



- B -

MOTORI DIESEL

SERIE LDA 80	LDA	80
		80 sin.
		450
		450 sin.
		451
	510	
LDAL	80	
	80 sin.	
LDAM 450		

EDIZIONE 1972

5301.5Q

mod. 1353.1





CATALOGO GENERALE RICAMBI

	INDICE	TABLE	INDEX	VERZEICHNIS	INDICE
3-10	Identificazione motore	Repères moteur	Engine identification	Motormerkmale	Identificacion motor
3-21	Basamento	Carter moteur	Crankcase	Kurbelgehäuse	Bancada
3-21	Portina - Supporto	Carter - Support	Case cover - Support	Gehäuse - Lager	Tapa de carter - Soporte
3-22	Testa - Cilindro	Culasse - Cylindre	Cylinder head - Cylinder	Zylinderkopf - Zylinder	Culata - Cilindro
3-23	Convogliatore - Lamiera	Coiffe ventilateur - Tôles	Shroud - Panels	Ventilatorhaube - Blecke	Caja ventilador - Chapas
3-24	Piedi	Pattes	Engine mounts	Motorfuss	Pies
3-29	Pattino protezione	Patin protection	Guard pad	Schutz - Gleitschuh	Patin de proteccion
3-31	Albero a gomito	Vilebrequin	Crankshaft	Kurbelwelle	Cigüenal
3-31	Volano - Puleggia	Volant - Poulie	Flywheel - Pulley	Schwungrad - Riemensch.	Volante - Polea
3-32	Biella - Pistone - Segmenti	Bielle - Piston - Segments	Conn. rod - Piston - Rings	Pleuelstange - Kolbenringe	Biela - Piston - Aros
3-33	Albero a camme - Valvole	Arbre à cames - Soupapes	Camshaft - Valves	Nockenwelle - Ventile	Eje de levas - Valvulas
3-34	Regolatore - Leveraggio	Régulateur - Levier	Governor - Linkage	Regler - Hebelsystem	Regulador - Palancas
3-35	Bilancieri	Culbuteurs	Rocker levers	Kipphebel	Balancines
3-36	Suppl. combust. - Stop	Suppl. comb. - Stop	Extra fuel - Stop	Brennst. mehrmenge - Stop	Suplem. comb. - Stop
3-37	Decompressione	Décompression	Compression release	Dekompression	Descompresor
3-41	Filtro aria	Filtre à air	Air cleaner	Luftfilter	Filtro aire
3-42	Marmitta - Tubi	Pots échappem. - Tuyaux	Mufflers - Tubes	Auspufftopf - Rohre	Silenciador - Tubos
3-43	Serbatoio combustibile	Réservoir combustible	Fuel tank	Kraftstoffbehälter	Deposito combustible
3-44	Pompa alimentazione	Pompe d'alimentation	Fuel feeding pump	Kraftstoffpumpe	Bomba alimentacion
3-45	Pompa iniezione	Pompe injection	Injection pump	Einspritzpumpe	Bomba inyeccion
3-45	Portapolverizz. - Polverizz.	Porte injecteur - Injecteur	Nozzle holder - Nozzle	Düsenhalter - Einspritzdüse	Porta-inyector - Tobera
3-47	Filtro combustibile	Filtre à combustible	Fuel filter	Brennstofffilter	Filtro combustible
3-51	Pompa olio	Pompe à huile	Lub. oil pump	Schmierölpumpe	Bomba aceite
3-54	Tappo sfiato	Bouchon reniflard	Breather cap	Entlüftungsdeckel	Placa
3-57	Filtro olio	Filtre à huile	Lub. oil filter	Schmierölfilter	Filtro aceite
3-61	Avv. elettr. con dinamotore	Démarr. électr. dynastart	El. starting w. start. gen.	El. anlass m. Lichtanlasser	Arranque el. por Dinamotor
3-61	Avv. elettr. con motorino	Démarr. électr. démarreur	Electr. starting with motor	El. anlass m. Motor	Arranque el. por Motor
3-62	Alternatore luce	Alternateur lumière	Lighting alternator	Lichtmaschine	Alternador luz
3-64	Comando acceleratore	Commande accélérateur	Throttle control	Beschleunigungsteuerung	Mando acelerador
3-65	Comando Stop	Commande stop	Stop control	Stop - Steuerung	Mando paro
3-66	Flangiture - Prese moto	Brides - Prises de force	Flanges - P.T.O.	Flansch - Kraftabnahme	Brida - Tomas de fuerza
3-67	Indicat. press. olio	Indicateur pression d'huile	Oil pressure gauge	Öldruckanzeiger	Indicador pression aceite
3-67	Quadretti di manovra	Tableaux distribution	Panel boards	Schaltkasten	Quadros distribucion
3-69	Avv.to a funicella	Démarrage par cordelette	Rope starting	Seilanlasser	Arranque de cuerda
3-69	Avv.to a manovella	Lancement par manivelle	Hand-crank starting	Handkurbelanlasser	Arranque de manivela
3-71	Motore versione marina	Moteur version marine	Marine version engine	Marine Ausführung	Motor marino
3-72	Frizione	Embrayage	Clutch	Reibungskupplung	Embrague
3-73	Giunti - Puleggia a giunto	Accoupl. - Poulie joint	Coupling - Pulley	Kupplung - Riemenscheibe	Acoplamiento - Polea
3-74	Riduttore - Moltiplicatore	Réducteur - Multiplicateur	Red. - Step-up gear	Unters. - Übersetzungsgetr.	Reductor - Moltiplicador
3-76	Predisp. pompa oleodinam.	Prédispos. pompe hydraul.	Hydraulic pump adapter	Hydr. - Pumpenantrieb	Predisp. bomba hidr.
3-77	Flange	Brides	Flanges	Flansche	Brida
3-78	Motore versione lenta	Moteur version lente	Low running version	Langsamlauf. Ausführung	Motor lento
3-79	Motore rotaz. sinistra	Mot. rotat. gauche	Left rotation engine	Linkslaufender Motor	Motor izquierdo
3-81	Pompa centrifuga	Pompe centrifuge	Centrifugal pump	Zentrifugalpumpe	Bomba centrifuga
3-83	Blocco motore	Bloc moteur	Short block	Motorblock	Bloque motor
3-84	Serie guarnizioni	Jeu de joints	Gasket set	Dichtungssatz	Juego de juntas
3-85	Serie accessori	Jeu accessoires	Accessory set	Zubehörsatz	Série acesorios
3-85	Attrezzatura speciale	Outils spécifiques	Special tools	Spezialwerkzeuge	Herramientas
3-100	Versioni Clienti	Adaptations Clients	G.E.M. versions	Sonderausführungen	Versiones Clientes



CATALOGO GENERALE RICAMBI

INDICE	TABLE	INDEX	VERZEICHNIS
--------	-------	-------	-------------

5-61	AVVIAM. ELETTRICI TERMOAVVIATORE	DEMARR. ELECTRIQUES PRECHAUFFAGE	ELECTRICAL STARTINGS GLOW PLUG	ELEKTRO - ANLAß VORWÄRMANLAGE
5-62	ALTERNATORI	ALTERNATEURS	ALTERNATORS	DREHSTROMGENERATOREN
5-63	AVVIAMENTI A MANO	LANCEMENTS A MAIN	HAND STARTINGS	HANDANLAß
5-64	COM. ACCELERAT. - STOP	COMM. ACCEL. - STOP.	THROTTLES - STOP	BESCHLEUNIGER - STOP
5-65	STRUMENTI QUADRETTI DI MANOVRA	INSTRUMENTS TABLEAUX DISTRIBUTION	GAUGES PANEL BOARDS	INSTRUMENTE SCHALKASTEN
5-66	FLANGIATURE	BRIDES	FLANGES	FLANSCHEN

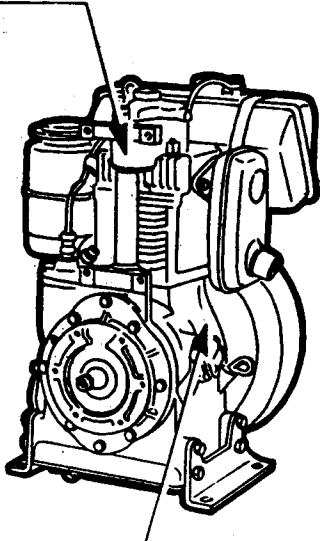
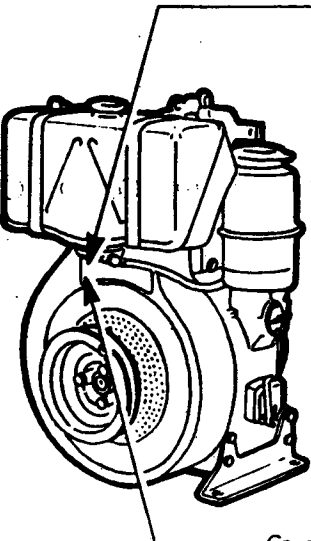
5-71	VERSIONI MARINE	VERSIONS MARINES	MARINE VERSIONS	MARINE AUSFÜHRUNGEN
5-72	FRIZIONI FRIZIONI RIDUTTORE	EMBAYAGES EMBAYAGES REDUCTEUR	CLUTCHES REDUCTION GEAR CLUTCHES	REIBUNGSKUPPLUNGEN UNTERS. GETRIEBE KUPPLUNG
5-73	RIDUTTORI	REDUCTEURS	REDUCTION GEARS	UNTERSETZUNGSGETRIEBE
5-74	GIUNTI	ACCOUPLEMENTS	COUPLINGS	KUPPLUNGEN
5-75	PREDISP. POMPE OLEODINAM. PREDISP. COMPRESSORI	PREDISPOS. POMPES HYDRAUL. PREDISPOS. COMPRESSEUR	HYDRAULIC PUMP ADAPTERS COMPRESSOR DRIVE ADAPTERS	HYDRAULIK - PUMPENANTRIEB KOMPRESSOR - ANTRIEB
5-76	MOTOPOMPE PROTEZIONI	MOTOPOMPES PROTECTIONS	PUMPING UNITS GUARDS	MOTORPUMPEN SCHUTZ
5-77	VERSIONI LENTE	VERSIONS LENTES	LOW SPEED VERSIONS	LANGSAMLAF. AUSFÜHRUNG
5-80	TABELLA COSTRUTTORI POMPE	TABLE FOURNISSEURS POMPES	PUMP SUPPLIER DIRECTORY	PUMPENLIEFER. VERZEICHNIS
5-81	PREDISP. CAMBI	PREDISPOSIT. BOITES VITESSE	GEARBOX ADAPTERS	SCHALTGETRIEBEN - ANTRIEB

5-91	BLOCCHI MOTORE	BLOCS MOTEUR	SHORT BLOCKS	MOTORBLÖCKE
5-92	SERIE GUARNIZIONI	JEUX DE JOINTS	GASKET SETS	DICHTUNGSSÄTZE
5-93	SERIE ACCESSORI ATTREZZATURA SPECIALE	JEUX ACCESSOIRES OUTILLAGES SPECIFIQUES	ACCESSORY SETS SPECIAL TOOLS	ZUBEHÖRSÄTZE SPEZIALWERKZEUGE

5-100	VERSIONI CLIENTI	ADAPTATIONS CLIENTS	O.E.M. VERSIONS	SONDERAUSFÜHRUNGEN
-------	------------------	---------------------	-----------------	--------------------



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
Tipo  Matricola Tipo  Caratteristiche	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	
IDENTIFICAZIONE MOTORE REPERES MOTEUR ENGINE IDENTIFICATION	
TAVOLA TABLE	3 10 0
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
273-3206-13 Dado 4 270-7625-22 Rondella 4 273-4510-85 BASAMENTO COMPL. 271-6850-25 Prigioniero 2 271-6850-41 Prigioniero 2 270-3334-35 Decalcomania 271-6780-54 Prigioniero 8 * 273-4510-62 Basamento 271-8460-09 Spina 271-1610-41 Bronzina 271-1610-12 Bronzina - 1 271-6780-13 Prigioniero 5 271-1400-18 Asta livello 1-1770-01 Bullone 200-4670-03 Guarnizione	
-Fino al motore N° 655000. -jusqu'au moteur N° 655000. -For engine below S.No 655000.	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80
BASAMENTO STANDARD CARTER MOTEUR STANDARD STANDARD CRANKCASE	
TAVOLA TABLE	3 21 1
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS

-Fino al motore N° 655000.
-Jusqu'au moteur N° 655000.
-For engine below S.No 655000.

-Vedi anche Tav. } 3-79-1
-Voir aussi Table }
-See also Table }

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA - LDAL 80 SIN.

