LDA 80/ 12LD 477-2	39 5031	6585 031
6LD 325/ 6LD 360/ 6LD 400/ 6LD 435	39 5032	6585 032
LDA 672/ LDA 673/ LDA 674/ 832/ 833/ 834	39 5030	6585 030
8LD 665-2/ 8LD 600-2/ 904/ 914	39 5022	6585 022
11LD 535-3/ 11LD 625-3	39 5079	6585 079
15LD 315/ 350	39 5095	6585 095
LDW 502/ 602/ 903/ 1003/ 1204/ 1404 / 9LD 625-2	39 5080	6585 080
LDW 702/ Piaggio	39 5084	6585 084

ADA MOTOR LTD	WATER PUMP	LOMBARDINI
----------------------	-------------------	-------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
LDW 502 / 602 / 702 / 903 / 1003	38 5038	6584 438
LDW 1204 / 1404	38 5039	6584 439
LDW 1603 / 2204	38 5040	6584 445

RUGGERINI

ENGINE PARTS

ADA MOTOR LTD	PISTON	RUGGERINI
----------------------	---------------	------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80 / 81 / 88	Ø80.00	STD	10 7916 (STD)	A 2077
	Ø80.50	0.50	10 7916 (050)	A 2078
	Ø81.00	1.00	10 7916 (100)	A 2079
RF 90 / 91	Ø90.00	STD	10 7920 (STD)	A 2153
	Ø90.50	0.50	10 7920 (050)	A 2154
	Ø91.00	1.00	10 7920 (100)	A 2155
RF 120 / 121	Ø90.00	STD	10 7924 (STD)	A 2404
	Ø90.50	0.50	10 7924 (050)	A 2405
	Ø91.00	1.00	10 7924 (100)	A 2406
RF 140 / 148	Ø95.00	STD	10 7926 (STD)	A 2107
	Ø95.50	0.50	10 7926 (050)	A 2108
	Ø96.00	1.00	10 7926 (100)	A 2109
RD 80	Ø80.00	STD	10 7914 (STD)	2336
	Ø80.50	0.50	10 7915 (050)	2337
RD 85 / RD 850 RF 100	Ø85.00	STD	10 7918 (STD)	2130
	Ø85.50	0.50	10 7918 (050)	2131
RD 200 / 201 / 208 MD 95 / MD 190	Ø85.00	STD	10 7980 (STD)	A 2146
	Ø85.50	0.50	10 7980 (050)	A 2147
RD 210 / 211 / 218	Ø90.00	STD	10 7921 (STD)	A 2063
	Ø90.50	0.50	10 7921 (050)	A 2064
	Ø91.00	1.00	10 7921 (100)	A 2065
RD 220 / RD 901	Ø90.00	STD	10 7922 (STD)	A 2407
	Ø90.50	0.50	10 7922 (050)	A 2408

ADA MOTOR LTD	PISTON	RUGGERINI
----------------------	---------------	------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RD 920 / RD 92-2 RD 240 / 248	Ø92.00	STD	10 7925 (STD)	2270
	Ø92.50	0.50	10 7925 (050)	2271
	Ø93.00	1.00	10 7925 (100)	2272
RD 270 / 278 / 952	Ø95.00	STD	10 7928 (STD)	2492
	Ø95.50	0.50	10 7928 (050)	2493
	Ø96.00	1.00	10 7928 (100)	2494
CRD 100 / RP 170 CRD 100-2 / RP 320	Ø100.00	STD	10 7930 (STD)	2183
	Ø100.50	0.50	10 7930 (050)	2184
	Ø101.00	1.00	10 7930 (100)	2185
CRD 105 / RP 380	Ø105.00	STD	10 7932 (STD)	2347
	Ø105.50	0.50	10 7932 (050)	2348
	Ø106.00	1.00	10 7932 (100)	2349
RY 70	Ø78.00	STD	10 5014 (STD)	0065012500
	Ø78.50	0.50	10 5014 (050)	0065012510
	Ø79.00	1.00	10 5014 (100)	0065012520
RY 75	Ø82.00	STD	10 5012 (STD)	0065014870
	Ø82.50	0.50	10 5012 (050)	0065014880
	Ø83.00	1.00	10 5012 (100)	0065014890
RY 103	Ø82.00	STD	10 5013 (STD)	0065017690
	Ø82.50	0.50	10 5013 (050)	0065017700
	Ø83.00	1.00	10 5013 (100)	0065017710
RY 110	Ø86.00	STD	10 5019 (STD)	0065018910
	Ø86.50	0.50	10 5019 (050)	0065018920
	Ø87.00	1.00	10 5019 (100)	0065018930

