

I Net **ICIM** ISO 9001 Cert. n. 0446

15LD225 1510850 LOMBARDINI **LOMBARDII** 

LOMBARDINI

LOMBARDINI

△ LOMBARDINI

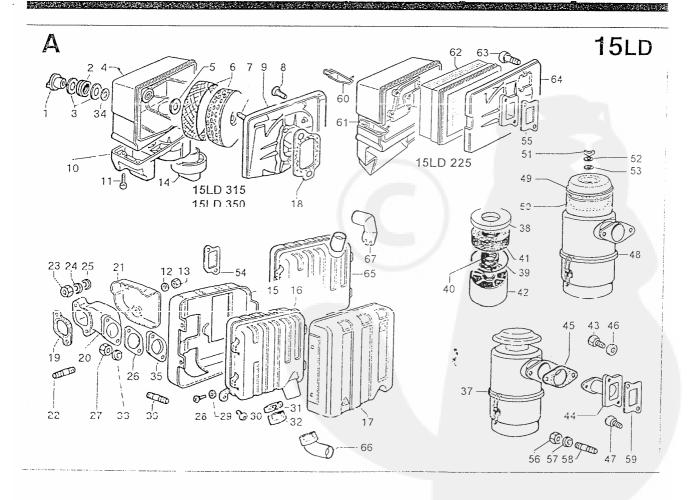
**△LOMBARDINI** 

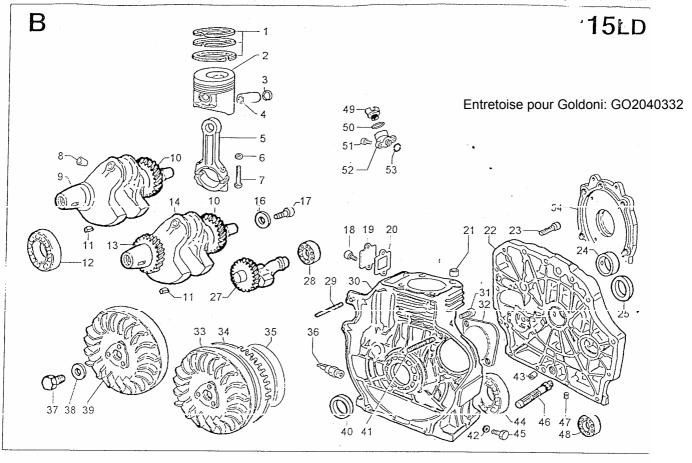
RICAMBI ORIGINALI

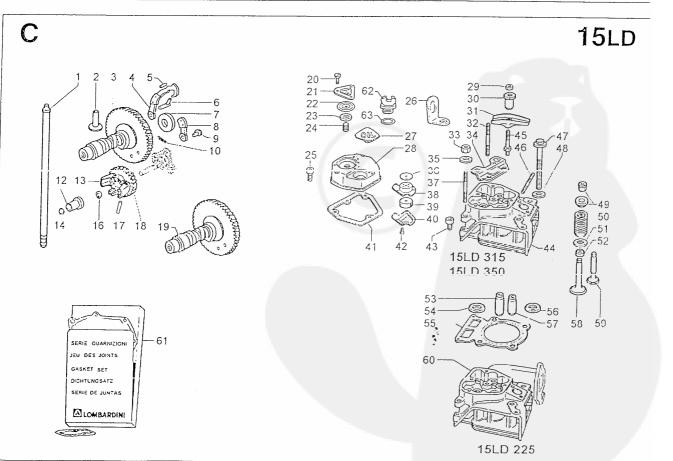
PEÇAS DE TROCA ORIGINAIS PEÇAS DE TROCA ORIGINAIS PEÇAS DE TROCA ORIGINAIS

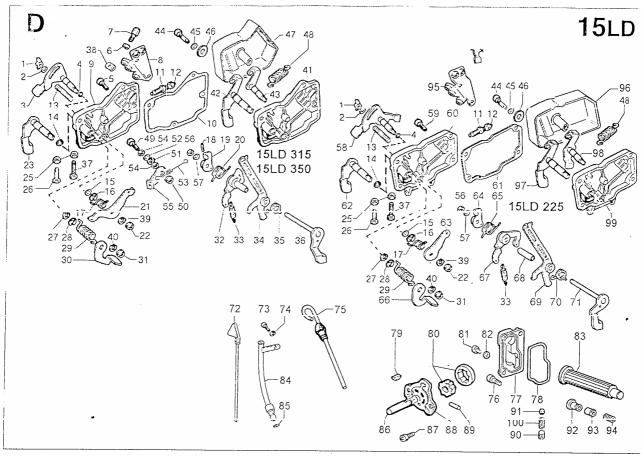
PEÇAS DE TROCA ORIGINAIS

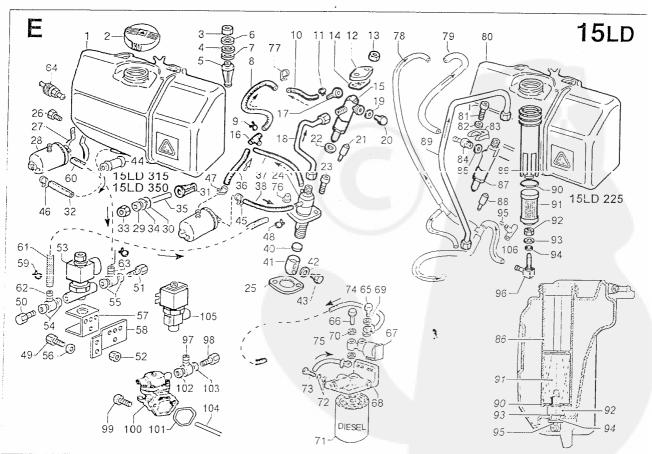
PEÇAS DE TROCA ORIGINA

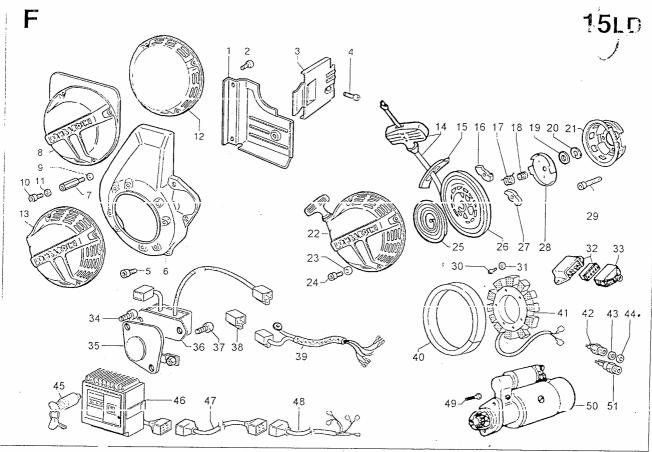












SERVICE

Per assistenza e ricambi rivolgersi a stazioni di servizio autorizzate Lombardini. N. tel. su libretto service e su pagine gialle. Pour toute exigence de service après vente et pièces détachées s'adresser aux Stations de service du réseau Lombardini. N. de téléphone indiqué sur brochure relative au service après vete et annuaire catégorique.

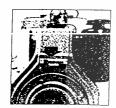
For spare parts and after sale assistance contact authorized Lombardini service centers. Tel. No. appears on service booklet and telephone directory.

Für Service und Ersatzteile bitten wir, sich an autorisierte Werkstätte zu wenden. Telef. Nummer laut unserem Service - Büchlein und Fernsprechbuch.

Para asistencia y repuestos dirigirse a las estaciones de servicio autorizadas Lombardini. N. Tel. su libreto service y su hojas amarillas. Para asistência e recâmbios dirigir-se às estações de servicio autorizadas Lombardini. Número telefone é sobre a caderneta de servicio e sobre as páginas amarelas.

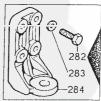
ORDINI RICAMBI COMMANDES PIECES PART ORDERS E-TEIL BESTELLUNGEN PEDIDOS DE REPUESTOS PEDIDOS RECÂMBIOS

TIPO MOTORE - MATRICOLA TYPE DE MOTEUR - MATRICULE ENGINE TYPE - SERIAL NUMBER MOTORTYP MOTORENNUMMER TIPO DEL MOTOR Numero del motor TIPO DE MOTOR NUMERO DO MOTOR



MATRICOLA DEL RICAMBIO RESERVACE DE LA PIECE SPARE PART NUMBER **BESTELLNUMMER DES TEILES** REFERENCIA DEL REPUESTO REFERÊNCIA DO RECÂMBIO





Disegni non impegnativi - Per applicazioni speciali consultare i Centri Assistenza e Ricambi. Les illustrations peuvent être modifiées Pour les adaptations consulter les Agents Service. Drawings are subject to modifications - PIs contact Service Centers for special applications. Bildänderungen vorbehalten - Für Sonderanfertigungen sich an Service Werkstätten wenden. Ilustraciones pueden ser modificadas - Para aplicaciones especiales contactar a las Centros Repuestos. Desenhos podem sêr alterados - Para aplicações especiais consultar os Centros de Assistência e Péças.

## BERNARD SCRL Belg.-Lux. CVBA Rue E. Wautersstr. 126 BRUX. 1020 BRUS.

Tel. (02) 474 70 48 - Fax (02) 474 70 49

FABBRICA ITALIANA MOTORI S.p.A.