**BASAMENTO STANDARD
CARTER MOTEUR STANDARD
STANDARD CRANKCASE**

**TAVOLA
TABLE** 3 21 2

**FOGLIO
FEUILLE
PAGE**

**DATA
DATE** 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) -Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
-A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
-Starting from engine LDA-LDAL 80 S.No 655001.

(b) -Sui basamenti non predisposti per filtro olio.
-Sur les carter non adaptés pour le filtre à huile.
-On crankcases not suitable for oil filter.

(c) -Sui basamenti predisposti per filtro olio.
-Sur les carter adaptés pour le filtre à huile.
-On crankcases suitable for oil filter.

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA-LDAL 80
LDA 450-451-LDAM 450
LDA 510

**BASAMENTO STANDARD
CARTER MOTEUR STANDARD
STANDARD CRANKCASE**

**TAVOLA
TABLE** 3 21 3

**FOGLIO
FEUILLE
PAGE**

**DATA
DATE** 5-72



COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE	3	21	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN.				

273-3206-13
Dado 4

270-7625-22
Rondella 4

287-1511-91
BASAMENTO COMPL.

271-6850-25
Prigioniero 2

271-6850-41
Prigioniero 2

287-1511-45
Basamento

270-3334-35
Decalcomania

271-6780-54
Prigioniero 8

270-4730-21
Guarnizione

270-3901-27
Flangia

250-7555-07
Rondella 2

47-1770-07
Bullone 2

271-1610-11
Bronzina

271-1610-12
Bronzina-1

271-8460-09
Spina

283-1610-66
Bronzina

283-1610-67
Bronzina-1

23-6780-09
Prigioniero

271-6780-43
Prigioniero 5

271-1400-18
Asta livello

200-4670-03
Guarnizione

1-1770-01
Bullone

264-8965-03
Tappo

4670-15
Guarnizione

270-3901-41
FLANGIA COMPL.

NOTE - REMARQUES - REMARKS

a) - Dal motore LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 SIN. S. No 655001.

b) - Sui basamenti non predisposti per filtro olio.
- Sur les carter non adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases not suitable for oil filter.

c) - Sui basamenti predisposti per filtro olio.
- Sur les carter adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases suitable for oil filter.

- Vedi anche Tav. 3-79-1
- Voir aussi Table 3-79-1
- See also Table 3-79-1

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE	3	21	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM 450 LDA 510				

273-3206-13
Dado 4

270-7625-22
Rondella 4

283-1511-89
BASAMENTO COMPL.

271-6850-25
Prigioniero 2

271-6850-41
Prigioniero 2

283-1511-54
Basamento

270-3334-35
Decalcomania

271-6780-54
Prigioniero 8

270-4730-21
Guarnizione

270-3901-27
Flangia

250-7555-07
Rondella 2

47-1770-07
Bullone 2

271-1610-11
Bronzina

271-1610-12
Bronzina-1

271-8460-09
Spina

283-1610-66
Bronzina

283-1610-67
Bronzina-1

23-6780-09
Prigioniero

271-6780-43
Prigioniero 5

271-1400-18
Asta livello

200-4670-03
Guarnizione

1-1770-01
Bullone

264-8965-03
Tappo

4670-15
Guarnizione

270-3901-41
FLANGIA COMPL.

NOTE - REMARQUES - REMARKS

a) - Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.

b) - Sui basamenti non predisposti per filtro olio.
- Sur les carter non adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases not suitable for oil filter.

c) - Sui basamenti predisposti per filtro olio.
- Sur les carter adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases suitable for oil filter.

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		BASAMENTO PER POMPA ALIMENTAZIONE CARTER MOTEUR POUR POMPE D'ALIMENT. CRANKCASE FOR FUEL FEEDING PUMP	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN.		3	21	6
			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE		

273-3206-13
Dado 4

270-7625-22
Rondella 4

287-1511-93
BASAMENTO COMPL.

271-6850-25
Prigioniero 2

271-6850-41
Prigioniero 2

***287-1511-55**
Basamento

270-3334-35
Decalcomania

271-6780-54
Prigioniero 8

***270-4730-21**
Guarnizione

***270-3901-27**
Flangia

250-7555-07
Rondella 2

47-1770-07
Bullone 2

271-1610-11
Bronzina

271-1610-12
Bronzina - 1

271-8460-09
Spina

283-1610-66
Bronzina

283-1610-67
Bronzina - 1

23-6780-09
Prigioniero

271-6780-43
Prigioniero 5

271-1400-18
Asta livello

200-4670-03
Guarnizione

1-1770-01
Bullone

264-8965-03
Tappo

4670-15
Guarnizione

270-3901-41
FLANGIA COMPL.

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Dal motore LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 SIN. S. N° 655001.

(b) - Sui basamenti non predisposti per filtro olio.
- Sur les carter non adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases not suitable for oil filter.

(c) - Sui basamenti predisposti per filtro olio.
- Sur les carter adaptés pour le filtre à huile.
- On crankcases suitable for oil filter.

- Vedi anche Tav. } 3-79-1
- Voir aussi Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PORTINA LATO DISTRIBUZIONE COUVERCLE COTE DISTRIBUTION COVER GEAR TRAIN SIDE	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			3	21	7
			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE		

271-6645-61
Portina

264-8990-08
Tappo

271-1210-71
Anello tenuta

1-3240-18
Dado 8

1-7565-07
Rondella 8

271-4600-01 *
Guarnizione 2

271-1710-42
Bronzina LDA-LDAL 80-
LDA 450-451-LDA 450-
LDA 510.

271-1710-49
Bronzina - 1
LDA-LDAL 80-LDA 450-451-
LDA 450-LDA 510.

273-1710-47
Bronzina
LDA-LDAL 80 SIN.-
LDA 450 SIN.

271-6780-54
Prigioniero 8

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. } 3-79-1
- Voir aussi Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* 273-8675-68 Supporto 1-3240-48 Dado 1-7565-07 Rondella 23-6780-09 Prigioniero * 271-4700-09 Guarnizione * 4700-77 Guarnizione 0,10 2 271-1610-23 Bronzina 271-1610-24 Bronzina - 1 271-8460-09 Spina 1-7565-07 Rondella 5 271-6780-43 Prigioniero 5 1-3240-48 Dado 5	273-8675-74 SUPPORTO CUSCINETTO COMPL. 273-8675-75 SUPPORTO CUSCINETTO COMPL. - 1 271-1210-76 Anello tenuta 271-1210-84 Anello tenuta - 1 271-4760-07 Guarnizione * 271-9680-06 VALVOLINA COMPL. 238-1760-03 Bullone 2 271-5110-84 Lamierino * 271-3895-05 Flangia * 271-5755-26 Molla * 250-8245-05 Sfera * 271-2860-15 Corpo valvola *
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	SUPPORTO CUSCINETTO LATO VOLANO SUPPORT ROULEMENT COTE VOLANT BEARING SUPPORT FLYWHEEL SIDE	TAVOLA TABLE	3	21	8
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* 271-4600-90 Guarnizione 1-7565-07 Rondella 12 202-1770-02 Bullone 12	260-4670-13 Guarnizione 26-8965-01 Tappo 273-6645-67 Portina
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	PORTINA DI FONDO (COPPA OLIO) CARTER D'HUILE OIL PAN	TAVOLA TABLE	3	21	9
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE	5-72		



NOTE - REMARQUES - REMARKS	
(a) - Fino al motore N° 655000. - Jusqu'au moteur N° 655000. - For engine below S.No 655000.	(b) - Dal motore N° 655001. - A partir du moteur N° 655001. - Starting from engine S.No 655001.

285-2380-77
Cilindro LDA-LDAL 80
LDA-LDAL 80 SIN.

273-2380-67
Cilindro LDA-LDAL 80
LDA-LDAL 80 SIN.

283-2380-74
Cilindro LDA 450-451
LDA 450 SIN. - LDAM 450

292-2380-83
Cilindro LDA 510

250-7555-07
Rondella 2

1-1770-01
Bullone 2

273-4410-29 *
Guarnizione 0.30

273-4410-30 *
Guarnizione 0.10

283-4410-31 *
Guarnizione 0.30

283-4410-32 *
Guarnizione 0.10

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARATEMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	CILINDRO CYLINDRE CYLINDER	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 22 1 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
- Fino al motore N° 655000. - Jusqu'au moteur N° 655000. - For engine below S.No 655000.	

271-4845-06
Guida valvola aspiraz.

271-4845-17
Guida valvola scarico

271-4845-34
Guida $\phi e + 0.50$

271-4845-33
Guida $\phi e + 0.50$

* **273-9200-58**
Testa

27-6780-18
Prigioniero 2

236-6780-40
Prigioniero 2

271-6780-69
Prigioniero 2

271-8000-13
Sede valvola aspiraz.

271-8000-17
Sede valvola scarico

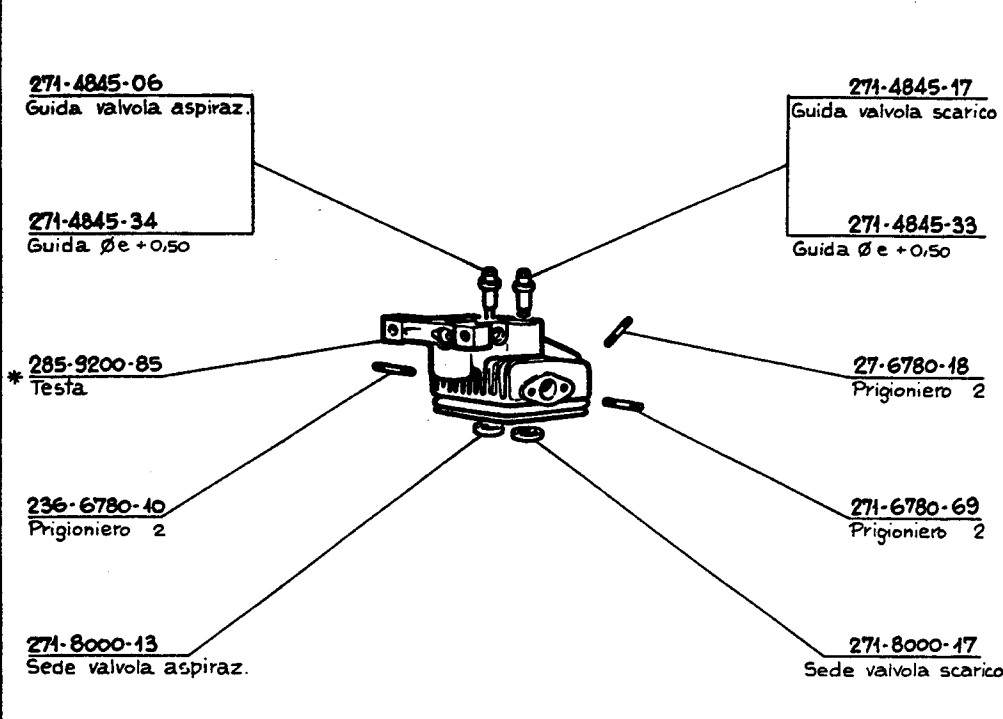
* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARATEMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

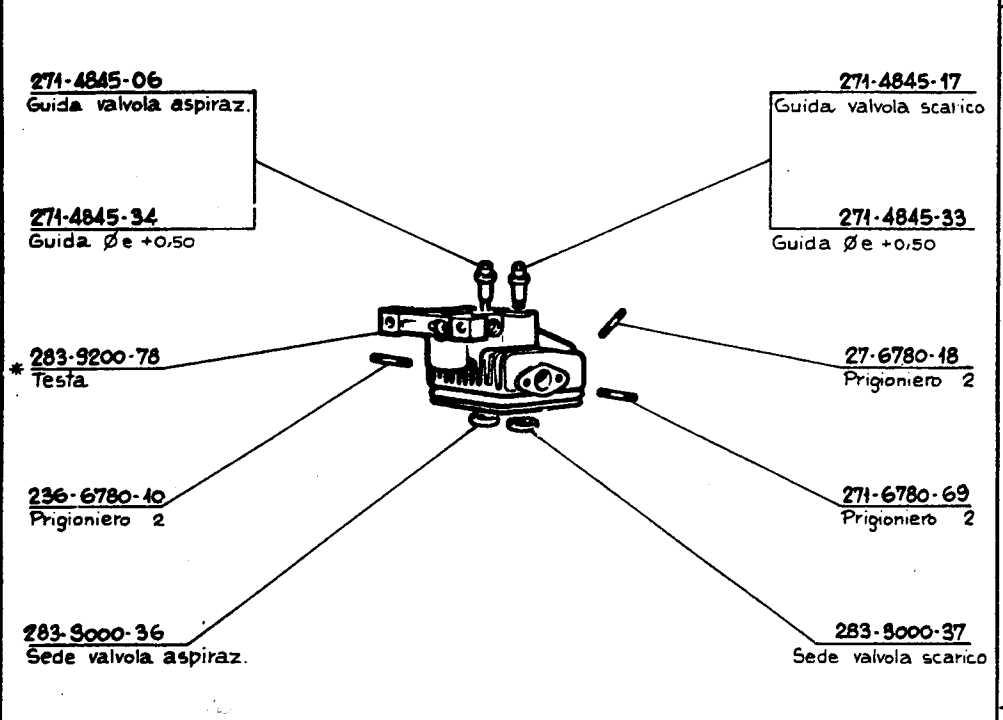
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	TESTA CON SEDI E GUIDE CULASSE AVEC SIEGES ET GUIDES CYLINDER HEAD W. SEATS & GUIDES	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.	3 22 2 5-72