ADA MOTOR LTD	PISTON RING SET	RUGGERINI
----------------------	------------------------	------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80 / 81 / 88	Ø80.00	STD	12 7931 (STD)	2340
	Ø80.50	0.50	12 7931 (050)	2341
	Ø81.00	1.00	12 7931 (100)	2342
RF 90 / 91 RD 210 / 211 / 218	Ø90.00	STD	12 7934 (STD)	A 2157
	Ø90.50	0.50	12 7934 (050)	A 2158
	Ø91.00	1.00	12 7934 (100)	A 2159
RF 120 / 121	Ø90.00	STD	12 7935 (STD)	2149
	Ø90.50	0.50	12 7935 (050)	2150
	Ø91.00	1.00	12 7935 (100)	2151
RF 140 / 148 RD 270 / 278 / 952	Ø95.00	STD	12 7940 (STD)	2495
	Ø95.50	0.50	12 7940 (050)	2496
	Ø96.00	1.00	12 7940 (100)	2497
CRD 100 / RP 170 CRD 100-2 / RP 320	Ø100.00	STD	12 7942 (STD)	2188
	Ø100.50	0.50	12 7942 (050)	2189
	Ø101.00	1.00	12 7942 (100)	2190
CRD 105/ RP 380	Ø105.00	STD	12 7945 (STD)	2351
	Ø105.50	0.50	12 7945 (050)	2352
	Ø106.00	1.00	12 7945 (100)	2353
MD 150 / RY 85	Ø80.00	STD	12 5005 (STD)	A 2132
	Ø80.50	0.50	12 5005 (050)	
	Ø81.00	1.00	12 5005 (100)	
MD 170 / MD 190 / MD 85 / MD 95/MD 350 RD 200 / 201 / 208	Ø85.00	STD	12 5003 (STD)	A 2052
	Ø85.50	0.50	12 5003 (050)	2992
	Ø86.00	1.00	12 5003 (100)	2993

ADA MOTOR LTD		PISTON RING SET		RUGGERINI
ENGINE TYPE	DIAMETER	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RY 70	Ø78.00	STD	12 5034 (STD)	0082112270
	Ø78.50	0.50	12 5034 (050)	0082112280
	Ø79.00	1.00	12 5034 (100)	0082112290
RY 75 / RY 103	Ø82.00	STD	12 5040 (STD)	0082112390
	Ø82.50	0.50	12 5040 (050)	0082112400
	Ø83.00	1.00	12 5040 (100)	0082112410
RY 110	Ø86.00	STD	12 5042 (STD)	0082112600
	Ø86.50	0.50	12 5042 (050)	0082112610
	Ø87.00	1.00	12 5042 (100)	0082112620
RY 120	Ø87.00	STD	12 5004 (STD)	A 2618
	Ø87.50	0.50	12 5004 (050)	ADA 2619
	Ø88.00	1.00	12 5004 (100)	ADA 2620
RD 85 / RD 850 RF 100		STD	12 7932 (STD)	2135
		0.50	12 7932 (050)	2136
		1.00	12 7932 (100)	2137
RD 920 / RD 240 / RD 248	Ø92.00	STD	12 7937 (STD)	2274
	Ø92.50	0.50	12 7937 (050)	2275
	Ø93.00	1.00	12 7937 (100)	2276

ADA MOTOR LTD	CYLINDER LINER	RUGGERINI
----------------------	-----------------------	------------------

ENGINE TYPE	DIAMETER	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80	Ø80.00	14 7905	203.19
RF 90	Ø90.00	14 7908	203.71
RF 120 / RD 900 / RD 901 / RD 220	Ø90.00	14 7909	203.12
RF 140	Ø95.00	14 7912	203.42
RD 850 / RD 901/A / RF 100	Ø85.00	14 7903	203.10
RD 210	Ø90.00	14 7907	203.73
RD 920 / RD 92-2 / RD 240 / RD 248 / RF 130	Ø92.00	14 7910	203.13
RD 270	Ø95.00	14 7913	203.68
CRD 100/ RP 170/ RP 320	Ø100.00	14 7915	203.11
CRD 105/ RP 380	Ø105.00	14 7917	203.47