42100 REGGIO EMILIA, ITALIA - CAS. POST. 1074
Tel. (0522) 3891 - Telegr.: LOMBARMOTOR - Telex: 530003 MOTLOM I

LOMBARDINI USA INC. LOMBARDINI FRANCE S.A. LOMBARDINI MOTOREN GMBH LOMBARDINI (U.K.) LTD. HISPANOMOTOR S.A.

2150 Boggs Road, Bldg. 300, Suite 300 - Duluth, GA 30136, USA Zane Ind. Nord, Rue du Nizerand, Annas - 03400 Villefrancine 5-5aone, F Bernerstr. 54 - 60437 Frankfurdini - Doutochland Unit 5, Ferry Mills, Osney Mead - Oxford OXZ OES, U.K. Zona Industrial Cova Solera, s/n² - 08191 RUBI-BARCELONA, España

		.x. 550005 MOTEON	4 1				
ENTE COMPILATORE TECO ATL	COD. LIBRO	MODELLO N'	DATA EMISSIONE		DATA	VISTO	9. 11
Pal	1.5302.498	50764	10/04/1998	REVISIONE 00	10/04/1998		Pellen:



Gr. 15

vedi TAVOLA RIC./see SPARE P.TABLE/voir TABLEAU P.DETACH. 1.5302.498

Aprile/April/Avril 1998

MOTORI/ENGINES/MOTEURS Gr.15

Colonna/Column/Colonne 1 = 15LD 225 1 1 2 = 15LD 3153 = 15LD 350

Vedi/See/Voir

A - valido dal motore ...... vedi Circolare Tecnica from engine S.No ...... see Service Letter
à partir du moteur ... voir Circulaire Technique B - valido fino al motore .... vedi Circolare Tecnica up to engine s.No. .... see Service Letter jusqu'au moteur .... voir Circulaire Technique I - intercambiabile ..... vedi Circolare Tecnica interchangeable .... see Service Letter interchangeable .... voir Circulaire Technique

interchangeable ...... voir Circulaire lechnique
E - ad esaurimento/exhausting part/piece en epuisement.

npd non più disponibile/no longer available/non plus dispnible
CT vedi circolare tecnica/see service letter/voir circulaire technique npd

Descrizioni non impegnative/Subject to modifications/Modifications rúservúes

TECO/ATL/Assistenza Tecnica Lombardini/Aprile 1998

Riquadro ASPIRAZIONE/SCARICO
Drawing A INTAME/EMINUST
Daniel AND AND ADDRESS A Dessin ADMISSION/ECHAPPEMENT

Riquadro BIELLA/PISTONE/ALBERO A GOMITO/VOLANO/BASAMENTO/FLANGIATURA Drawing B CONN.ROD/PISTON/CRANKSHAFT/FLYWHEEL/CRANKCASE/FLANGING Dessin BIELLE/PISTON/VILEBREQUIN/VOLANT/CARTER/BRIDE

Riquadro Riquadro
Drawing
Dessin

TESTA/CAPPELLO BIL./VALVOLE/DISTRIBUZIONE/REG.GIRI
CYLINDER HEAD/ROCKER BOX/VALVES/TIMING/SPEED GOVERNOR
CULASSE/COUVERCLE CULB./SOUPAPES/DISTRIBUTION/REG.VITESSE

Riquadro COMANDI/CIRCUITO LUBRIFICAZIONE CONTROLS/LUBRICATING SYSTEM
COMMANDES/CIRCUIT DE LUBIFICATION Drawing D Dessin

Riquadro CIRCUITO COMBUSTIBILE Drawing E FUEL SYSTEM CIRCUIT CARBURANT Dessin

Riquadro RAFFREDDAMENTO/AVVIAMENTO Drawing F COOLING SYSTEM/STARTING CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT/DEMARRAGE

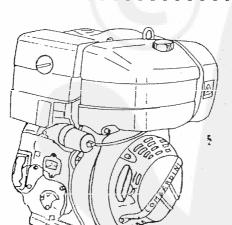
Tipo motore Engine type Type moteur

15LD 225

15LD 315

15LD 350

**HAMON Dominique** S.A.V. Tel. (02) 474 70 46



Blocco motore Short block Bloc moteur

vedi ultima pagina

see last page

voir dernière page

pag.2 / 15

	451 D 225 4	ELD 24E 4EL1	pag.27 15	10 L		• · ·
		5LD 315 - 15LI Ric./see Parts	Table 1.5302.498	22	350	3
Pos.	Matricola/	Part No.	Note/Remarks	5LD	מרה 15	)   
A 1+	6560.03	6 196	pomello chiusura filtro/knob		1 1	•
A 2+	5660.06	7 196	molla richiamo filtro/spring	1	1 1	
A 3+	7625.27	1 196	rondella per molla/washer	- 2	2 2	
A 4	ex 2750.310		sostituito da/superseded by > COPERCHIO FILT.ARIA/AIR CLEAN.COVER (Pos. 1-2-3-4-10-11-14-34)	, - ]		
	->=2750.354	1 197	SPECIALE (senza prefiltro e deflett.) SPECIAL (without prefilter/deflector) (Pos. 1-2-3-4-14)	·	1	
A 5	7626.047	7 9.	rondella/washer d.6,2	- 1	1	10
A 6	ex 2175.128	}	sostituito da/superseded by >	۰v	4.2	
	ex 2175.154		sostituito da/superseded by >	v	v	
	ex 2175.173		sostituito da/superseded by >	ův	v	
	-> 2175.176		cartuccia aria/air cleaner element	- 1		
A 7 A 8	6760.085 9800.112		prigioniero/stud M 6 X 20	- 1		
A 9	8836.228		vite/screw M 8 X 16 supporto filtro aria/support	- 2		W. C.
<ul> <li>A real engine</li> </ul>	ex 6727.041		- non disp./not avail. vedi/see Pos. 4	- 1	1	
A 11+	9730.004		vite/screw M 5 X 16	- 5	5	् ुं
	9820.172		vite autofil./screw 4 X 20	- 25		
A:12	4480.003	9	guarnizione in fibra/fibre gasket	- 2	<u> </u>	
<ul> <li>* * * * * * * * * * * * * * * * * * *</li></ul>	ex 3203.047		- sostituito da/superseded by >	v	?* &	
2 32 - 54938 (MSC)088	-> 3240.164	9 I	dado/nut M 8	- 2	2	
AT 1 A 4400 PT 4440 4400	ex 3350.127			- v		
A 15	6927.318 5460.493	196 194	***	1 1	1	
26.1. 16.6.2 (30.000000)	ex 5460.448	194	marmitta/muffler - sostituito da/superseded by >	1	š –	
	-> 5460.496	196 I	marmitta/muffler	- v - 1	v 1	
A 17	6927.319	196		1 1	5	
A 18	4490.084	196		_ -		
A 19	4501.101	196	guarnizione/gasket	- i	ĺ	
A 20	2486.315	196		- 1	1	
A 21 A 22	6927.345 6780.084	196 9	protez.collett.scar./exh.manif.guard	- 1		
14 A 4 A 6 T S	ex 3203.095		prigionicro/stud M 0 X 40 - sostituito da/superseded by >	- (2)	Z	
148.00 (0)	-> 3240.163	9 I	dado/nut M 8	- v - 2	v 2	
A 24	7625.010	9	rondella/washer d.8	- 2	2	
A 25	4480.003	9	guarnizione in fibra/fibre gasket	- 2	2	
A 26	4501.113	196	guarnizione/gasket	- 1	1	
	ex 3203.095		- sostituito da/superseded by >	- v	v	
A 28+	> 3240.163 9790.037	9 I	dado/nut M 8	- 2	2	
A 29+	7555.027	9 9	vite/screw M 6 x 8	1 4	4	- 1
A 30	9732.074	9	vite/screw M 8 X 20		4 1	
A 31	3630.156	9	fascetta/clamp 20-32		1	
A 32	9602.151	196	tubo parafiamma/spark arrestor guard		1	
	x 7555.007		- sostituito da/superseded by >	v		
	> 7555.029	9	rondella/washer d.8	2	2	
A 34+ A 35	7625.277	196	rondella per pomello/washer	1	1	
A 35 A 36	3815.079 6780.012	196 9	flangia/exhaust flange	1	1	
	0.00.012	7	prigioniero/stud M 8 X 25	2	2	
A 37	=3700.386	194	FILTRO ARIA/AIR CLEANER (diam.105)		_	
`' e	x=3700.360		> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 ->	v	v	
-	>=3700.373	292 I	FILTRO ARIA/AIR CLEANER (diam.122) -	1	1	
			(Pos. 37-38-39-40-41-42)			
7 20.	E406 222	202				- 2
A 38+	5496.220	283	massa filtr.sup.spugna/filt.element 1	-	-	
C.	x 5496.220 > 5496.333	283 B -: 292 A	> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 ->		Ţ	
		LJL A	massa filtr.sup.spugna/filt.element -	1	1	
Motore/E	<del>-</del> .	D 225				
Motore/E		D 315	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
Motore/E	name TPP	D 350	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
LOME	ARDINI MOTO	RIF.I.M. S.D.	Edizione del/Issue of 04,1	998		
		э.р.с	Luizione demastre di 04, i	330		