Materiale fornito da Attilio Bonelli



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Dal motore N° 655001. - A partir du moteur N° 655001. - Starting from engine S. No 655001.		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	285-9200-90	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA LDAL 80 SIN.	TESTA CON SEDI E GUIDE CULASSE AVEC SIEGES ET GUIDES CYLINDER HEAD W. SEATS & GUIDES
		TAVOLA TABLE
		3 22 3
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-9200-88	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450-451-LDAM450 LDA 450 SIN.-LDA 510	TESTA CON SEDI E GUIDE CULASSE AVEC SIEGES ET GUIDES CYLINDER HEAD W. SEATS & GUIDES
		TAVOLA TABLE
		3 22 4
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
271-4330-15 GRUPPO BILANCIERI COMPL. 285-2135-68 Cappello 1 271-6410-17 Piatello con semiconi 2 271-5755-05 Molla 2 271-3430-19 Dischetto 2 271-9652-06 Valvola aspiraz. 271-9685-06 Valvola scarico 236-6780-10 Prigioniero 2 271-8000-13 Sede valvola aspiraz. 271-4845-06 Guida valvola aspiraz. 271-4845-34 Guida $\varnothing e + 0,50$ 271-4845-17 Guida valvola scarico 271-4845-33 Guida $\varnothing e + 0,50$ 273-9200-58* Testa 27-6780-18 Prigioniero 2 45-8990-05 Tappo 271-6780-69 Prigioniero 2 271-8000-17 Sede valvola scarico		- Fino al motore N° 655000. - Jusqu'au moteur N° 655000. - For engine below S.No 655000. (a) - Vedi anche Tav. } 3-35-2/3 - Voir aussi Table } - See also Table } (b) - Vedi anche Tav. } 3-33-1 - Voir aussi Table } - See also Table }	
COMPLESSIVO GROUPE - ASSEMBLY		273-9200-73	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.	
		TESTA COMPLETA CULASSE COMPLETE CYLINDER HEAD ASSEMBLY	
		TAVOLA TABLE	
		FOGLIO FEUILLE	
		PAGE	
		DATA DATE	
		5-72	

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
285-4330-20 GRUPPO BILANCIERI COMPL. 285-2135-68 Cappello 1 271-6410-17 Piatello con semiconi 2 271-5755-05 Molla 2 271-3430-19 Dischetto 2 271-9652-06 Valvola aspiraz. 271-9685-06 Valvola scarico 236-6780-10 Prigioniero 2 271-8000-13 Sede valvola aspiraz. 271-4845-06 Guida valvola aspiraz. 271-4845-34 Guida $\varnothing e + 0,50$ 271-4845-17 Guida valvola scarico 271-4845-33 Guida $\varnothing e + 0,50$ 285-9200-85* Testa 27-6780-18 Prigioniero 2 260-8990-07 Tappo 271-6780-69 Prigioniero 2 271-8000-17 Sede valvola scarico		- Dal motore N° 655001. - A partir du moteur N° 655001. - Starting from engine S.No 655001. (a) - Vedi anche Tav. } 3-35-2 - Voir aussi Table } - See also Table } (b) - Vedi anche Tav. } 3-33-1 - Voir aussi Table } - See also Table }	
COMPLESSIVO GROUPE - ASSEMBLY		285-9200-92	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.	
		TESTA COMPLETA CULASSE COMPLETE CYLINDER HEAD ASSEMBLY	
		TAVOLA TABLE	
		FOGLIO FEUILLE	
		PAGE	
		DATA DATE	
		5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		283-9200-87	TESTA COMPLETA CULASSE COMPLETE CYLINDER HEAD ASSEMBLY	TAVOLA TABLE	3	22	7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450-451-LDAM 450 LDA 450 SIN.-LDA 510			FOGLIO FEUILLE PAGE			
				DATA DATE		5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. 3-35-2
- Voir aussi Table
- See also Table

(b) - Vedi anche Tav. 3-33-1
- Voir aussi Table
- See also Table

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

283-4330-20
GRUPPO BILANCIERI
COMPL.

285-2135-66
Cappello

271-6410-17
Piaffello con
semiconi 2

271-5755-05
Molla 2

271-3430-19
Dischetto 2

283-9652-17
Valvola aspiraz.

283-9685-27
Valvola scarico

236-6780-10
Prigioniero 2

283-8000-36
Sede valvola aspiraz.

271-4845-06
Guida valvola aspiraz.

271-4845-34
Guida $\phi e + 0,50$

271-4845-17
Guida valvola scarico

271-4845-33
Guida $\phi e + 0,50$

283-9200-78*
Testa

27-6780-18
Prigioniero 2

260-8990-07
Tappo

271-6780-69
Prigioniero 2

283-8000-37
Sede valvola scarico

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			CAPPELLO BILANCIERI COUVERCLE CULBUTEURS ROCKER ARM COVER	TAVOLA TABLE	3	22	8
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION				FOGLIO FEUILLE PAGE			
				DATA DATE		5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) Fino al motore N° 655000.
- Jusqu'au moteur N° 655000.
- For engine below S.No 655000.

(b) Dal motore LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN. S. No 655001.

(c) Per avviamento elettrico
con dinamo motore vedi
Tav. 3-61-1/2/3/4.
- Pour démarrage électrique
avec dynastart voir
Table 3-61-1/2/3/4.
- For electrical starting
with starter generator see
Table 3-61-1/2/3/4.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

273-2125-23
Cappello LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN.

283-2125-32
Cappello

270-9055-03
Tappo starter

* **271-4400-03**
Guarnizione LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN.

* **283-4400-13**
Guarnizione 0.20

* **283-4400-14**
Guarnizione 0.30

* **283-4400-12**
Guarnizione 0.50

260-9730-27
Vite

1-7565-07
Rondella

271-4260-04
Golfare

270-9050-21
TAPPO SFATATOID
COMPL.

406-4200-14
Anello tenuta

1-7565-07
Rondella



CATALOGO GENERALE RICAMBI

1-3240-18
Dado

1-7565-07
Rondella

23-6780-09
Prigioniero

1-7565-07
Rondella 5

271-6780-13
Prigioniero 5

1-3240-18
Dado 5

271-2565-71
Convogliatore LDA-LDAL80

273-2565-71
Convogliatore LDA-LDAL80
LDA 450-451-LDAM 450

292-2566-36
Convogliatore LDA 510

275-2565-86
Convogliatore LDA-LDAL80SIN.
LDA 450 SIN.

285-2567-26
Convogliatore LDA-LDAL80
LDA 450-451-LDAM 450

292-2566-99
Convogliatore LDA 510

6035-2566-75
Convogliatore LDA-LDAL80
LDA 450-451-LDAM 450

6035-2566-72
Convogliatore LDA 510

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore N° 547673.
- Jusqu'au moteur N° 547673.
- For engine below S.No 547673.

(b) - Dal motore N° 547674.
- A partir du moteur N° 547674.
- Starting from engine S.No 547674.

(c) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-79-1
- See also Table }

(d) - Per avviamento elettrico
con motorino vedi anche
Tav. 3-61-6/7.
- Pour démarrage électrique
avec démarreur voir aussi
Table 3-61-6/7.
- For electrical starting with
motor see also Table 3-61-6/7.

(e) - Per avviamento a mano-
vela, vedi anche Tav. 3-68-3/4.
- Pour lancement par mani-
velle, voir aussi Table 3-68-3/4.
- For hand crank starting,
see also Table 3-68-3/4.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

**CONVOGLIATORE ARIA
COIFFE VENTILATEUR D'AIR
AIR SHROUD**

TAVOLA
TABLE 3 23 1

FOGLIO
FEUILLE
PAGE

DATA
DATE 5-72

271-5065-10
Lamiere aspiraz. LDA-LDAL80

273-5065-39
Lamiere aspiraz. LDA-LDAL80

287-5065-64
Lamiere aspiraz. LDA-LDAL80SIN.
LDA 450 SIN.

283-5065-58
Lamiere aspiraz. LDA-LDAL80
LDA 450-451-LDAM 450-LDA 510

271-4500-03
Guarnizione scarico 2

273-4500-77
Guarnizione scarico LDA-LDAL80
LDA-LDAL80 SIN. 2

283-4500-87
Guarnizione scarico 2

271-9245-14
Tirante LDA-LDAL80
LDA-LDAL80 SIN.

283-9245-47
Tirante LDA-LDAL80-LDA-LDAL80SIN.
LDA 450-451-LDA 450 SIN.-LDAM 450.

292-9245-52
Tirante LDA 510

271-4500-67
Guarnizione aspiraz. 2*

271-7500-18
Rondella 2

105-1760-01
Bulione 2

271-5065-13
Lamiere scarico LDA-LDAL80

273-5065-38
Lamiere scarico LDA-LDAL80

287-5065-65
Lamiere scarico LDA-LDAL80SIN.
LDA 450 SIN.

283-5065-57
Lamiere scarico LDA-LDAL80
LDA 450-451-LDAM 450-LDA 510

25-3240-03
Dado

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore N° 547673.
- Jusqu'au moteur N° 547673.
- For engine below S.No 547673.

(b) - Fino al motore N° 655000.
- Jusqu'au moteur N° 655000.
- For engine below S.No 655000.

(c) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-79-1
- See also Table }

(d) - Dal motore LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL80
LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-
LDAL80-LDA-LDAL80 SIN.
S.No 655001.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

**LAMIERE CONVOGLIATRICI ARIA
TOLES VENTILATEUR D'AIR
AIR SHROUD PLATES**

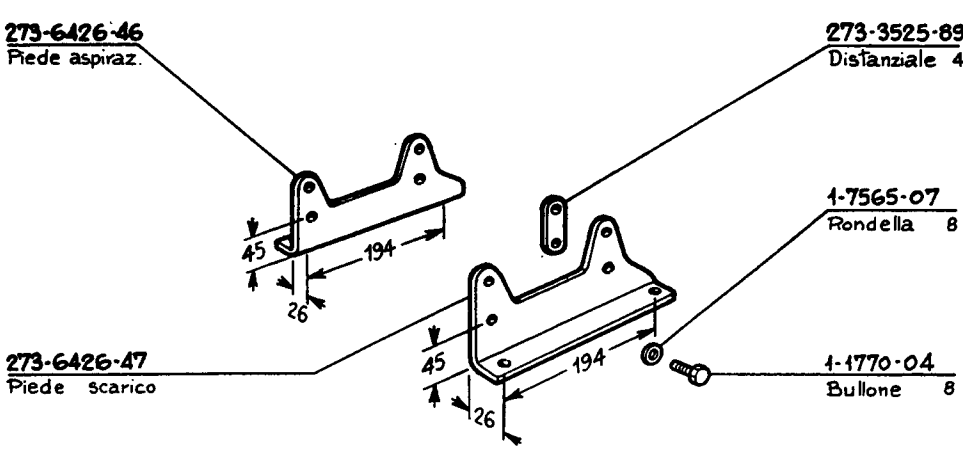
TAVOLA
TABLE 3 23 2

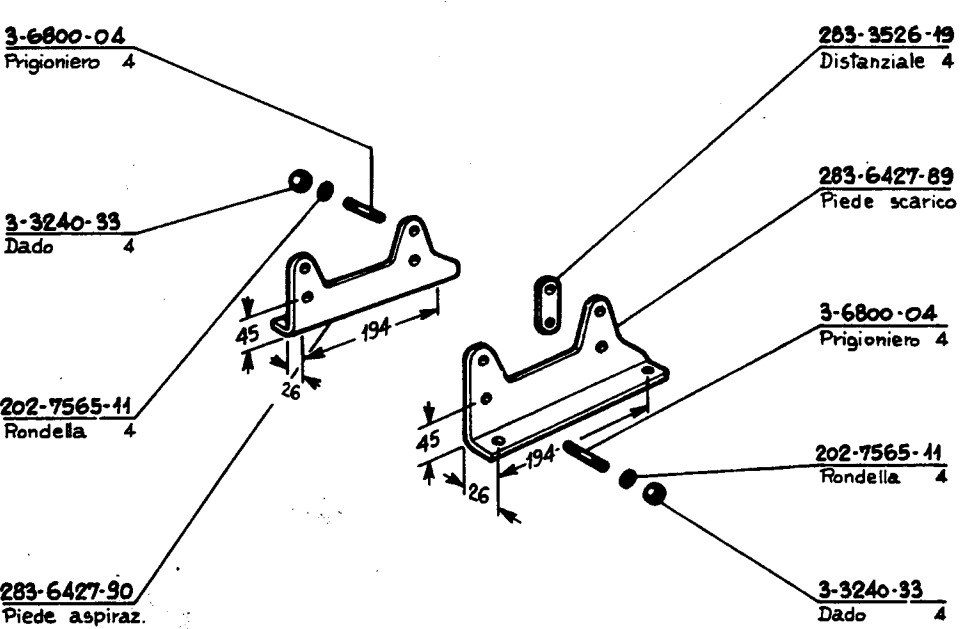
FOGLIO
FEUILLE
PAGE

DATA
DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Fino al motore N° 763972. -Jusqu'au moteur N° 763972. -For engine below S.No 763972.		
		