ADA MOTOR LTD	CRANKSHAFT	RUGGERINI
----------------------	-------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	31 7950	012.50
RF 120	31 7928	012.28
RF 140	31 7910	012.10
RD 210	31 7941	2941
RD 270	31 7991	2391
RY 70 / RY 75	31 5080	10508550
CRD 100 / RP 170	31 7970	

ADA MOTOR LTD	CAMSHAFT	RUGGERINI
----------------------	-----------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	32 7940	008.40

ADA MOTOR LTD	CAMSHAFT GEAR	RUGGERINI
----------------------	----------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	32 7950	469.90

ADA MOTOR LTD	CONNECTING ROD	RUGGERINI
----------------------	-----------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	22 7936	100.36
RF 120/ RF 140/ RD 270	22 7923	100.23
RD 210	22 7937	100.37
RY 70 STD / 0.25 / 0.50	22 5055	1526 155
RY 75 STD / 0.25 / 0.50	22 5014	1526 204
RY 103 / RY 110	22 5064	1526 264

ADA MOTOR LTD	CON-ROD BEARING	RUGGERINI
----------------------	------------------------	------------------

ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	STD	47 7977	316.77
	0.25	47 7982	316.82
	0.50	47 7983	316.83
RF 120/ RF 140/ RD 210/ RD 270	STD	47 7976	316.76
	0.25	47 7980	316.80
	0.50	47 7981	316.81
CRD 100/ CRD 105 RP 170/ RP 320/ RP 380	STD	47 7930	316.30
	0.25	47 7934	
	0.50	47 7935	
RY 103 / RY 110	STD	47 5022	0016401220
	0.25	47 5023	0016401230
	0.50	47 5044	0016401240

ADA MOTOR LTD	MAIN BEARING	RUGGERINI
----------------------	---------------------	------------------

ENGINE TYPE	SIZE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	STD	47 7901	311.01
	0.25	47 7905	311.05
	0.50	47 7906	311.06
	0.75	47 7907	
	1.00	47 7908	
	SEMI	47 7909	
RD 200/ RD 210/ 220 RD 240/ RD 270	STD	47 7931	310.31
	0.25	47 7943	310.43
	0.50	47 7944	310.44
CRD 100 RP 170	STD	47 7921	310.21
	0.25	47 7922	
	0.50	47 7923	
CRD 100 RP 170	STD	47 7926	310.26
	0.25	47 7927	
	0.50	47 7928	
RY 70 / RY 75	STD	47 5185	0016111850
	0.25	47 5180	0016111800
	0.50	47 5181	0016111810
RY 103 / RY 110	STD	47 5116	0016112090
	0.25	47 5117	0016112100
	0.50	47 5111	0016112110

ADA MOTOR LTD	ENGINE VALVE SET (In+Ex)	RUGGERINI
----------------------	---------------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	07 7949	960.49+960.50
RF 120/ RF 140/ RD 210	07 7956	960.56+960.55
RD 220/ RD 240/ RD 270	07 7957	960.57+960.57
CRD 100/ RP 170/ RP 320/ CRD 105/ RP 380	07 7920	960.20+960.21
RY 70 / RY 75	07 5033	9652130+9685133
RY 103 / RY 110	07 5063	9652163+9685155

ADA MOTOR LTD	VALVE GUIDE SET (In+Ex)	RUGGERINI
----------------------	--------------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	07 7977	464.77
RD 210	07 7955	464.56
RD 220/ RD 240/ RD 270	07 7953	464.53
CRD 100/ RP 170/ RP 320/ CRD 105/ RP 380	07 7942	464.42+464.41
RY 70 / RY 75 / RY 103 / RY 110	07 5118	4845218+4845219

ADA MOTOR LTD	VALVE SPRING	RUGGERINI
----------------------	---------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140/ RD 210	07 7905	540.77

ADA MOTOR LTD	VALVE SEAL	RUGGERINI
----------------------	-------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	07 7912	451.25

ADA MOTOR LTD	PUSH ROD	RUGGERINI
----------------------	-----------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	07 7931	071.92
RF 120/ RF 140	07 7932	071.58