	15LD 225 - 15LD 3 vedi Tavola Ric./s	315 - 15L see Parts	D 350 Table 1.5302.498	D 22	0 316	) 35d
Pos.	Matricola/Part	No.	Note/Remarks	15LD	15LD	2/D
A 39+		83	distanziale/spacer	1		
'		83 B	-> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 ->	.	v	v
A 40+		00 A	distanziale/spacer	-	1	1
` '		83 B	ancilo tenuta/seal ring	j 1		-
		00 A	-> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 -> anello tenuta/seal ring		v	V
A 41+		83	massa filt.inferiore/filt.element	-	1	1
~ 1		83 B	-> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 ->	1		
	-> 5496.071 5	00 A	massa filt.inferiore/filt.element	l	v.	V
A 42+	5496.225 2	83	massa filtr.sup.feltro/filt.element	1	1	1
- 1	ex 5496.225 2	83 B	-> da/from s.No. 3958584 -> CT 150005 ->	-	v	v
		92 A	massa filtr.sup.feltro/filt.element	۱ ـ	. 1	
A 43	1770.005	9	bullone/bolt M 8 X 22	2	2	2
A 44	3902.331 19	94	flangia/flange	1		-
			sostituito da/superseded by >		V	v
	-> 3902.326 19		flangia/flange	-	1	1
A 45	4500.067 27		guarnizione/gasket ·	1	1	1
A 46	7565.007	9	rondella/washer d.8	_	2	2
A 47	9732.074	9	vite/screw M 8 X 20	-	2	2
A 48	3700 374	0			36.	
A 48	=3700.374 20	2	FILTRO ARIA/ĀĪR CLEANER (diam.122)	-	1	1
			(Pos. 38-39-40-41-42-48-49-50-51-			
			52-53)			8
A 49+	2125.055 50	0	gannollotto/gan			8
A 50+	1301.053 50		cappellotto/cap	- :	1	1
A 51+		9	prefiltro/cyclonic prefilter dado ad alette/nut	- 3	1	1
A 52+		9	rondella/washer	- 2	1	1
A 53+	4775.137 91		quarnizione/joint	-	1	1
A 54	4501.129 19		guarnizione/gasket	_ {	1	1 8
A 55	4490.088 194		guarn.filt.aria/air cleaner gasket	1 .	: 장	- 3
A 56	3240.164	9	dado/nut M 8	1 2		- 0
A 57	7565.007	€	rondella/washer d.8	2		-
A 58	6780.159	€	prigioniero/stud M 8	2		I 🚟
A 59	4490.088 194	Į.	guarn.filt.aria/air cleaner gasket	1		_ 3
A 60	4115.070 194	ł	gancio/hook		1.00	- 💥
A 61	2750.358 194		coperchio filtro aria/air cl. cover	1		- 3
A 62 A 63	2175.167 194		cartuccia aria/air cleaner element	1		- 33
A 64	9732.074 9		vite/screw M 8 X 20	2	-	- 39
A 65	8836.267 194 5460.509 194		supporto filtro aria/air cl. support	1	-3	- 13
	5460.509 194 5460.477 196		marmitta scarico in alto/upward muff		-	-
A 66	9170.104 196		marmitta scarico in alto/upward muff		1 :	1 🦠
A 67	9170.110 196		terminale scarico/exhaust pipe			1 🐇
	22.0.110 190		terminale scarico/exhaust pipe	1	1 1	1
3 1+	8211.251 194					
`,	8211.251 194 8211.252 194			1 -		
~ ,	8211.252 194			1 -		
~ <sub>1</sub>	8211.233 194		serie segmenti/ring set +1,00	1 -		
-,	8211.228 196		serie segmenti/ring set std.	- 1	_	
× 1	9211.220 196		serie segmenti/ring set +0,50 . serie segmenti/ring set +1,00 .	- 1		
~ ,	8211.239 197			- 1		
~ 1	8211.240 197			-	. 1	
` '	8211.241 197		serie segmenti/ring set +0,50   - serie segmenti/ring set +1,00   -	-	1	
			+1,00  -	_	1	
						9.
h a (7)						
	gine 15LD 225					1.00
tore/End	gine 15LD 315					
tore/Eng tore/Eng tore/Eng	gine 15LD 315					

pag.4 / 15

A ?	15LD 225 - 15			225	315	350	
Pos.	vedi Tavola F		s Table 1.5302.498	51 D		5LD (	
			Note/Remarks	_   _ \			
B 2	=6501.538 =6501.539		PISTONE COMPLETO/PISTON SET std. PISTONE COMPLETO/PISTON SET +0,50	1		_	
	=6501.540		PISTONE COMPLETO/PISTON SET +1,00	11		_	į
- 1	=6501.250		PISTONE COMPLETO/PISTON SET std.	_	1	_	j
` '	=6501.251	196	PISTONE COMPLETO/PISTON SET +0,50	-	.1	_	- 1
` '	=6501.252	196	PISTONE COMPLETO/PISTON SET +1,00	-	1	-	
- 1	=6501.337		std per vetturetta/for minicar	-	1	_	
- 1	=6501.338		+0,50 per vetturetta/for minicar•	-	1		1
- 1	=6501.339		+1,00 per vetturetta/for minicar	-	1		- 1
	=6501.487		PISTONE COMPLETO/PISTON SET std.	-		, 1	
j .,	-6501.400		PISTONE COMPLETO/PISTON CET :0,50	İ	W.	1	, i
·	=6501.489	197	PISTONE COMPLETO/PISTON SET +1,00 (Pos. 1-2-3-4)	-	14 <b>7</b> 5	1	100
B .3+	1160.057	196	anello/circlip (	2	2	} -	
	1160.061	197	anello/circlip	-			
B 4+	8480.099	194	spinotto/piston pin	1	-	-	
	8480.089		spinotto/piston pin	-	1,1	-	
	8480.098	197	spinotto/piston pin	-		1	- 3
B 5	=1526.196	194	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD std.	1	11.20 3.70	; -	
- 1	=1526.207	194	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,25	1		-	
	=1526.208	194	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,50	1	- 1		
	=1526.155	196	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD std.	-	1		
	=1526.163	196	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,25	-	1		
	=1526.164	196	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,50	-	1		
	=1526.204	196	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD std.	-	0 000 2 T 33 3 T 33		
	-1526.205 =1526.206	196 196	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,25 BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,50	-	2	1	
	-1320.200	190	BIELLA COMPLETA/CONNECT.ROD -0,50 (Pos. 5-6-7)	-		1	
	5606 010						
B 6+	7626.048 ex 1770.148	9	rondella/connect.rod washer	-	2	2	
B 8+	9080.132	9	non disp./not avail. vedi/see Pos. 5 tappo/plug d.6	1	1	7	
	5000.152	,	cappo, prag a.o	1	- 1	1	
В 9	=1050.986	194	ALBERO GOMITO/CRANKSHAFT std.	1	-		
	=1050.855	196	ALBERO GOMITO/CRANKSHAFT std.	_	1	1	
			(Pos. 8-9-10-11)				
D 10	1036 010						9
	ex 4936.219		- non disp./not avail.vedi/see Pos.9/14		304	ж.	4
B 11+	2280.067	9 9	chiavetta/key 5 X 7,5 X 19 cuscinetto/ball bearing 6207-C3	1	1		
B 12	3002.079 3002.058	9	cuscinetto/ball bearing 6207-C3	1 -	1		
B 13+ 6	ex 4936.222	- <b></b>	- non disp./not avail. vedi/see Pos.14	-	Τ.	Τ	
			non disp., not dvall. vedly bee 105.14	1			8
B 14	=1050.987	194	ALBERO GOMITO COMPLETO per motore	1	<u>-</u> 1.	_	4
`'	=1050.856	196	con equilibratore	-	1	1	
ł			CRANKSHAFT ASS.Y for engine with				
l			equalizer device		1		
			(Pos. 8-10-11-13-14)				
B 16	7625.060	9	rondella/washer	1	i	1	
B 17	1770.039	9	bullone/bolt M 8 X 28	7	1	1	
B 18	9730.024	9	vite/screw M 8 X 16	2	2	2	
B 19	3800.037	196	flangia/flange	1		1	
B 20	4400.059	196	guarnizione/gasket	1	1	1	
B 21	1970.140	107	hussola centraggio/sleeve	2	2	2	
B 22	=6645.567	194	PORTINA/CRANKCASE COVER	1	_	_	
2	x 6645.472		- sostituito da/superseded by >		v	v	
`' -	>=6645.566	196 I	PORTINA/CRANKCASE COVER	-		1	
			(Pos. 22-24 std-47)				0
Motore/E	Ingine 15L	D 225					
Motore/E	Ingine 15L	D 315					
Motore/E	Ingine 15L	D 350	•••••				1
LOME	BARDINI MOTO	RIF.I.M. S.p	.a . Edizione del/Issue of 0	4.199	8		
		· ·					