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510 - (K.9961.16)	3 24 1
PIEDI STANDARD PIEDS STANDARD STANDARD ENGINE MOUNTS		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Dal motore N° 763973 -A partir du moteur N° 763973 -Starting from engine S.No 763973		
		
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510 - (K.9961.50)	3 24 2
PIEDI STANDARD PIEDS STANDARD STANDARD ENGINE MOUNTS		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		5-72



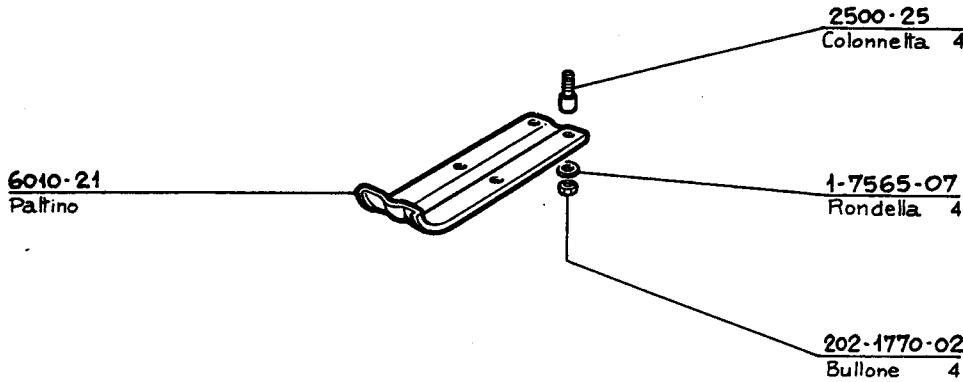
CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Vedi anche Tav. } - Voir aussi Table } 3-71-1/2 - See also Table }		
6398-6428-09 Piede aspiraz.	406-1770-05 Bullone 4	
270-6800-51 Prigioniero 4	4-7565-07 Rondella 4	
3-3240-33 Dado 4	6398-6428-08 Piede scarico	
202-7565-11 Rondella 4	202-7565-11 Rondella 4	
6398-6426-29 Piede invertitore	3-3240-33 Dado 4	
	270-6800-51 Prigioniero 4	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 24 3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K. 9961.52)	FOGLIO FEUILLE PAGE
PIEDI VERSIONE MARINA PIEDS VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE MOUNTS		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
270-6800-51 Prigioniero 8	6398-6428-16 Piede	
3-3240-33 Dado 8	6520-8635-45 Supporto 4	
202-7565-11 Rondella 8	6398-6427-05 Piede scarico	
6398-6428-16 Piede	9-3240-40 Dado 8	
6398-6427-04 Piede aspiraz.	105-7565-13 Rondella 8	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 24 4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510- (K. 9961.53)	FOGLIO FEUILLE PAGE
PIEDI ELASTICI PIEDS ELASTIQUES SOFT MOUNTS		DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS					
							
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PATTINO PROTEZIONE PATIN PROTECTION GUARD PAD		TAVOLA TABLE	3	29	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION				FOGLIO FEUILLE PAGE			
				DATA DATE	5-72		

273-1050-62

ALBERO COMPL. LDA-LDAL 80-
LDA 450-451-LDAM 450

271-6330-48

Piastrina

260-1755-01

Bullone 2

271-9000-13

Tappo

70-2280-46

Chiavetta

45-2225-07

Chiavetta

11-3260-14

Dado

25-7540-10

Rondella

271-1210-71

Anello tenuta

273-1050-54 *

Albero LDA-LDAL 80-
LDA 450-451-LDAM 450

47-8990-06

Tappo

271-1210-76

Anello tenuta

271-1210-84

Anello tenuta-050

291-2280-56

Chiavetta

270-2210-25

Chiavetta

292-1051-04 *

Albero LDA 510

292-1051-05

ALBERO COMPL. LDA510

NOTE - REMARQUES - REMARKS

a

-Fino al motore LDA-LDAL 80 N°:
-Jusqu'au moteur LDA-LDAL 80 N°:
-For engine below LDA-LDAL 80 S.No.
939 452

-Fino al motore LDA 450 N°:
-Jusqu'au moteur LDA 450 N°:
-For engine below LDA 450 S.No.
927 300

-Fino al motore LDA 451 N°:
-Jusqu'au moteur LDA 451 N°:
-For engine below LDA 451 S.No.
949 082

b

-Dal motore LDA-LDAL 80 N°:
-A partir du moteur LDA-LDAL 80 N°:
-Starting from engine LDA-LDAL 80 S.No.
939 453

-Dal motore LDA 450 N°:
-A partir du moteur LDA 450 N°:
-Starting from engine LDA 450 S.No.
927 301

-Dal motore LDA 451 N°:
-A partir du moteur LDA 451 N°:
-Starting from engine LDA 451 S.No.
949 083

-Vedi anche Tav.
-Voir aussi Table } 3-66-6/7/8.
-See also Table

-Versione industriale
-Version industrielle
-Industrial Version

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA-LDAL 80
LDA 450-451-LDAM 450
LDA 510

ALBERO A GOMITO
VILEBREQUIN
CRANKSHAFT

TAVOLA
TABLE

FOGLIO
FEUILLE

PAGE

DATA

DATE

3

31

1

5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		ALBERO A GOMITO VILEBREQUIN CRANKSHAFT	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA - LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN.		3	31	2
273-1051-50 ALBERO COMPL. 271-9000-13 Tappo 260-1755-01 Bullone 2 271-6330-48 Piastrina 70-2280-46 Chiavetta 45-2225-07 Chiavetta 53-3260-11 Dado 25-7540-10 Rondella 271-1210-71 Anello tenuta 291-2280-56 Chiavetta 270-2210-25 Chiavetta 407-1210-39 Anello tenuta 47-8990-06 Tappo 273-1051-18 * Albero		NOTE - REMARQUES - REMARKS (a) - Fino al motore LDA-LDAL 80 SIN. N°: - Jusqu'au moteur LDA-LDAL 80 SIN. N°: - For engine below LDA-LDAL 80 SIN. S.No. 939 452 - Fino al motore LDA 450 SIN. N°: - Jusqu'au moteur LDA 450 SIN. N°: - For engine below LDA 450 SIN. S.No. 927 300 (b) - Dal motore LDA-LDAL 80 SIN. N°: - A partir du moteur LDA-LDAL 80 SIN. N°: - Starting from engine LDA-LDAL 80 SIN. S.No. 939 453 - Dal motore LDA 450 SIN. N°: - A partir du moteur LDA 450 SIN. N°: - Starting from engine LDA 450 SIN. S.No. 927 301 - Vedi anche Tav. } - Voir aussi Table } 3-66-6/7/8. - See also Table } - Vedi anche Tav. } - Voir aussi Table } 3-79-1 - See also Table } - Versione industriale - Version industrielle - Industrial version * NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		ALBERO A GOMITO VILEBREQUIN CRANKSHAFT	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80-450-451-510		3	31	3
271-1050-40 ALBERO COMPL. LDA 80-450-451 285-1051-38 ALBERO COMPL. LDA 80-450-451 271-9000-13 Tappo 260-1755-01 Bullone 2 271-6330-48 Piastrina 291-2280-49 Chiavetta 270-2200-09 Chiavetta 1860-92 Bullone 270-1860-74 Bullone 270-1210-77 Anello tenuta 292-1051-13 ALBERO COMPL. LDA 510 47-8990-06 Tappo 271-1210-76 Anello tenuta 271-1210-84 Anello tenuta - 050 291-2280-56 Chiavetta 270-2210-25 Chiavetta 271-1050-20 * Albero LDA 80-450-510 285-1050-90 * Albero LDA 80-450-510 292-1050-94 * Albero LDA 510		NOTE - REMARQUES - REMARKS (a) - Fino al motore LDA 80 N°: - Jusqu'au moteur LDA 80 N°: - For engine below LDA 80 S.No. 939 452 - Fino al motore LDA 450 N°: - Jusqu'au moteur LDA 450 N°: - For engine below LDA 450 S.No. 927 300 - Fino al motore LDA 451 N°: - Jusqu'au moteur LDA 451 N°: - For engine below LDA 451 S.No. 949 082 (b) - Dal motore LDA 80 N°: - A partir du moteur LDA 80 N°: - Starting from engine LDA 80 S.No. 939 453 - Dal motore LDA 450 N°: - A partir du moteur LDA 450 N°: - Starting from engine LDA 450 S.No. 927 301 - Dal motore LDA 451 N°: - A partir du moteur LDA 451 N°: - Starting from engine LDA 451 S.No. 949 083 - Versione autotrazione. - Version autotraction. - Automotive version. (c) - Bullone standard. - Boulon standard. - Standard bolt. (d) - Per motofalciatrice. - Pour motofalcheuse. - For motor mower. * NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			



NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore LDA 80 SIN. N°:
- Jusqu'au moteur LDA 80 SIN. N°:
- For engine below LDA 80 SIN. S. No.
939-452

- Fino al motore LDA 450 SIN. N°:
- Jusqu'au moteur LDA 450 SIN. N°:
- For engine below LDA 450 SIN. S. No.
927-300

(b) - Dal motore LDA 80 SIN. N°:
- A partir du moteur LDA 80 SIN. N°:
- Starting from engine LDA 80 SIN. S. No.
939-453

- Dal motore LDA 450 SIN. N°:
- A partir du moteur LDA 450 SIN. N°:
- Starting from engine LDA 450 SIN. S. No.
927-301

- Versione autotrazione.
- Version autotracting.
- Automotive version.

- Vedi anche Tav. 3-79-1
- Voir aussi Table 3-79-1
- See also Table 3-79-1

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA 80 SIN. - LDA 450 SIN.

ALBERO A GOMITO
VILEBREQUIN
CRANKSHAFT

TAVOLA
TABLE

FOGLIO
FEUILLE
PAGE

DATA
DATE

3 31 4

5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. 3-79-1
- Voir aussi Table 3-79-1
- See also Table 3-79-1

(b) - Solo avviamento elettrico con dinamo motore vedi Tav. 3-61-1/2/3/4.
- Seulement démarrage électrique avec dynastart voir Table 3-61-1/2/3/4.
- Only electrical starting with starter generator see Table 3-61-1/2/3/4.

(c) - Puleggia min. ingombro vedi anche Tav. 3-68-1.
- Poulie encombrement réduit voir aussi Table 3-68-1.
- Pulley for min. extension see also Table 3-68-1.