ADA MOTOR LTD	PUSH ROD TUBE	RUGGERINI
----------------------	----------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	07 7981	940.15
RF 120/ RF 140	07 7982	940.14

ADA MOTOR LTD	ROCKER ARM SET (In+Ex)	RUGGERINI
----------------------	-------------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	73 7934	104.34+104.35
RY 70 / RY 75	73 5076	0015411760

ADA MOTOR LTD	ROCKER BOX COVER	RUGGERINI
----------------------	-------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	73 7923	233.23

ADA MOTOR LTD	GASKET SET	RUGGERINI
----------------------	-------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 90 / RF 120 / RD 901	15 7940	2140
RF 80/ 81/ 88 / MC 70	15 7929	2329
RF 140 / RF 148 / RD 950	15 7982	2482
RD 210/ 211/ 218	15 7993	A2093
RD 270 / RD 278 / RD 952	15 7972	2472
RD 180/ 181/ 188	15 7932	2932
RD 850 / RF 100	15 7919	2119
RD 220 / RD 901/2	15 7920	2319
RD 290	15 5095	0082050990
RY 50	15 5014	0082051040
RY 70	15 5079	0081801790
RY 75	15 5099	0081801990
RY 103	15 5025	0082051250
RY 110	15 5026	
CRD 100 / RP 170 / RP 178 / P 101	15 7980	2180
CRD 100/2 / RP 320 / RP 328 / P 101/2	15 7984	2204

ADA MOTOR LTD	OIL PUMP	RUGGERINI
----------------------	-----------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	27 7917	A 2417
RD 80 / RD 850 / RD 920 / RD 950	27 7922	2122
CRD 100/ RF 170	27 7997	

ADA MOTOR LTD	OIL DIPSTICK	RUGGERINI
----------------------	---------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	27 7907	076.67

ADA MOTOR LTD	OIL FILTER	RUGGERINI
----------------------	-------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	29 7905	175.05
RY 70 / RY 75 / RY 103 / RY 110	29 5055	0021751550

ADA MOTOR LTD	FUEL FILTER	RUGGERINI
----------------------	--------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	29 7923	175.23
RY 70 / RY 75 / RY 103 / RY 110	29 5196	0037300960

ADA MOTOR LTD	AIR FILTER	RUGGERINI
----------------------	-------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80	34 7904	388.04
RF 90/ RF 120/ RF 140	34 7929	388.29

ADA MOTOR LTD	INJECTION PUMP	RUGGERINI
----------------------	-----------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	63 7947	656.47
RF 120/ RF 140	63 7918	656.18
RD 180/ RD 200/ RD 208/ RD 210	63 7948	656.48
RD 220/ RD 240/ RD 270	63 7919	656.19

ADA MOTOR LTD	INJECTION NOZZLE	RUGGERINI
----------------------	-------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	63 7967	644.37
RD 80/ RD 850/ RD 900/ RD 901/ RD 920/ RD 950	63 7968	644.07
RY 70	63 5121	0065314350
RY 75	63 5122	0065314470

ADA MOTOR LTD	INJECTION PUMP ELEMENT	RUGGERINI
----------------------	-------------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	63 7977	660.21
RF 120/ RF 140	63 7978	660.13

ADA MOTOR LTD	INJECTION DELIVERY VALVE	RUGGERINI
----------------------	---------------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90	63 7985	956.31

ADA MOTOR LTD	EXHAUST SILENCER	RUGGERINI
----------------------	-------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/ RF 90/ RF 120/ RF 140	65 7966	526.66

ADA MOTOR LTD	STARTING PULLEY	RUGGERINI
----------------------	------------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
RF 80/RF 90	25 7978	696.78
RF 120/ RF 140	25 7954	696.54

ADA MOTOR LTD	FUEL FEED PUMP	RUGGERINI
----------------------	-----------------------	------------------

ENGINE TYPE	ADA MOTOR NUMBER	REFERENCE NUMBER
CRD 100-2/ RD 180/ MD 350	39 7925	652.25
MD 150/ 151 (Marine)	39 7926	652.26
MD 150/ 151 (Industrial)	39 7929	652.29
MD 150 (Industrial)	39 7942	652.42
MD 150 Janneau	39 7933	652.33
MD 75/ 95	39 7936	652.36