	<del></del>			L-2			
	15LD 225 - 1				225	315	350
	the second of the second of the second of			ble 1.5302.498		5LD (	
Pos	. Matricola,	Part No.		Note/Remarks	15	151	15LD
B 2		3 9		vite/screw M 8 X 35	14		
	2/30.03	_		vite/screw M 8 X 40	-	14	14
B 2	4+ -> 1611.19			bronzina/bearing std.	1	-	-
	1611.19 1611.19			bronzina/bearing -0,25	ļī	-	-
- 1	1611.19			bronzina/bearing -0,50 bronzina/bearing -1,00	1		- '
- 1	ex 1611.17			- sostituito da/superseded by	1	-	
1	-> 1611.18	5 196	I	bronzina/bearing std.	1	v 1	1
	1611.18			bronzina/bearing -0,25 ·	_	1	1
	1611.18			bronzina/bearing -0,50	-	1	1
В 25	1011.10			bronzina/bearing -1,00	-	, 1	1
B 27				anello paraol./seal ring 28x40x7 albero equil.compl./equalizer shaft	] ]	1	T 1300
				albero equil.compl./equalizer shaft albero equil.compl./equalizer shaft	1		- 333
B 28				vedi/see Pos. 48	-	1	1
B 29				prigioniero/stud M 8 X 52	1	) 	_ 1444
	0.00.05.			prigioniero/stud M 6 X 48		1	1
P 20				prigioniero/stud M 8 X 48	-	1	1
B 30	1510.820 1510.821			basamento/crankcase	1		- 333
	1510.823			basamento rif.olio laterale/crankcase	1 :	Ē	-
				basamento/crankcase	1 - 3	1	-
В 31	9732.041			vite/screw M 10 X 18		2	1 2
B 32	3800.036	196		flangia chusura foro/flange		1	1
				-			
B 33	=9881.217	194		VOLANO CON CORONA-predisp.per rotore	1	30 30 30	-
				FLYWHEEL WITH CROWN-suitable for alternator rotor			
Si	ex 9880.886	196	B ->	da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->	1 3		
	->=9881.118		A.	VOLANO CON CORONA-predisp.per rotore	1 38	1	1
				FLYWHEEL WITH CROWN-suitable for		Ť	<sup>+</sup>
				alternator rotor			
	ex 9880.995 ->=9881.120	-	3 ->	da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->		v	
	->=3001.120	196 <i>I</i>	A	VOLANO CON CORONA-per minivetture	- 0	1	1
2000				predisposto per rotore FLYWHEEL WITH CROWN-for minicars/			
				suitable for alternator rotor	- 3		
				(Pos. 33-34)	¥.	34.	
					3		-
B 34+	-> 2816.107			corona avviamento/crown gear Z=91	1	-	- 331
	ex 2816.172 -> 2816.102		->	da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->		v	
B 35	2010.102	196 A	•	corona avviamento/crown gear Z=94 vedi/see Pos. F 40	-	1	1
B 36				vedi/see Pos. F 51			
B 37	1800.030	9		bullone/bolt M 14 X 35 sin.	1 :	1 :	100
B 38	7626.043	9		rondella/waher d.14.5			1
B 39	9881.216	194		volano/flywheel (standard)			
	9880.863	196		volano/flywheel (standard)	- :	1 :	1
	9880.908	196		volano predisp.per rotore alternat.	- :	L :	1
.,	ex		_ <	flywheel suitable for altern.rotor da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->			
	-> 9881.134	196 A		volano alleggerito pred. per rotore	7		
		**		lit flywheel suitable for alt.rotor	- ]	L ]	
B 40	ex 1213.344			sostituito da/superseded by >	ν	7	
	-> 1213.361	196 I		anello paraol./seal ring 35X52X7	1 1		
B 41	6780.175	194		prigioniero/stud M 8 X 52	1 -		
	6760.099	196		prigioniero/stud M 6 X 48	- 1		
B 42	6780.170 4350.007	196 9		prigioniero/stud M 8 X 48	1		- 1
B 43	1970.338	196		guarnizione/gasket Noccola/bushing	2 2		- 1
B 44				vedi/see Pos. 12	2 2	2	3.2
B 45	9040.012	183		cappo/plug M 14	2 2	2	
Motors	Engine 25-				2 2	2	
Motore/ Motore/	• .	) 225 ) 315		•••••			
Motore/	Engine 15LI	350	•				
l							
LOM	BARDINI MOTO	RIF.I.M. S.	p.a .	Edizione del/Issue of 04	.1998		

pag.6 / 15

	15LD 225 - 15LD 315 - 15 vedi Tavola Ric./see Part	LD 350 IS Table 1.5302.498	225 315 350
Pos.	Matricola/Part No.	Note/Remarks	15LD 15LD 15LD
B 46	3740.109 196	filtro aspiraz. olio/oil filter	
B 47+	9765.108 9	vite/screw M 10 X 1,5	1 1 1
B 18	3002.077 g	cusc.alb.controrot./equal.shaft bear.	2 1 1
B 49	9032.086 196	anello OR 3106/O ring	2 2 2
B 50	1200.082 9	anello OR 3106/O ring	1
B 51	9730.010 9	anello OR 3106/O ring	1
B 52	1570.059 194	vite/screw M 6 X 16	2
B 53		bocchettone riempimento/oil pipe	1
B 54		anello OR 132/O ring	1
D 24	6260.038 183	piastra flangiatura/flanging plate	1
		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		•	
			1.2
1000			
C 1	1410 144 -0.		
C 1	1410.144 194	asta punteria/tie rod	2
	1410.124	sostituito da/superseded by >	
	1410.143 196	asta punteria/tie rod	vv
C 2	7215.098 196	punteria/push rod	- 2 2
		1, paon 100	2 2 2
C 3	=1011.448 194	ALBERO A CAMME COMPL. DI DECOMPRESS.	<u> </u>
		CAMSHAFT WIHT COMPRESSION RELEASE	1
	=1011.360 196	CAMBILATI WITH COMPRESSION RELEASE	3 4
		(Pos. 3-4-5-6-7-8-9-10)	- 1 1
		(100: 5.4-5-6-7-8-9-10)	
C 4+		vedi/see pos. 3	
C 5+		vedi/see pos. 3	
C 6+		vedi/see pos. 3	
C 7+	1301 245 147	vedi/see pos. 3	
C 8+		anello rasam/thrust-washer d.14	1 1 1
C 9+		vedi/see pos. 3	
C 10+	······	vedi/see pos. 3	
	5660.064 196	molla/spring	
C 12 .	=7200.156 196		
`	=7200.156 196	PUNTALINO COMPLETO/DRIVE ROD ASS.Y	1 1 1
		(Pos. 12-14)	
C 13 ex	5496.212		
14+		- non disp./not avail vedi/sec Pos. 16	
16	1240.002 9	vedi/see Pos. 12	
17+	7770.171 196	anello seeger/snap ring d.8	. 1 1
	.,,0.1/1 196	rullino/roller 3 X 27,8	12 50 Av. 12 355
'18 ex	4936.220		
2.7	4896.328 196 I	- sostituito da/superseded by >	vv
	11301320 130 1	GRUPPO REGOLATORE/GOVERNOR ASS.Y 1	1 1
		(Pos. 13-17-18)	
19	1011.447 104	alliano samula	
	494	albero camme (senza decompressione) 1	1
`'	1011.359 196	camshaft (without compress. release)	
			1 1
0.7		vedi/see Pos. 28	vi —
22+	• • • • • • •	vedi/see Pos. 28	
22.	•••••	vedi/see Pos. 28	
24.	• • • • • • •	vedi/see Pos. 28	
		vedi/see Pos. 28	
	732.016 9	Vite/screw M 6 V 10	· .
	506.003 904	Squadretta/lift evo	3 3
27 9	032.068 196	tappo olio/filler oil ann	1 1
^ ^		1	.1 1
28 =2	125.252 196	CAPPELLO COMPL./ROCK.ARM COVER ASS.Y 1	
		(Pos. 20-21-22-23-24-36-38:39-40-42)	1 1
		22 23 24-30-38*39-40-42)	
	240.161 196	dado/safety nut	
_	300.222 196	dado/enagial nut	2 2
31 15	541.176 ī96	bilancere/rocker arm	2 2
oro/Engi		2	.2 2
ore/Engi: ore/Engi:			
ore/engli			
Dre/En~··	ne 15LD 350		• •
ore/Engi			