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

VOLANO - PULEGGIA
VOLANT - POULIE
FLYWHEEL - PULLEY

TAVOLA
TABLE

FOGLIO
FEUILLE
PAGE

DATA
DATE

3 31 5

5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Dal motore LDA-LDAL 80 N°655001. -A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001. -Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001. -Vedi anche Tav. 3-61-6/7 -Voir aussi Table -See also Table	
285-9882-63 VOLANO COMPL. LDA- LDAL 80- LDA 450-451- LDAM 450	285-9882-53 * Volano LDA-LDAL 80- LDA 450-451-LDAM 450
292-2816-24 Corona	292-9882-40 * Volano LDA 510
292-9882-64 VOLANO COMPL. LDA 510	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDA 510
VOLANO AVVIAM. ELETTR. CON MOTORINO VOLANT POUR DEM. ELECTR. AVEC DEMARREUR FLYWHEEL FOR ELECTR. STARTING WITH MOTOR	
TAVOLA TABLE	3 31 6
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
271-1525-27 BIELLA COMPL.	271-1630-07 Bronzina
271-1525-48 BIELLA COMPL. -0.25	271-1525-06 * Biella
271-1525-49 BIELLA COMPL. -0.50	271-1860-08 Bullone 2
271-1640-27 Bronzina	271-3240-17 Dado 2
271-1640-28 Bronzina -0.25	271-6330-12 Piastrina
271-1640-29 Bronzina -0.50	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	BIELLA BIELLE CONNECTING ROD
TAVOLA TABLE	3 32 1
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* 285-8025-66 Segmento * 7-8025-01 Segmento 2 * 285-8025-74 Segmento 273-8210-46 SERIE SEGMENTI 273-8210-47 SERIE SEGMENTI +0.50 273-8210-48 SERIE SEGMENTI +1 273-6500-84 Pistone * 271-8480-09 Spinotto 271-1240-19 Anello Seeger 2 273-6500-95 PISTONE COMPL. 273-6500-96 PISTONE COMPL. +0.50 273-6500-97 PISTONE COMPL. +1	
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.
PISTONE E SEGMENTI PISTON ET SEGMENTS PISTON AND RINGS	
TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE	3 32 2 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* 283-8025-61 Segmento * 283-8025-60 Segmento 2 * 283-8025-59 Segmento 283-8210-55 SERIE SEGMENTI 283-8210-56 SERIE SEGMENTI +0.50 283-8210-57 SERIE SEGMENTI +1 283-6501-38 Pistone * 271-8480-09 Spinotto 271-1240-19 Anello Seeger 2 283-6501-44 PISTONE COMPL. 283-6501-45 PISTONE COMPL. +0.50 283-6501-46 PISTONE COMPL. +1	
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450-451-LDAM 450 LDA 450 SIN.
PISTONE E SEGMENTI PISTON ET SEGMENTS PISTON AND RINGS	
TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE	3 32 3 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* 283-8025-61 Segmento * 283-8025-60 Segmento 2 * 283-8025-59 Segmento 292-6501-62 Pistone 271-8480-09 Spinotto 271-1240-19 Anello Seeger 2 283-8210-55 SERIE SEGMENTI 283-8210-56 SERIE SEGMENTI +0.50 283-8210-57 SERIE SEGMENTI +1 292-6501-73 PISTONE COMPL. 292-6501-74 PISTONE COMPL. +0.50 292-6501-75 PISTONE COMPL. +1	
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

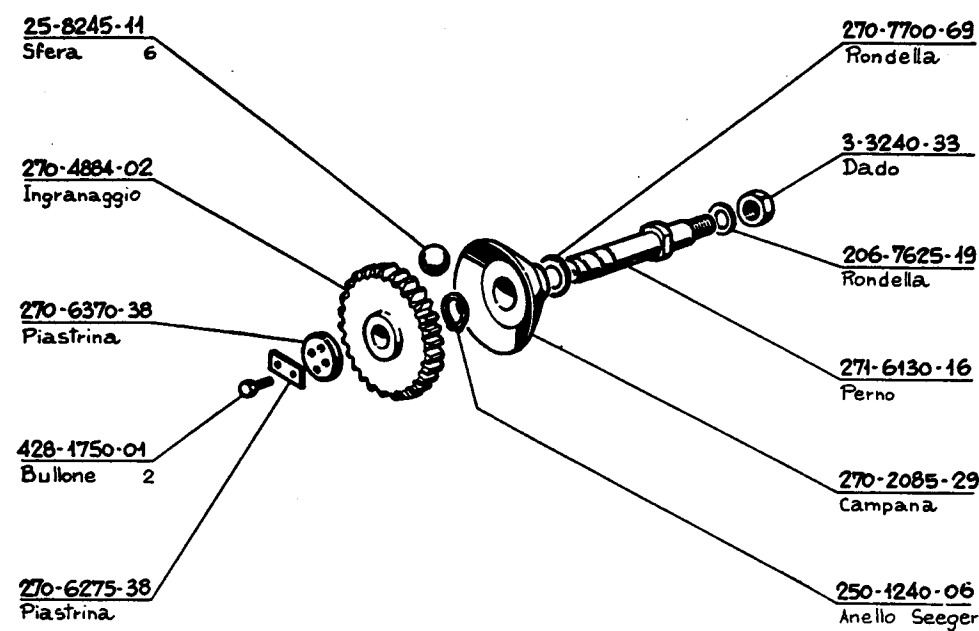
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	PISTONE E SEGMENTI PISTON ET SEGMENTS PISTON AND RINGS	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
	LDA 510		3 32 4 5-72

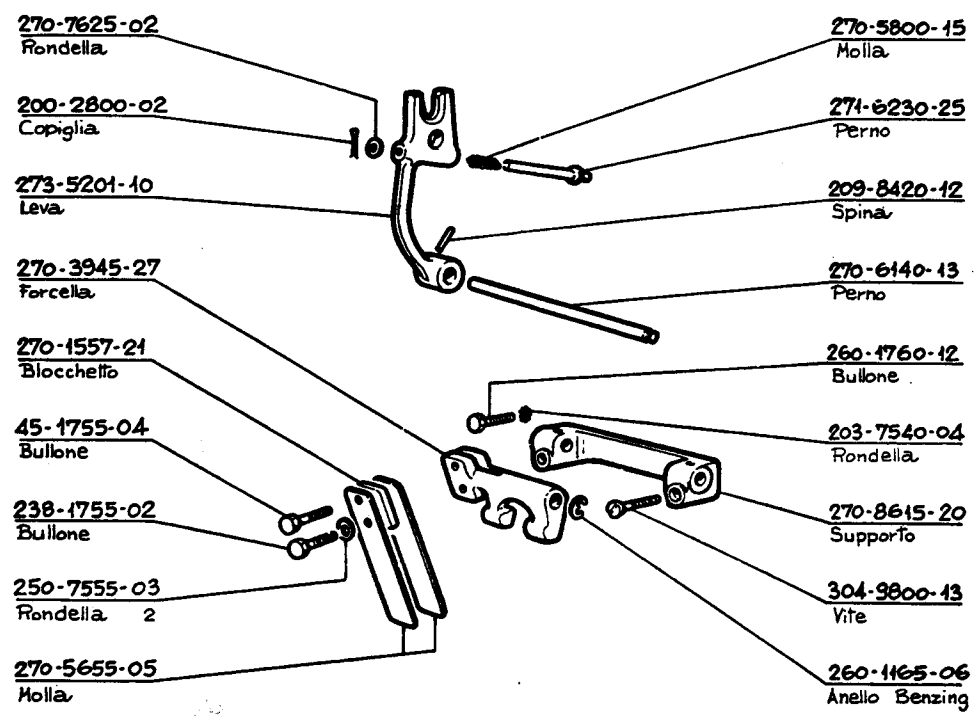
NOTE - REMARQUES - REMARKS	
271-6410-17 PIATTELLO COM SENICONI 2 271-5755-05 Molla 2 271-1410-12 ASTA COMPL. 2 271-4887-04 PUNTERIA SCARICO COMPL. 291-1010-60 Albero LDA-LDAL 80-LDA 450-451-LDA 450-LDA 510. 287-1010-67 Albero LDA-LDAL 80 SIN.-LDA 450 SIN. 285-2135-68 Cappellotto 2 271-3430-19 Disco 2 271-9685-06 Valvola scarico LDA-LDAL 80-LDA-LDAL 80 SIN. 283-9685-27 Valvola scarico LDA 450-451-LDA 450 SIN.-LDA 450-LDA 510 271-9652-06 Valvola aspiraz. LDA-LDAL 80-LDA-LDAL 80 SIN. 283-9652-17 Valvola aspiraz. LDA 450-451-LDA 450 SIN.-LDA 450-LDA 510 271-4887-03 PUNTERIA ASPIRAZ. COMPL.	
②-Vedi anche Tav. 3-79-1 -Voir aussi Table 3-79-1 -See also Table	
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	ALBERO A CAMME E VALVOLE ARBRE A CAMES ET SOUPAPES CAMSHAFT AND VALVES	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
			3 33 1 5-72



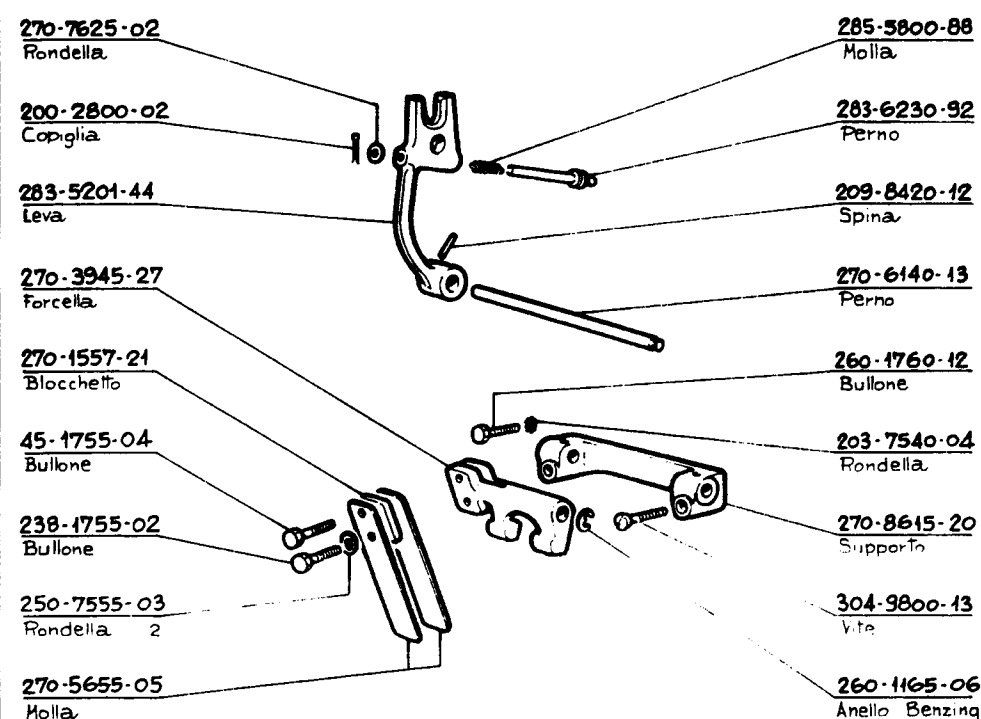
CATALOGO GENERALE RICAMBI

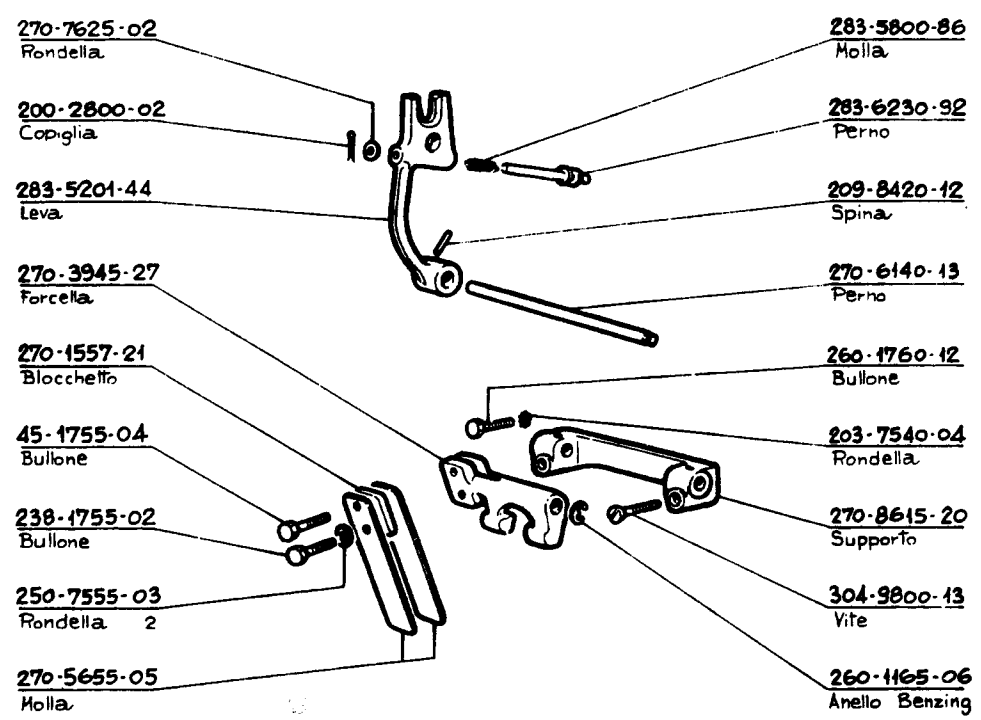
			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			REGOLATORE AUTOMATICO DI GIRI REGULATEUR AUTOM. DE VITESSE AUTOMATIC GOVERNOR		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			TAVOLA TABLE	3	34 1
			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA	5-72	

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Fino al motore N°655000. -Jusqu'au moteur N° 655000. -For engine below S.No 655000.		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			LEVA REGOLATORE E COMANDO POMPA INIEZ. LEVIER REGULATEUR ET COMM. POMPE INJ. GOVERNOR AND INJ. PUMP CONTROL LEVER		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			TAVOLA TABLE	3	34 2
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA	5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Dal motore N° 655001. -A partir du moteur N° 655001. -Starting from engine S.No 655001.		
		