	15LD 225 - 15L vedi Tavola Ri	_D 315 - 15 c./see Par	SLD 350 ts Table  1.5302.498	D 225 D 318	D 35d
Pos.	Matricola/P	art No.	Note/Remarks	15LD	15LD
C 32	6780.175 6780.027		prigioniero/stud M 8 X 52 prigioniero/stud M 8 X 50	1 -	
C 33	ex 3203.047		sostituito da/superseded by > I dado/nut M 3	- 1 v - 2	
C 34	5151.111 5151.100		lamiera guida aste/panel lamiera guida aste/panel	1 - 1	-
C 35 C 36+	7625.061	9	rondella/washer d.8,4 vedi/see Pos. 28	1 1	_
C 37	ex 6780.028 -> 6780.164	- <b>-</b> - 9	sostituito da/superseded by > I prigioniero/stud M 8 X 55	v 1 1	
C 38+			· vedi/see Pos. 28 · vedi/see Pos. 28	1 1	1
C 40+			vedi/see Pos. 28		
C 41 C 42+	4400.058	196	guarniz.cappel./gasket	1 1	1
C 43	9820.077 9732.078	90 9	vite/screw M 2,9 X 6,5 vite/screw M 6 X 25	5 5 - 2	5 2
C 44	=9200.487	196	TESTA CON SEDI E GUIDE CYLINDER HEAD WITH SEATS AND GUIDES (Pos. 44-53-54-56-57)	- 1	1
C 45	9850.116	196	vite registro/adjustment screw	2 2	2
C 46	6760.100	9	prigioniero/stud M 6 X 45	- 2	2
C 47	1862.151 1862.146	194 196	bullone/fixing head bolt bullone/fixing head bolt	4	- 3
C 48	7625.130	105	rondella/washer	- 4 4 4	4
C 49	6410.111	194	piattello semic./cup-half colletts	2 -	- 8
C 50	6410.108 5755.117	196 196	piattello semic./cup-half colletts molla valvola/valve spring	- 2	2
C 51	3430.114	196	dischetto/cup	2 2	2
C 52	1261.101	210	anello tenuta/valve seal	2 ~	- 3
C 53+	4535.015 4845.240	107 194	guarnizione/valve gasket guida valv.asp./inlet valve guide	- 2	2
7,7	4845.218	196	guida valv.asp./inlet valve guide	1 - 1	- 1
C 54+		194	sede valv.aspir./inlet valve seat	1 -	- 🐰
	8000.174	196	sede valv.aspir./inlet valve seat	- 1	1
					1
. •					
			•		
tore/En	gine 15LD	225			
tore/En	gine 15LD	315			3-
tore/En	_		•••••		
	RDINI MOTORI				

pag.8 / 15

	15LD 225 - 15LD 315 vedi Tavola Ric./see	- 15LD 350 Parts Table 1.5302.498		277	3,13	320
Pos.	Matricola/Part N	O. Note/Remarks	C	ן נ	19 LU	5LD
C 55	4730.606 194	guarn.testa/head gask.0,9 d.69,5 (0)	- -			<u> </u>
-1	4730.607 194	guarn testa/head gask.1,0 d.69,5 (1)	1		-	
- '	4730.608 194	guarn.testa/head gask.1,1 d.69,5 (2)	1		<u>:</u>	
~1	4730.609 194	guarn.testa/head gask.1,2 d.69,5 (3)	1		<u>.</u> .	_ :
-1	4730.473 196	guarn.testa/head gask.0,9 d.78,5 (0)			L .	
	4730.474 196	guarn.testa/head gask.1,0 d.78,5 (1)	-		_ [ .	- 6.
	4730.475 196	guarn.testa/head gask.1,1 d.78,5 (2)	_		- L -	_
	4730.476 196	guarn.testa/head gask.1,2 d.78,5 (3)	-		[	- 1
1	4730.650 196	guarn.testa/head qask.0,9 d.79,5 (0)*	-	1	25.7	- J
	4730.652 196	guarn.testa/head gask.1,0 d.79,5 (1)*	-		b.	- 9
	4/30.654 196	<pre>guarn.testa/head gask.1,1 d.79,5 (2)*</pre>	-	.1	<u> </u>	- 13
	4730.656 196	guarn.testa/head gask.1,2 d.79,5 (3)*	-	1	). 	· 2.8
- 120	4730.551 197	guarn.testa/head gask.1,0 d.82,5 (0)	-	- 1	· 1	- 1 S
	4730.552 197	guarn.testa/head gask.1,1 d.82,5 (1)	-	94	1	
- 1	4730.553 197	guarn.testa/head gask.1,2 d.82,5 (2)	-		1	
	4730.554 197	guarn.testa/head gask.1,3 d.82,5 (3)	-	- 13	1	
	4730.667 197	<pre>guarn.testa/head gask.1,0 d.83,5 (0)*</pre>	-	- 3	). 1	
	4730.668 197	<pre>guarn.testa/head gask.1,1 d.83,5 (1)*</pre>	-	- 2	1	
	4730.669 197 4730.670 197	guarn.testa/head gask.1,2 d.63,5 (2)*	-	- 5	े 1	
	4730.670 197	<pre>guarn.testa/head gask.1,3 d.83,5 (3)*</pre>	-	-	្រា	
		(0)			Ž.	
		(0) senza intagli/no semicircular cut	1			
		(1) 1 intaglio/semicircular cut			Š.	
3. 3.44		(2) 2 intagli/semicircular cuts				
		(3) 3 intagli/semicircular cuts			¥	
		* + 1 mm sul diam.interno per ret-				
1 0.000 (0.000 1 0.000 (0.000)		tifica camicia cilindro Iº e IIº maggiorazione.	1		38 2	30 3000 37 3000 37 3000
		* + 1 mm on the internal diameter -				
		to be used for 1st and 2nd over-				
		sized cylinder liner.			Ĭ	
		bized cylinder liner.				
C 56+	8000.208 194	sede valv.scar./exh.valve sear	1			
7.	8000.175 196	sede valv.scar./exh.valve sear	_	1	1	
C 57+	4845.241 194	guida valv.scar./exh.valve guide	1	-	_	
	4845.219 196	guida valv.scar./exh.valve guide	_	1	1	
C 58	9652.148 194	valvola aspirazione/inlet valve	1	10	_	
71	9652.130 196	valvola aspirazione/inlet valve	_	1	1	
C 59	9652.149 194	valvola scarico/exhaust valve	1		_	
	9685.133 196	valvola scarico/exhaust valve	_	1	1	
C 60	=9200.695 194	TESTA CON SEDI E GUIDE	1	200	_	3
1.		CYLINDER HEAD WITH SEATS AND GUIDES				- 41
		(Pos. 53-54-56-57-60)				
				× ,		
G 6T	=8180.201 194	SERIE GUARNIZIONI/CASKET SET	1	-1	_	10.
	=8180.179 196	SERIE GUARNIZIONI/GASKET SET	-	1	-	
•	=8180.199 197	SERIE GUARNIZIONI/GASKET SET	-	-,'-	1	
		(Pos. A 18-A 19-A 26-C 41-C 52-C 55-				
		D 10-D 78- E 25)				
C 62 ~		2 (5				
	9022 006 106	-> da/from s.No> CT 150007 ->	v	v	v	
		A tappo olio/filler oil cap	1	1	1	j
	1200.082 9	-> da/from s.No> CT 150007 ->		V	V	
->	1200.082 9	A anello OR 3106/O ring	-	1	1	
		A				
		· ·				
						1.0
D 1	3200.002 9	and a fourth M. C.				- 1
D 2+	3200.002 9 7625.007 9			1	1	
- L'	,023.001	rondella/washer d.6	1	1	1	
Motore/En	gine 15LD 225					
Motore/En	gine 15LD 315		•			
Motore/En		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
LOMBA	RDINI MOTORI F.I.M.	S.p.a . Edizione del/Issue of 04	.199	18		
	فيصفح المراجع والمعارض					

pag.9 / 15

		pag.97.15	
	25 - 15LD 315 - 15L		315 350
vedi Ta	avola Ric./see Parts	Table 1.5302.498	3 3 3
Pos. Matri	cola/Part No.	Note/Remarks	5LD 5LD 5LD
D 3+		vedi/see Pos. 9	777
D 4+ 120	00.041 9	anello OR/O ring 103/2018	1 1 1
D 5 973	30.012 9	vite/screw M 6 X 20	1 1 1
	άΰ.009 9	dado/nut M 6	- 2 2
	30.011 70	terminale/cable-end	- 2 2
D 8 ex 851	10.134	coctituite de /	> v
-> 851	10.143 196 A	squadretta/bracket	- 1 1
D 9 =275	50.312 196	COPERCHIO ACCEL. E STOP COMPLETO ACCEL STOP GOVERNOR COVER ASS.Y	- 1 1
		(Pos. 3-4-9-13-14-15-16-17-21-22- 23-27-28-29-30-31 39 40)	
-275	0.332 196	COPERCHIO ACCEL. E STOP per minivett ACCEL STOP GOV.COVER for microcar (Pos. 3-4-9-14-15-16-17-21-22-23-27-28-29-30-31-39-40-49-50-51-52-	1 1
		53-54-55)	
D 10 443	1 142 106		
1,24 ,24	1.143 196 0.063 9	guarnizione/gasket	- 1 1
	6.072 196	dado/nut M 10	1 1 1
<ul> <li>A. C. Martin, ed. 4 (1988);</li> </ul>	0.047 9	<pre>supplemento/extra fuel device prigioniero/stud M 6 X 16</pre>	1 1 1
The state of the s	0.041 9	anello OR/O ring 103/2018	1 1 1
4 3 - 1 A A 3 - 4 8 3	5.105 9	rondella/washer d.8,2	1 1 1
5	0.002 9	anello seeger/circlip diam.8	1 1 1
		vedi/see Pos. 9/41/60	1 1 1
D 18 ex 8430		-> fino a/until> CT 150006	
D 19 ex 5200		-> da/from s.No> CT 150006 ->	- v v
-> 5200	) 953 196 <u>A</u>	leva regolatore/governor lever	2.10 20000
(2) - 4 (22(22(23(2)(2)(2)(2)))	534 196	molla supplemento/extra fuel spring	- 1 1
D 21+		vedi/see Pos. 9/41/60	- 1 1
D 22+ 3240	.008 9	dado/nut M 6	
D 23+		vedi/see Pos. 9	1 1 1
D 24 ex 7625	.274 196	non più montata/no longer fitted	
D 25 3240	.153 9	dado/nut M 6	2 2 2
D 26 1760	.027 9	bullone/bolt M 6 X 40 (max.)	1 1 1
D 27+ 7625	.105 9	rondella/washer d.8,2	1 1 1
D 28+ 1240	.002 9	anello seeger/circlip diam.8	1 1 1
D 29+		vedi/see Pos. 9/41/60	
D 30+		vedi/see Pos. 9/41/60	
D 31+ 3240	.008 9	dado/nut M 6	1 1 1
D 32 5200	.871 196	leva regol./governor lever	- 1 1
D 33 5655.		molla reg./gover.spring 3600 R.P.M.	1 1 1
`' 5655.	.245 196	molla reg./gover.spring 1500 R.P.M.	- 1 1
5655.	.191 196	molla reg./gover.spring 3000 R.P.M.	1 1 1
D 34 5200		lova comando portata/lever	- 1 1
D 35 5600.	.040 196	molla/spring	- 1 1
D 36 ex 5200.	870 196 (npd)-	> da/from s.No> CT 150006 ->	- v v
-> 5200.	954 196 A	leva regolatore interna/control lever	- 1 1
D 37 1760.		bullone/bolt M 6 X 40 (min.)	1 1 1
D 38 5830.		morsetto/nut	- 1 1
D 39+ 7565.		rondella/washer d.6	1 1 1
D 40+ 7565.	004 9	rondella/washer d.6	1 1 1
D 41 =2750.	327 196	COMANDO A DISTANZA COMPLETO REMOTE CONTROL ASS.Y	- 1 1 /
		(Pos. 4-14-15-16-17-21-22-27-28-29- 30-31-39-40-41-42-43)	
D 42:		₹	
D 42+ D 43+		vedi/see Pos. 41	3
D 43+ D 44 9790.0		vedi/see Pos. 41	
		vite/screw M 6 X 30	- 1 1
Motore/Engine	15LD 225		
Motore/Engine Motore/Engine	15LD 315 15LD 350		
	IOTORI F.I.M. S.p.a		
COMBAINDINI IVI	o rom r.i.ivi. s.p.a	. Edizione del/Issue of 04	.1998

pag.10 / 15

	15LD 225 - 19 vedi Tavola I			350 Fable 1.5302.498	225			
Pos.	Matricola/	Part No	o .	Note/Remarks	5LD	5LD	5LD	
D 45	7565.00	4 9		rondella/washer d.6		1	<u>\</u>	
D 46	7626.04	7 9		rondella/washer d.6	-	1	1	
D 47	6927.373			protezione/guard	-	1	1	
D 48	5655.230			molla ritorno leva stop/spring	1	1	1	
D 49+				bullone/bolt M 6 X 25	-	1	1	
D 50+				dado autoblocc./nut M 6 .	-	1	1	
D 51+				molla a tazza/washer	-	1	1	
D 52+				rondella tenuta/washer	-	1	1	
D 54+	5655.244 3240.008			molla registr.minimo/minimun spring dado/nut M 6	-	1	1	
D 221				vodi/see Pos. 0	-	2	. 2	
D 56	ex			-> da/from s.No> CT 150006 ->		••		
	-> 3240.008		A	dado/nut M 6	1	v 1	v 1	
D 57	ex			-> da/from s.No> CT 150006 ->	-	.v.		
	-> 7565.004	9	A	rondella/washer d.6	1	1	1	
D 58+				vedi/see Pos. 60	-	_	_	
D 59	9730.337	194		vite/screw M 6 X 16	4	- 1-1	_	
					1			8/1
1								
D 60	=2750.348	194		COPERCHIO ACCEL. E STOP COMPLETO	1	~	-	
				ACCEL STOP GOVERNOR COVER ASS.Y		14.		
				(Pos. 4-9-13-14-15-16-17-22-27-28-				
				29-31-39-40-58-60-62-63-66)				
D 61	4431.157	194		guarnizione coperchio/gasket	_	明 常. 第13章		
D 62+		471		vedi/see Pos. 60	1		-	
D 63+				vedi/see Pos. 60				
D 64	5200.979	194		leva regolatore/control lever	1	*=3	_	2008 I
D 65	5801.581	194		molla supplemento/extra fuel spring	1	14	_	
D 66+				vedi/see Pos. 60				
D 67	5200.977	194		leva regol./governor lever	1		-	
D 68	1585.204 5200.973	194 194		boccola/sleeve	1		-	
D 70	5600.042	194		leva comando portata/lever molla/spring	1		-	
D 71	5200.975	194		leva regolatore interna/control lever	1		- :	
D 72	1400.233	196		asta livello/oil dipstick		1	1	
D 73	9732.084	9		vite/screw M 6 X 12	_	1	1	
D 74	7565.004	9		rondella/washer d.6	_	1	1	
D 75	1400.285	194		asta livello/oil dipstick	1	- 2	- ;	
	1400.232	196		asta livello/oil dipstick	- '	7	1 ,	
D 76	9730.010	<u>o</u> .		vite/screw M 6 X 16	2	2	2	
D 77	=9220.113	194		TECTIVA ELITIDO (OLI BILIDED LIBED	_			
	ex 9220.089	196	E ->	TESTINA FILTRO/OIL FILTER HEAD da/from s.No. 3882887 -> CT 150004 ->	1	-	-	
1 .	x 9220.090			ga/irom s.No. 3882887 -> CT 150003 ->	-	V	v	
	>=9220.102		A	TESTINA FILTRO/OIL FILTER HEAD	_		v 1	4
				(Pos. 77-81-82)			_	
	9220.099	196		per ft.olio a dist./for remote oil f.	-	1,	1	
D 70	4400 000							
D 78	4400.072	194		guarnizione/gasket	1		-	
~ ,	1200.234 4400.071	9 196		anello OR/O ring 53,70 X 1,78			1	
D 79	2280.061	9		per ft.olio a dist./for remote oil f. chiavetta/key 3X3,7X10			1	
D 80	6605.090	196		31 / 33			l	ĺ
D 81+	8965.048	9		Towns (-1 M 10			1	
D 82+	4670.059	9					l L	
D 83	2175.171	194			1			
	x 2175.129			sostituito da/superseded by >		v		
	> 2175.155		E .	cartuccia/oil filter element		1 1	L	
D 84		196		tubo/dipstick tube	- :	1, 1	Ļ	
D 85	1200.034	9		anello OR/O ring		1 ]	L	
D 86	1111.165	196		alb. pompa olio/oil pump shaft	1 :	1 ]		
Motore/E	ngine 1514	225						
Motore/E	ngine 15LI	315						
Motore/E		350						
I OMP	ARDINIMOTO	RIFILM	C ~ ~		- Wale			
201410	A CONTROLO	1	3.μ.a .	Edizione del/Issue of 04.	199	8		

Puy.	٠	•	,	10	

			pug. 117 10		
	15LD 225 - 15	LD 315	- 15LD 350	315	350
	vedi Tavola R	ic./see	Parts Table 1.5302.498		
Pos.	Matricola/E	Part No	Note/Remarks	5LD	5LD
				7 7	
D 87	9730.012		vite/screw M 6 X 20	2 2	
D 88	8836.210		supporto/oil pump support	1 1	
D 90	7770.172		rullino/roller 3X15,8	1 1	
D 91	9765.009 8245.003		vite/screw M 0 X 10	1 -	· <del>-</del>
D 92	9015.008		sfera/ball d.4,8 3/16" tappo/pressure valve plug	1 - 1	- :
D 93	6495.056		pistoncino/drive rod	- 1	
D 94	5625.008		molla valvola/press.valve spring	- 1	
D 95	8510.152		squadretta/bracket	1 -	* <u>†</u> 4
D 96	6927.424		protezione/quard	1 -	_ <u>_</u>
D 97+			vedi/see Pos. 99		
D 98+			vedi/see Pos. 99		
D 99	=2750.359	194	COPERCHIO ACCEL. E STOP COMPLETO	1 -	_ 339
			ACCEL STOP GOVERNOR COVER ASS.Y		
			(Pos. 4-9-13-14-15-16-17-22-27-28-		
			29-31-39-40-62-63-66-97-98-99)		
1					· 약홍
D100	5625.021	194	molla valvola/press.valve spring	1 -	- [88]
İ			•		
					788
			•	500	
E 1	8103.269	196	combatais/fuel temb		
E 2	9043.079	183	serbatoio/fuel tank	- 1	3093033
	9043.089	196	tappo serb./fuel tank cap std. tappo serb./fuel tank cap spec.Weber	1 1	1
E 3	ex 3203.047		sostituito da/superseded bv	- 1 V	1
i de la composición della comp	-> 3240.164	9	I dado/nut M 8	2 2	2
E 4	7701.154	9	rondella gomma/rubber washer	2 2	2
E 5	3527.384	196	distanziale/spacer	2 2	2
E 6	7670.118	196	rondella/washer		- 8881
	7625.272	196	rondella/washer d.8,2	2 -	2
E 7	7701.154	9	rondella gomma/rubber washer	2 2	2
E 8	9375.846	196	tubo/fuel pipe 5x10 mm.165	- 1	1
E 9	3630.113	9	fascetta/clamp	- 2	2
E 10	9375.847	196	tubo/fuel pipe 5x10 mm. 75	- 1	1
E 11 E 12	3630.050	9	fascetta/clamp	- 1	1
E 13	3902.310 3203.050	196 9	flangia/injector flange dado/nut M 6	- 1	1
E 14	6370.512	196	piastra/injector plate	- 2	2
E 15	5010.040	196	inicttore/injector 15LD 315	- 1	1
× 1	5010.043	197	iniettore/injector 15LD 350		1
E 16	2527.082	196	connettore/pipe fitting	- 1	1
E 17	7270.108	9	raccordo/banjo union d.6	_ 1	<u> </u>
E 18	9375.807	196	tubo alta pressione/high press.pipe	- 1	1
E 19	4670.001	9	guarniz.rame/copper gasket d.6	- 2	2
E 20	1901.146	9	bullone raccordo/union bolt M 6	- 1	1
E 21	6531.435	196	polverizzatore/nozzle 15LD 315	- 1	- 3
7.	6531.447	197	polverizzatore/nozzle 15LD 350		1
E 22	4670.099	550	guarnizione iniettore/gasket	1 1	1 ,
E 23	9730.012	9	vite/screw M 6 X 20	2 2	2
E 24	6590.324	194	pompa iniez./injection pump std.	1 -	-
-,	6590.259 6590.281	196 196	pompa iniez./injection pump std.	- 1	1
E 25	4580.180	194	per minivetture/special for minicar guarn.pomp.inez./qasket	1 1	1
1	4580.160	196	guarn.pomp.inez./gasket 0,05	1 ~	1
~ ,	4580.161	196	guarn.pomp.inez./gasket 0,10	- 1	1
~ 1	4580.162	196	guarn.pomp.inez./gasket 0,10	- 1	i
~ (		196	guarn.pomp.inez./gasket 0,50	- 1	1
E 26	9730.319	9	vite/screw M 6 X 12	- 1	1
<u> </u>			,	-	- 2
Motore/E		225			
Motore/E Motore/E		315			
"OCOLE/ E	natue Tapp	350	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • •	•
LOMB	ARDINI MOTO	RIF.I.M.	S.p.a . Edizione del/Issue of 0	4.1998	