270-7625-02 Rondella	285-5800-88 Molla	
200-2800-02 Copiglia	283-6230-92 Perno	
283-5201-44 Leva	209-8420-12 Spina	
270-3945-27 Forcella	270-6140-13 Perno	
270-1557-21 Blocchetto	260-1760-12 Bullone	
45-1755-04 Bullone	203-7540-04 Rondella	
238-1755-02 Bullone	270-8615-20 Supporto	
250-7555-03 Rondella 2	304-9800-13 Vite	
270-5655-05 Molla	260-1165-06 Anello Benzing	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARATEMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	285-4882-07	LEVA REGOLATORE E COMANDO POMPA INIEZ. LEVIER REGULATEUR ET COMM. POMPE INJ. GOVERNOR AND INJ. PUMP CONTROL LEVER
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.	TAVOLA TABLE 3 34 3 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
270-7625-02 Rondella	283-5800-86 Molla	
200-2800-02 Copiglia	283-6230-92 Perno	
283-5201-44 Leva	209-8420-12 Spina	
270-3945-27 Forcella	270-6140-13 Perno	
270-1557-21 Blocchetto	260-1760-12 Bullone	
45-1755-04 Bullone	203-7540-04 Rondella	
238-1755-02 Bullone	270-8615-20 Supporto	
250-7555-03 Rondella 2	304-9800-13 Vite	
270-5655-05 Molla	260-1165-06 Anello Benzing	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARATEMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-4882-06	LEVA REGOLATORE E COMANDO POMPA INIEZ. LEVIER REGULATEUR ET COMM. POMPE INJ. GOVERNOR AND INJ. PUMP CONTROL LEVER
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450-451-LDAM 450 LDA 450 SIN-LDA 510	TAVOLA TABLE 3 34 4 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72



NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	PROTEZIONE ASTE PUNTERIE PROTECTION TIGES POUSSOIRS TAPPET PUSH ROD TUBE
TAVOLA TABLE	3 35 1
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* Fino al motore N° 655000. -Jusqu'au moteur N° 655000. -For engine below S.No 655000. (a) -Solo con decompressione e avviamento elettrico con dinamo motore - Vedi anche Tav. 3-37-1 -Seulement avec décompress. et démarrage électr. avec dynastart - Voir aussi Table 3-37-1 -Only with compr. release and electrical starting with starter generator - See also Table 3-37-1 (b) -Vedi anche Tav. 3-78-1 -Voir aussi Table 3-78-1	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	GRUPPO BILANCIERI GROUPE CULBUTEURS ROCKER ARM ASSEMBLY
TAVOLA TABLE	3 35 2
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72



283-1540-74
BILANCIERE ASPIRAZ. COMPL.

283-1540-75
BILANCIERE SCARICO COMPL.

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO COMPL.

270-9850-02
Vite 2

1-3240-10
Dado 2

913-1200-26
Anello OR

* **283-1540-63**
Bilanciere aspiraz.

105-3240-08
Dado

283-4330-20
GRUPPO BILANCIERI COMPL.

283-4330-21
GRUPPO BILANCIERI COMPL.

283-1540-73 *
Bilanciere scarico

283-1540-64 *
Bilanciere scarico

283-6045-25
Perno

288-6045-27
Perno LDAL 80-
LDAL 80 SIN.

283-3820-75
Vite

1-7565-07
Rondella

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL 80-
LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80-
LDA-LDAL 80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80
LDA-LDAL 80 SIN. S. N° 655001.
- (a) -Solo con decompressione
e avviamento elettrico con
dinamotore -
Vedi anche Tav. 3-37-1
- Seulement avec décompress.
et démarrage electr. avec
dynastart -
Voir aussi Table 3-37-1
- Only with compr. release and
electrical starting with starter
generator -
See also Table 3-37-1
- (b) -Vedi anche Tav. 3-78-1
-Voir aussi Table 3-78-1
-See also Table 3-78-1

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

**GRUPPO BILANCIERI
GROUPE CULBUTEURS
ROCKER ARM ASSEMBLY**

TAVOLA
TABLE 3 35 3

FOGLIO
FEUILLE

PAGE

DATA
DATE 5-72

271-4330-03
BILANCIERE COMPL.

312-1240-13
Anello Seeger

1-7565-07
Rondella

209-1770-15
Bullone

260-9730-25
Vite

3-7540-06
Rondella

271-6045-09
Perno

(a) **270-6110-52**
Perno

(b) **270-6110-40**
Perno

(c) **270-6110-48**
Perno

(d) **270-6110-39**
Perno

(e) **270-6110-55**
Perno

(f) **270-6110-57**
Perno

(g) **270-6110-52**
Perno

(h) **270-6110-38**
Perno

(i) **283-6110-64**
Perno

(l) **270-6110-37**
Perno

(m) **270-6110-54**
Perno

(n) **270-6110-56**
Perno

(o) **283-6110-58**
Perno

(p) **283-6110-59**
Perno

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- △ -Perni scenterati a destra -
-Axes excentriques droites -
-Off-center journals (right) -
- (a) 0.20 (b) 0.35
- (c) 0.50 (d) 0.70
- (e) 1 (f) 1.50
- -Perni scenterati a sinistra -
-Axes excentriques gauches -
-Off-center journals (left) -
- (g) 0.20 (h) 0.35
- (i) 0.50 (l) 0.70
- (m) 1 (n) 1.50
- (o) 2 (p) 2.50

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

**BILANCIERE COMANDO POMPA INIEZIONE
CULBUTEUR COMMANDE POMPE INJECTION
INJECTION PUMP ROCKER ARM**

TAVOLA
TABLE 3 35 4

FOGLIO
FEUILLE

PAGE

DATA
DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 36 1	
SUPPLEMENTO COMBUSTIBILE E STOP SUPPLEMENT COMBUSTIBLE E STOP EXTRA FUEL AND STOP DEVICE		FOGLIO FEUILLE PAGE	
		DATA DATE	
		5-72	

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Fino al motore N° 655000. -Jusqu'au moteur N° 655000. -For engine below S.No 655000.	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 37 1	
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.		FOGLIO FEUILLE PAGE	
CAPPELLO BILANCIERI PER DECOMPRESSIONE COUVERCLE CULBUTEUR POUR DECOMPRESS. ROCKER ARM COVER FOR COMPRESSION RELEASE		DATA DATE	
		5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		CAPPELLO BILANCIERI PER DECOMPRESSIONE COUVERCLE CULBUTEUR POUR DECOMPRESS. ROCKER ARM COVER FOR COMPRESS. RELEASE	TAVOLA TABLE		3	37	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9975.30)		FOGLIO FEUILLE PAGE				
			NOTE - REMARQUES - REMARKS				
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY				
			5-72				

283-2125-36
CAPPELLO COMPL.

283-2125-35*
Cappello

246-1165-04
Anello Benzing

270-5680-24
Molla

268-1200-34
Anello OR

270-5270-42
Leva

276-8430-23
Spina

283-1110-53
Albero

283-4400-13
* Guarnizione 0.20

283-4400-14
* Guarnizione 0.30

270-9850-02
Vite

1-3240-10
Dado

283-1540-64
* Bilanciere scarico

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO
COMPL.

271-4115-29
Gancio 3

271-3334-34
Decalcomania

271-3700-14
Filtro aria

*** 271-4500-67**
Guarnizione

271-5496-13
Massa filtrante

500-1200-24
Anello OR

271-3525-95
Distanziale

1-3240-18
Dado 2

1-7565-07
Rondella 2

236-6780-10
Prigioniero 2

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		FILTRO ARIA STANDARD FILTRE A AIR STANDARD STANDARD AIR CLEANER	TAVOLA TABLE		3	41	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451- LDA450SIN. (K.9964.03)		FOGLIO FEUILLE PAGE				
			NOTE - REMARQUES - REMARKS				
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY				
			5-72				

271-4115-29
Gancio 3

271-3334-34
Decalcomania

271-3700-14
Filtro aria

*** 271-4500-67**
Guarnizione

271-5496-13
Massa filtrante

500-1200-24
Anello OR

271-3525-95
Distanziale

1-3240-18
Dado 2

1-7565-07
Rondella 2

236-6780-10
Prigioniero 2



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Valido anche per LDA-LDAL80 LDA-LDAL 80 SM.- LDA 450-451- LDA 450 SM. in ambiente polve- roso. -Valable aussi pour LDA-LDAL80- LDA-LDAL 80 SM.- LDA 450-451- LDA 450 SM. dans une atmo- sphere poussiéreuse. -Suitable also for LDA-LDAL 80- LDA-LDAL 80 SM.- LDA 450-451- LDA 450 SM. under dusty conditions.	

270-4415-29
Gancio 3

271-3334-34
Decalcomania

6182-3700-65
Filtro aria

1-3240-18
Dado 2

270-5496-08
Massa filtrante

270-4490-16
Guarnizione

270-3525-80
Distanziale

271-4500-67*
Guarnizione

236-6780-10
Prigioniero 2

1-7565-07
Rondella 2

* NON FORNITO SCSOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	FILTRO ARIA STANDARD FILTRE A AIR STANDARD STANDARD AIR CLEANER	TAVOLA TABLE 3 41 2	FOGLIO FEUILLE PAGE	DATA DATE 5-72
	LDA 510 (K.9964.10)				

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Vedi anche Tav. } -Voir aussi Table } 3-71-1/2 -See also Table }	

266-6727-01
Prefiltro

6185-2940-57
Curva aspiraz.

271-4500-67*
Guarnizione

236-6780-10
Prigioniero 2

1-7565-07
Rondella 2

1-3240-18
Dado 2

* NON FORNITO SCSOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	FILTRO ARIA VERSIONE MARINA FILTRE A AIR VERSION MARINE MARINE VERSION AIR CLEANER	TAVOLA TABLE 3 41 3	FOGLIO FEUILLE PAGE	DATA DATE 5-72
	LDAM 450 (K. 7462)				