pag.12 / 15

	15LD 225 - 1 vedi Tavola	5LD 315 - Ric./see P	pag.12 / 15 15LD 350 arts Table 1.5302.498	225 315 350
Pos.			·	15LD 15LD 15LD
E 27	3617.19	7 196	fascetta/fuel filter clamp	- 1 1
E 28	ex 3730.08		sostituito da/superseded by	
	-> 3730.09	6 196	I filtro comb./fuel filter	- 1 1
E 29	7670.11		rondella/washer	2
	7626.04		rondella/washer d.6,2	- 2 2
	7625.27		rondella/washer d.8,2	- 2 2
E 30	7701.15		rondella gomma/rubber washer	2 2 2
E 31	3527.38		distanziale/spacer .	- 1 1
E 32	9375.84		tubo/fuel pipe 5x10 mm. 95	- 1 î
E 33	3203.05		dado/nut M 6	- 2 2
- 1	3240.16	_	: dado/nut M 8	2 2 2
E 34	7701.15		rondella gomma/rubber washer	2 2 2
E 35	9602.132		tubetto distanziale/spacer	- 1 1
E 36	9375.844		tubo comb./fuel pipe 5x10 mm. 85	- 1 T
E 37	ex 9375.883		sostituito da/superseded by >	v
	-> 9375.845		I tubo comb./fuel pipe 8x6 mm 155	- 1 1
E 38			tubo comb./fuel pipe 9,5x4,5 mm.80	- 1 1
E 40	6000.072	104	registro/adj.spacer (lilla/viol) 4,00	1
1	6000.073	104	registro/adj.spacer (bianc/white 4,10	1
11	6000.074	104	registro/adj.spacer (giall/yello 4,20	1 2 -
1	6000.075	104	registro/adj.spacer (aranc/orang 4,30	1 2 2
· `' \$	6000.076		registro/adj.spacer (azzur/l.blu 4,40	1
~ 1	6000.077		registro/adj.spacer (verde/green 4,50	1
71	6000.078	104	registro/adj.spacer (blu/blue) 4,60	
1	6000.079	104	registro/adj.spacer (rosso/red) 4,70	100,000,000
٦,	ex 6000.050		sostituito da/superseded by >	1 8399 99
	-> 6000.072		I pastiglia/sleeve	- v
3 41	7215.097	196	punteria/push rod	- 1 1
42	7625.092		rondella/washer d.6,5	1 1 1
3 43	9865.221	196	vite/screw M 6 X 1	1 1 1
3 44	ex 3527.403		sostituito da/superseded by >	1 1 1
100000000000000000000000000000000000000	-> 3527.419		distanziale/spacer	v
3 45	3630.160	9	fascetta/clamp d.10,5	2 1 1
E 46	3630.159	9	fascetta/clamp d.10,5	- 1 1
47	3630.159	9	fascetta/clamp d.10-12,5	- 1 1
3 48	3630.113	9	fascetta/clamp d.10-12,5	- 1 1
49	1760.001	9	bullone/bolt M 6 X 10	1 1 1
50	1901.037	9	bullone racc./union bolt	- 2 2
51	1901.037	9	bullone racc./union bolt	- 111
52	3240.008	9	dado/nut M 6	- 1 1
53	3587.144	196		- 2 2
54	4670.057	9	elettrovalvola/electro-valve	- 1 1
55	4670.057	9	guarniz.rame/copper gasket	- 2 2
56	7555.004	9	guarniz.rame/copper gasket	- 2.2
57	8510.145	196	rondella/washer d.6	- 2.2
58	8836.258	196	squadretta/hracket	1 1
59	3630.113	9	supporto/support fascetta/clamp	- 1 1
60	9375.919	196		- 4 4
61	9375.920	196	tubo comb./fuel hose mm 225	- 1 1
62	7270.100	196	tubo comb./fuel hose mm 210	- 1 1
63	7270.100		raccordo/banjo union	- 1 1
64	7755.106	9	raccordo/banjo union	- 1, 1
65	1901.030	196	rubinetto/shut off valve	- 1 1
66	1570.045	9	bullone raccordo/union bolt M 10	1 1 1
67	3587.119	107	bocchettone/filler cap M 14	1 1 1
J.	2201.113	107	elettrovalvola/electrovalve	1 1 1
68	=3730.073	107	FILTRO COMBUSTIBILE/FUEL FILTER (Pos. 68-71)	1 1 1
	4670.059	9	quarrigions were /	
69		9	guarnizione rame/copper gasket	2 2 2
69 70		_		2 2 2
70	4670.061	830	CAN ENCETE COMO ALDAL ELLIAS ALAM	
69 70 71+	2175 045 2	830	our cuberta comb./ruer friter erem.	1 1 1
70	2175 045 2		out out of the first of the fir	1 ×1 1 :
70 71+	2175 045 2 ngine 15LI ngine 15LI	930 D 225 D 315 D 350	our tuesta comb., ruer litter elem.	1 1 1

A	15LD 225 - 15LD 315 - 15L	D 350	225 315 350
	vedi Tavola Ric./see Parts	Table 1.5302.498	
Pos.	Matricola/Part No.	Note/Remarks	15LD 15LD 15LD
E 72 E 73	4670.061 9 1901.032 9	guarnizione rame/copper gasket	2 2 2
E 74	1901.032 9 9375.903 196	bullone raccordo/union bolt M 14	1 1 1
E 75	9375.904 196	tubo el.valvpm iniez./fuel hose tubo a cl.valv./fuel hose	- 1 1
E 76	9672.138 194	valvol.mand./del.valve (6590.324)	1 - 1 1
7	9672.116 196	valvol.mand./del.valve (6590.259/281)	1 1 1
E 77 E 78	3630.160 9	fascetta/clamp	- 2 2
E 79	9375.977 194 9375.974 194	tubo comb.completo/fuel hose ass.y	1
E 80	9375.974 194 8103.300 194	tubo disaerazione/bleeding pipe mm 80	1
E 81	9730.015 9	serbatoio combust./fuel tank vite/screw M 6 X 30	1 = 1
E 82	7555.027 9	rondella/washer d.6	1
E 83	8545.610 194	staffa iniettore/bracket	li Pin
E 84	7270.196 194	raccordo iniettore/connection	1 14 - (C)
E 85 E 86	4670.001 9 2110.058 194	guarniz.rame/copper gasket d.6	1
E 87	2110.058 194 5010.049 194	canotto cartuccia/cartridge guide	1
E 88	6531.459 194	iniettore/injector 15LD 225 polverizzatore/nozzle 15LD 225	1
E 89	9375.933 194	tubo alta pressione/high press.pipe	1
E 90	1160.062 194	anello a filo/safety ring	1
E 91	2175.162 194	cartuccia combust./fuel cartridge,	1 4 7 7
E 92 E 93	3240.132 9	dado/nut M 10	1
E 94	7625.130 105 4580.076 183	rondella/washer	1
E 95	7458.008 194	guarnizione tenuta/seal gasket	1
E 96	7270.191 194	riduzione per connettore/reduction raccordo per serbatoio/connection	1 + -
E 97	7270.138 9	raccordo orient./banjo union d.10	1 1
E 98	1901.030 9	bullone raccordo/union bolt M 10	2 2 2
E 99	9732.092 9 6585.066 104	vite/screw M 8 X 18	2 2 2
E101	6585.066 104 1200.087 9	pompa alim./fuel feed pump	1 1 1
E102	4670.059 9	anello OR 3150/O ring guarnizione rame/copper gasket d.10	1 1 1
E103	4670.059 9	guarnizione rame/copper gasket d.10 guarnizione rame/copper gasket d.10	2 2 2
E104	7200.193 194	puntalino pompa alim./feed pump rod	2 2 2 1
71.05	7200.165 196	puntalino pompa alim./feed pump rod	- 1 1
E105 E106	3587.138 196 2527.082 196	elettrovalvola/electro-valve	1 1 1
	2527.082 196	connettore/pipe fitting	2
F 1	5066.276 194		- Y
1 -, -	5066.276 194 5066.250 196		1 :
F 2	9 <b>7</b> 90.037 9	Tamiera conv.post./rear panel vite/screw M 6 X 8	- 1 1
F 3	5066.275 194	1 ami ama game 3 -+ /	2 2 2
1 _ 1	5066.249 196	lamiera conv.lat./side panel	1 1
F 4	9790.037 9	vite/screw M 6 X 8	1 1 1
F .5	9732.084 9	vite/screw M 6 X 12	5 5 5
1,0	2569.654 194 2569.498 196	convogliatore/shroud	1 :
F 7	2501.130 196	convogliatore/shroud colonnetta/hollowstud	- 1 1
F 8	7986.028 196	scudo insonorizz./denoised guard	- 4 4
F 9	7625.007 9	rondella/washer d.6	- 1 1
F 10	9732.094 9	vite/screw M 6 X 12	- 4 4   - 4 4
F 11 F 12 ex	7625.007 9	rondella/washer d.6	4 4
F 13	3855.130 (npd) 7951.173 196	vedi/see Pos. F 13	v v
F 14+	4904.038 196	scatola senza autoavvolg:/house	- 1
F 15+		impugnatura completa/handgrip 1 vedi/see Pos. 22	. 1 1
F 16+	5025.094 196	denta/tooth	1 1
F 17+	5660.066 196	molla/spring 1	1
Motore/Enq	Jine 15LD 225		· ·
Motore/Eng	ine 15LD 315		
Motore/Eng			
ecore, mig			
	RDINI MOTORI F.I.M. S.p.a .	Edizione del/Issue of 04.1	

pag.14 / 15

15LD 225 - 15LD 315	- 15LD 350 Parts Table 1.5302.498	225 315	320
Pos. Matricola/Part N	· · · · ·	15LD 15LD	5LD
F 18+ 5590.026 196		20 40	<del></del>
F 19+	molla/spring vedi/see Pos. 22	1 1	1
F 20+ 1165.006 9	anello tenuta/circlip	1 1	1
F 21 6961.108 194	puleggia/pulley	1 -	
`' 6961.104 196	puleggia/pulley	- 1	1 :
F 22 =1471.089 196	ALTITATION ALTONALIA (ARTITATA CON ARTA		
F 22 =1471.089 196 =1471.091 196	AVVIATORE AUTOAVV./REWIND STARTER	1.5	1 :
-14/1:001 100	per mot.1500 g/for engine 1500 RpM (Pos. 14-15-16-17-18-19-20-22-25-26-	- 1	1
	27-28)	7.48	
F 23 7625.007 9	rondella/washer d.6	5000	4
F 24 9730.309 9	vite/screw M 6 X 8		4
F 25+ 5801.539 196 F 26+ 7100.371 196	molla/spring	100	
F 27+ 5025.094 196	puleggia/pulley dente/tooth	1 51	1 1
F 28+	vedi/see Pos. 22		
F 29 9732.064 9	vite/screw M 8 X 30	3 3	3
F 30 9730 012 9	vite/screw M 6 X 20		3
F 31 7565.007 9	rondella/washer d.8	1	3
F 32 ex	-> da/from s.No. 3582963 -> CT 150001>	v	384
-> 7362.255 1830 7362 298 107	A regol tens./voltage regul.12 V 12 A	1 3573	1
7362.298 107 F 33 2145.014 276	regol.tens./voltage regul.12 V 20 A	4 22	1
F 34 9732.041 9	cappuccio/rubber cap	A . 430	L
F 35 3800.039 196	vite/screw M 10 X 18 flangia/flange	- 2 2	0.00000.00
F 36 3440.034 196	dispos.protezione/guard device	- 1 1	24,25,300
F 37 9732.074 9	vite/screw M 8 X 20	- 2 2	
F 38 1557.103 107	blocchetto cavi/wire connection	1 1 1	5,0000000
F 39 2185.914 196	cavo collegamento/wire	- 1 1	
F 40 7750.109 194	rotore/eletrical rotor 12 V 12/20 A	1	
ex	-> da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->	v	
-> 2002.019 196 F 41 ex 8565.077 107	A rotore/eletrical rotor 12 V 12/20 A B -> da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->	- 1 1	
-> 8565.078 196	A statore/alternator stator 12 V 12 A	v 1 1 1 1	
ex 8565 076 107	B -> da/from s.No. 3582963 > CT 150001 >	1 1	
-> 8565.080 107	A statore/alternator stator 12 V 20 A	1 1 1	
F 42 ex 6745.044	sostituito da/superseded by>	- v v	120.715
ex 6745.050 107	B -> da/from s.No. 3882887 -> CT 150003 ->	- v v	
-> 6745.052 107	A pressostato/pressure oil switch M 10	1 1 1	1 1 1 1
F 43 ex 4670.060 9	B -> da/from s.No. 3882887 -> CT 150003 ->	- v v	1.17
F 44 4670.059 9	A guarn.rame/copper gasket diam.10	- 1 1	
F 45 5041.020 276	guarn.rame/copper gasket diam.12,5 interruttore/key switch	- 1 1	
F 46 7245.359 196	quadretto/electr.panel 12 V	- 1 1	
F 47 2185.882 107	prolunga/wire extension	- 1 1	
F 48 2185.908 196	cavo per solo spia carica batteria	- 1 1	
0105 015	el.wire for battery light only		4
,, 2185.907 196	cavo per spia c.batt.e spia olio	- 1 1	i i
F 49 9730.044 9	el.wire for batt.light and oil warn. vite/screw M 10 X 25	2 2 6	
F 50 5840.186 194	motorino avv./starting motor 12 V	2 2 2 1	
	apd) > da/from s.No. 3582963 -> CT 150001 ->		
-> 5840.176 196	A motorino avv./starting motor 12 V	- 1 1	
5840.178 196	motorino avv./starting motor 24 V	- 1 1	
F 51 9195.085 196	termostato/oil thermostat	- 1 1	100
	<b>₹</b>		
Motore/Engine 15LD 225			
Motore/Engine 15LD 315 Motore/Engine 15LD 350	•••••		
	••••••		
LOMBARDINI MOTORI F.I.M	S.p.a . Edizione del/Issue of 04	1.1998	

## 15LD 225 - 15LD 315 - 15LD 350 vedi Tavola Ric./see Parts Table 1.5302.498

Matricola/Part No.

LOMBARDINI MOTORI F.I.M. S.p.a.

Note/Remarks

15LD 225 15LD 315 5LD 350

TABELLA ALBI	ERI A GOMITO	e BLOCCHI	MOTORE/CRAN	KSHAFT and	SHORT BLOCK		
tipo albero gom. crankshaft type	RI A GOMITO e BLOCCHI MOTORE/CRANKSHAFT and SHORT BLOCK						
	+     15LD 225     alb.gom.	15LD 350	bloc.mot   sh.block	bloc.mot   sh.block			
	crkshaft	crkshaft	151/0 225	151.0 315	15LD 350		
conico std conical PTO	1050.986	1050.855	1560.279	1560.275	1560.278		
Ext 4 SAE	1050.988	1050.889	-	-	· -		
Ext 6 SAE	1050.990	1050.891	-	1560.277	-		
Ext 3 SAE	1050.992	1050.911	1560.281	-			
Ext 9 SAE	1050.994	1050.913	-	_	-		
Ext a 4	-	1050.915	-	-	-		
Ext 7 SAE	-	1050.933	-	-	-		
Ext M 8 interc.B & S	-	1050.945	-	-			
 tipo			·	   			
albero gom. crankshaft type		per motori con equilibratore for engines with equalizer device					
	15LD 225 alb.gom.	15LD 315   15LD 350   alb.gom.	bloc.mot   sh.block	bloc.mot   sh.block	bloc.mot sh.block		
ļ -	crkshaft	crkshaft	15LD 225	15I/D 315	15LD 350		
conico std   conical PTO	1050.987	1050.856	1560.280	1560.276	-	Ť	
Ext 4 SAE	1050.989	1050.890	-	-	-		
Ext 6 SAE	1050.991	1050.892	1	= /	-		
Ext 3 SAE	1050.993	1050.912	-		-		
Ext 9 SAE	1050.995	1050.914	-	-	-		
Ext a 4	-	1050.916	-	-	-		
Ext 7 SAE	-	-	-	-	-		
Ext M 8	-	-	-	-	-		
	l		1				
tore/Engine tore/Engine tore/Engine	15LD 225 15LD 315 15LD 350	• • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

Edizione del/Issue of