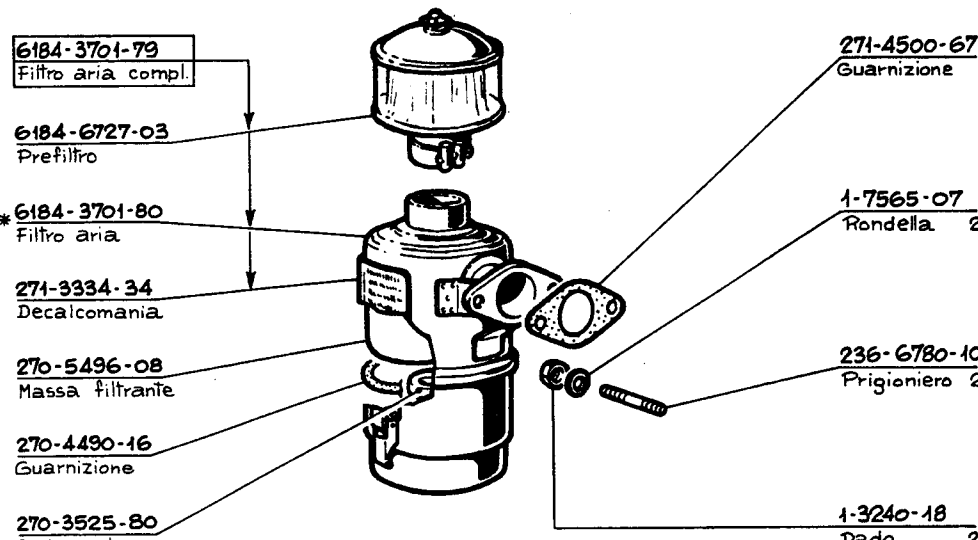


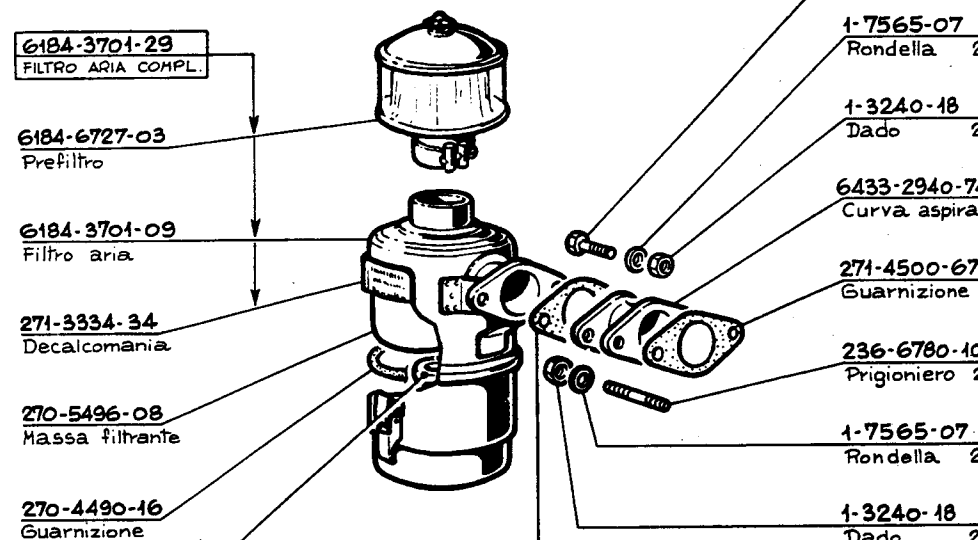
		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Per motore con pompa oleodinamica. -Pour moteur avec pompe hydraulique. -For engine with hydraulic pump. -Valido anche per LDA-LDAL 80-LDA-LDAL 80 SIN.- LDA 450-451-LDA 450 SIN. in ambiente polveroso. -Valable aussi pour LDA-LDAL 80-LDA-LDAL 80 SIN.- LDA 450-451-LDA 450 SIN. dans une atmosphère poussiéreuse. -Suitable also on LDA-LDAL 80-LDA-LDAL 80 SIN.- LDA 450-451-LDA 450 SIN. under dusty conditions.	
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 41 4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K.9964.46)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
FILTRO ARIA MAGGIORATO FILTRE A AIR GRANDE CAPACITE HIGH CAPACITY AIR CLEANER		DATA DATE	5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-In ambiente polveroso. -Dans une atmosphère poussiéreuse. -Under dusty conditions.	
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 41 5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510- (K. 9964.12)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
FILTRO ARIA PREDIS. PREFILTRO A CICLONE FILTRE A AIR ADAPT. POUR PREFILTRE CYCL. AIR CLEANER SUITABLE FOR CYCL. PREFILTER		DATA DATE	5-72



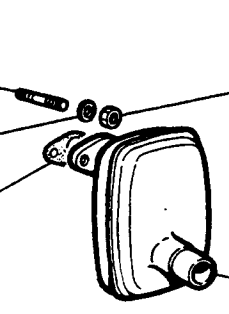
CATALOGO GENERALE RICAMBI

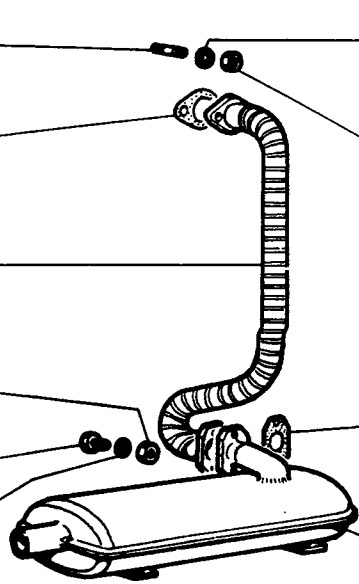
			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Per motore con pompa oleodinamica. -Pour moteur avec pompe hydraulique. -For engine with hydraulic pump. -In ambiente polveroso. -Dans une atmosphère poussiéreuse. -Under dusty conditions.		
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	41 6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510- (K. 9974.07)			DATA DATE	5-72	
FILTRO ARIA PREDIS. PREFILTRO A CICLONE FILTRE A AIR ADAPT. POUR PREFILTRE CYCL. AIR CLEANER SUITABLE FOR CYCL. PREFILTER					

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-In ambiente polveroso. -Dans une atmosphère poussiéreuse. -Under dusty conditions. -Motore con comando stop e supplemento nafta a distanza. -Moteur avec commande stop et supplément gazoil à distance. -Engine with remote stop and extra fuel control.		
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO · GROUPE · ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	41 7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510- (K. 9974.08)			DATA DATE	5-72	
FILTRO ARIA PREDIS. PREFILTRO A CICLONE FILTRE A AIR ADAPT. POUR PREFILTRE CYCL. AIR CLEANER SUITABLE FOR CYCL. PREFILTER					



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
			
271-6780-69 Prigioniero 2	3-3240-19 Dado 2		
1-7565-07 Rondella 2			
283-4500-87 Guarnizione	273-5460-89 Marmitta scarico		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 42 1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510 - (K.9962.23)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
MARMITTA SCARICO STANDARD POT D'ÉCHAPPEMENT STANDARD STANDARD EXHAUST MUFFLER		DATA DATE	5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Vedi anche Tav. } -Voir aussi Table } 3-71-1 -See also Table }	
271-6780-69 Prigioniero 2	1-7565-07 Rondella 2		
283-4500-87 Guarnizione	3-3240-19 Dado 2		
6493-9540-72 Tubo			
260-3240-11 Dado 2	260-4420-01 Guarnizione		
55-1765-02 Bullone 2			
260-7565-05 Rondella 2	321-5460-59 Marmitta scarico		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 42 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.9962.13)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
MARMITTA SCARICO VERSIONE MARINA POT D'ÉCHAPPEMENT VERSION MARINE MARINE VERSION EXHAUST MUFFLER		DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Vedi anche Tav. } 3-71-2 -Voir aussi Table } -See also Table } -Motore avviamento elettrico con dinamofores. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. -Engine electrical starting with starter generator. (a)-Vedi anche Tav. } 3-61-1/2 -Voir aussi Table } -See also Table }		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
TAVOLA TABLE 3 42 3		
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE 5-72		

3-3240-19 Dado 2

270-4775-39 Guarnizione

283-4500-87 Guarnizione

271-6780-69 Prigioniero 2

1-7565-07 Rondella 2

3-3240-19 Dado 2

273-2940-73 Curva scarico (a)

260-3240-11 Dado 2

55-1765-02 Bullone 2

260-7565-05 Rondella 2

1-1770-06 Bullone 2

1-7565-07 Rondella 2

6493-9541-32 Tubo

260-4420-01 Guarnizione

321-5460-59 Marmitta scarico

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDAM 450
(K.9962.28)

MARMITTA SCARICO VERSIONE MARINA
POT D'ÉCHAPPEMENT VERSION MARINE
MARINE VERSION EXHAUST MUFFLER

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Motore avviamento elettrico con dinamofores. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. -For electrical starting with starter generator. (a)-Vedi anche Tav. } 3-61-1/2 -Voir aussi Table } -See also Table }		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
TAVOLA TABLE 3 42 4		
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE 5-72		

270-5460-83 Marmitta scarico

283-4500-87 Guarnizione (a)

271-6780-69 Prigioniero 2 (a)

1-7565-07 Rondella 2 (a)

3-3240-19 Dado 2 (a)

270-6800-50 Prigioniero 2

202-7565-11 Rondella 2

270-3240-53 Dado 2

270-4775-39 Guarnizione (a)

273-2940-73 Curva scarico (a)

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

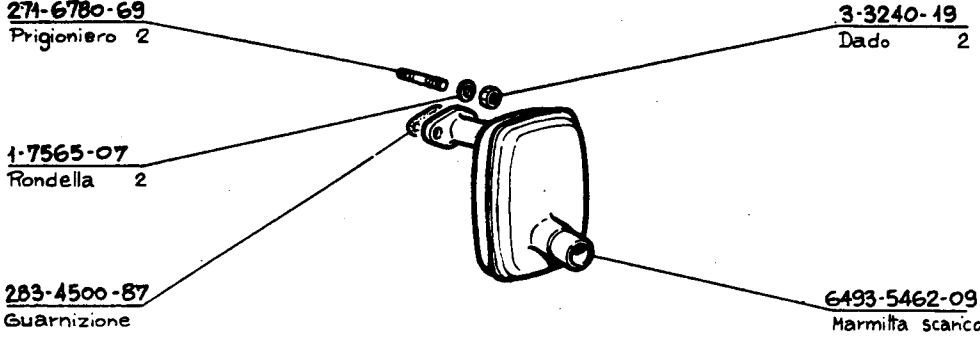
MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

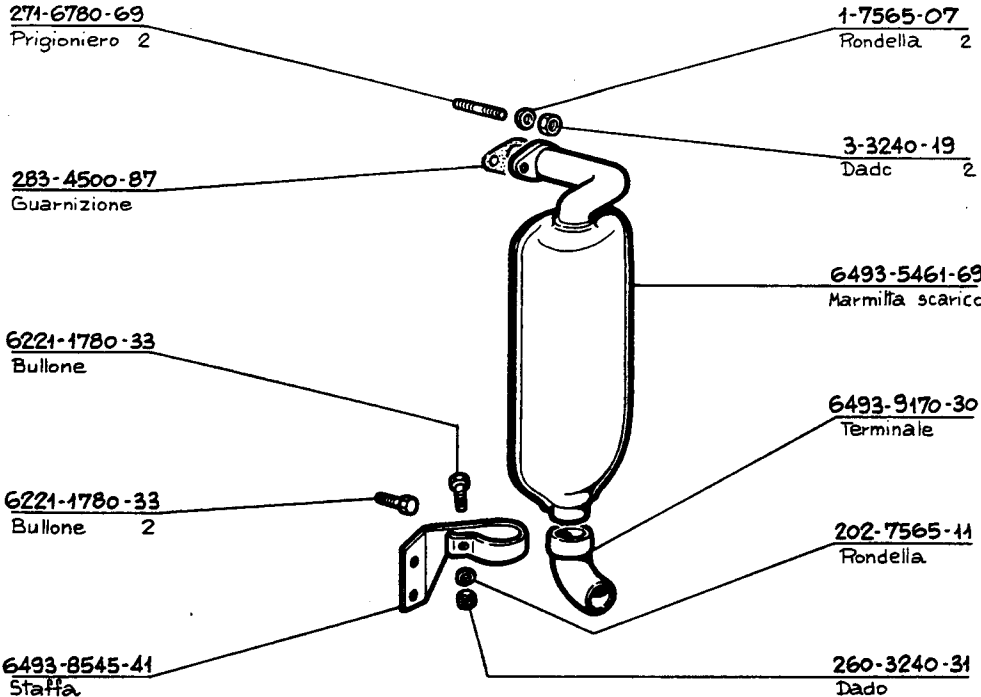
LDA-LDAL 80
LDA-LDAL 80 SIN.
LDA 450-451-LDA450SIN.
LDA 510-(K.9962.17)

MARMITTA SCARICO
POT D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST MUFFLER



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Motore avviamento elettrico con motorino. - Moteur démarrage électrique avec démarreur. - For electrical starting with motor.		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451 LDA 510-(K.9972.03)	MARMITTA SCARICO POT D'ÉCHAPPEMENT EXHAUST MUFFLER
TAVOLA TABLE	3	42 5
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE	5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Motore con piedi. - Moteur avec pieds. - Engine with mounts.		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510-(K.9962.81)	MARMITTA SCARICO SILENZIATRICE VERTICALE POT D'ÉCHAPPEMENT SILENCIEUX VERTICAL VERTICAL EXHAUST SILENCER
TAVOLA TABLE	3	42 6
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE	5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
- Motore senza piedi - Moteur sans pieds. - Engine without mounts.	

271-6780-69 Prigioniero 2

1-7565-07 Rondella 2

283-4500-87 Guarnizione

3-3240-19 Dado 2

6221-1780-33 Bullone

6493-5461-69 Marmitta scarico

6221-1780-33 Bullone 2

6493-9170-30 Terminale

202-7565-11 Rondella 2

202-7565-11 Rondella

6493-3521-12 Distanziale

260-3240-31 Dado

6493-8545-41 Staffa

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510-(K.9962.70)

MARMITTA SCARICO SILENZIATRICE VERTICALE POT D'ÉCHAPPEMENT SILENCIEUX VERTICAL VERTICAL EXHAUST SILENCER	
TAVOLA TABLE	3 42 7
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	

1-7565-04 Rondella

6493-1760-51 Bullone

105-3240-08 Dado

6493-2751-44 Coperchio

6335-1760-38 Bullone

105-3240-08 Dado

283-4500-87 Guarnizione

1-7565-04 Rondella

1-7565-07 Rondella 2

6493-2470-92 Collare

271-6780-69 Prigioniero 2

6493-9542-18* Tubo scarico

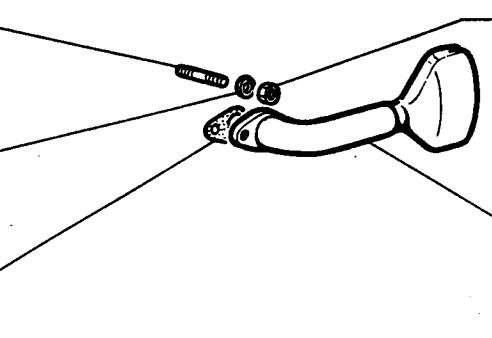
3-3240-19 Dado 2

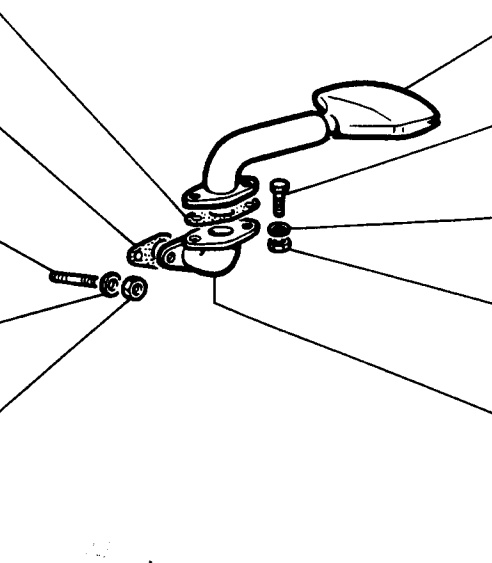
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510-(K.9962.85)

TUBO SCARICO VERTICALE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT VERTICAL VERTICAL EXHAUST PIPE	
TAVOLA TABLE	3 42 8
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

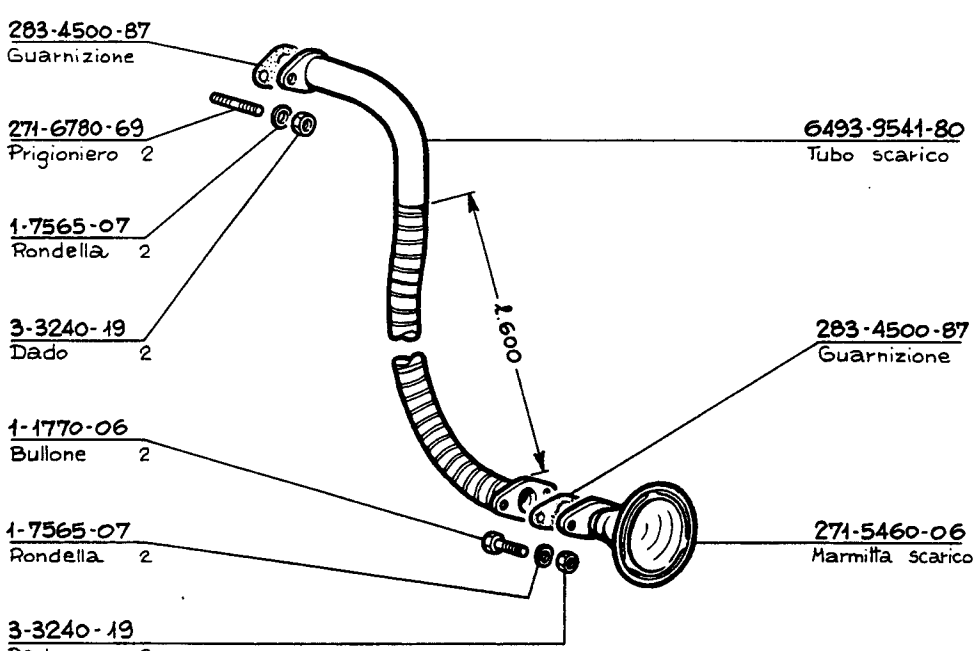
NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Versione falciatrice. -Version motofaucheuse. -Motor mower version.		
		
271-6780-69 Prigioniero 2	3-3240-19 Dado 2	
1-7565-07 Rondella 2		
283-4500-87 Guarnizione	5460-38 Marmitta scarico	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	TUBO SCARICO TUYAU D'ÉCHAPPEMENT EXHAUST PIPE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA80 - LDA80 SIN. LDA450-451- LDA450 SIN. LDA 510-(K.9962.11)	TAVOLA TABLE 3 42 9 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Motore avviamento elettrico con dinamotore. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. - For electrical starting with starter generator. -Versione falciatrice -Version motofaucheuse. -Motor mower version. (a) - Vedi anche Tav. } 3-61-1/2 - Voir aussi Table - See also Table		
		
270-4775-39 Guarnizione (a)	6493-9541-30 Tubo scarico	
283-4500-87 Guarnizione (a)	406-1780-05 Bullone 2	
271-6780-69 Prigioniero 2 (a)	202-7565-11 Rondella 2	
1-7565-07 Rondella 2 (a)	270-3240-53 Dado 2	
3-3240-19 Dado 2 (a)	273-2940-73 Curva scarico (a)	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	TUBO SCARICO TUYAU D'ÉCHAPPEMENT EXHAUST PIPE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 - LDA 80 SIN. LDA450-451- LDA 450 SIN. LDA 510-(K.9962.27)	TAVOLA TABLE 3 42 10 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72



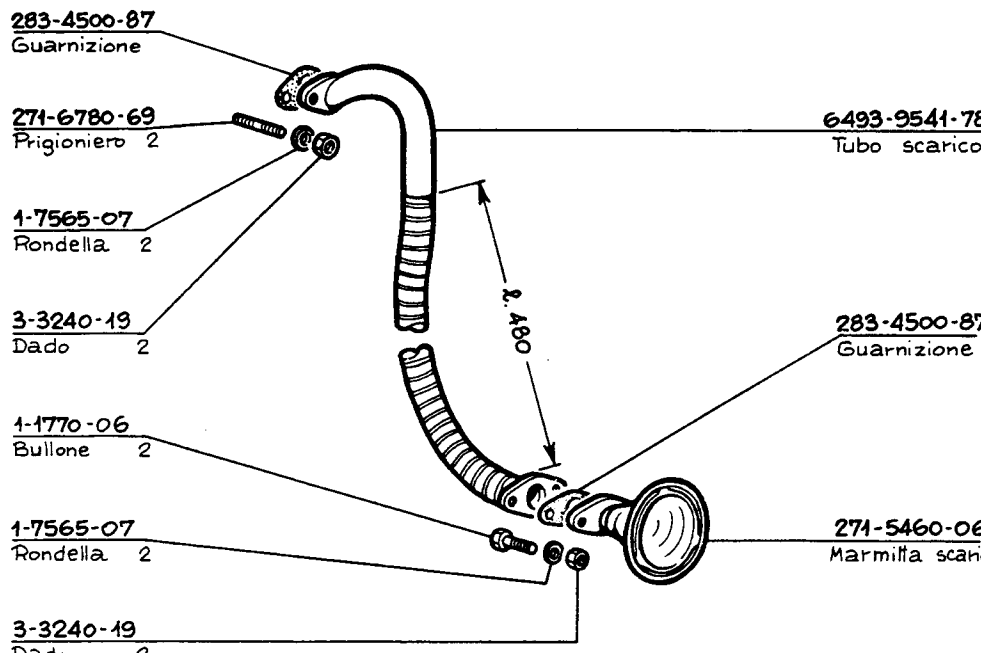
CATALOGO GENERALE RICAMBI

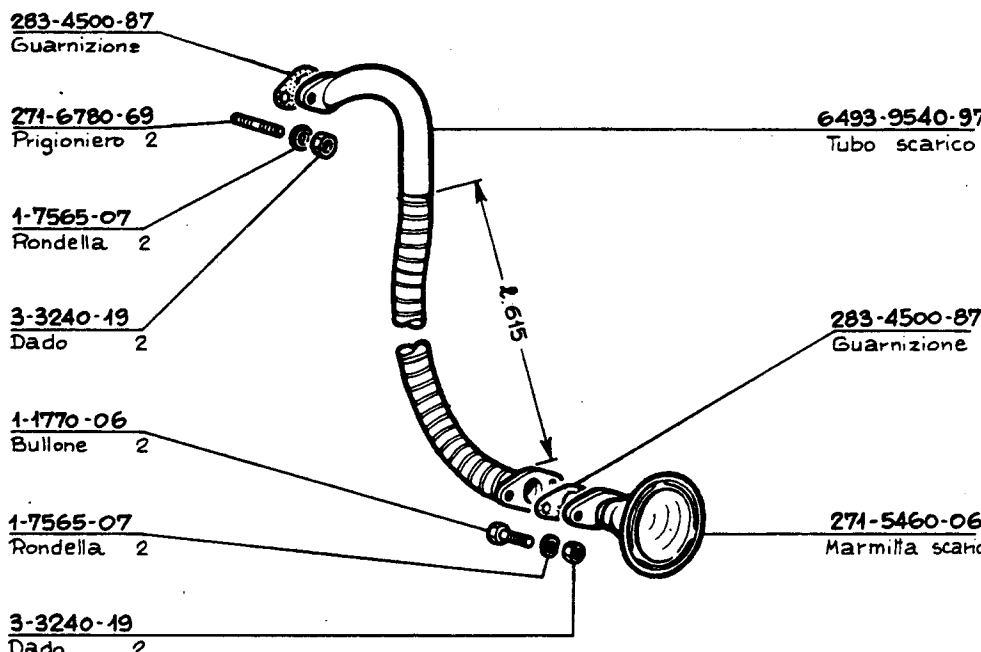
			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			3 42 11		
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510-(K.9962.10)			MARMITTA SCARICO AD IMBUTO POT D'ÉCHAPPEMENT A ENTENNOIR FUNNEL EXHAUST MUFFLER		
			DATA DATE		
			5-72		

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
					
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	42 12
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510-(K.9962.15)			DATA DATE	5-72	
			TUBO SCARICO CON MARMITTA TUYAU AVEC POT D'ÉCHAPPEMENT EXHAUST PIPE WITH MUFFLER		



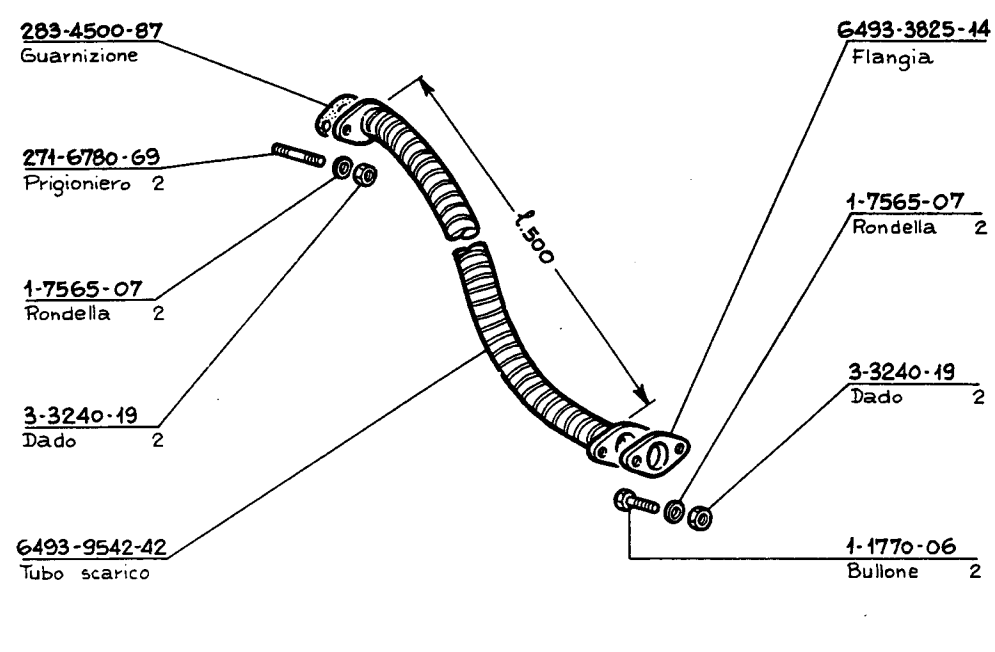
CATALOGO GENERALE RICAMBI

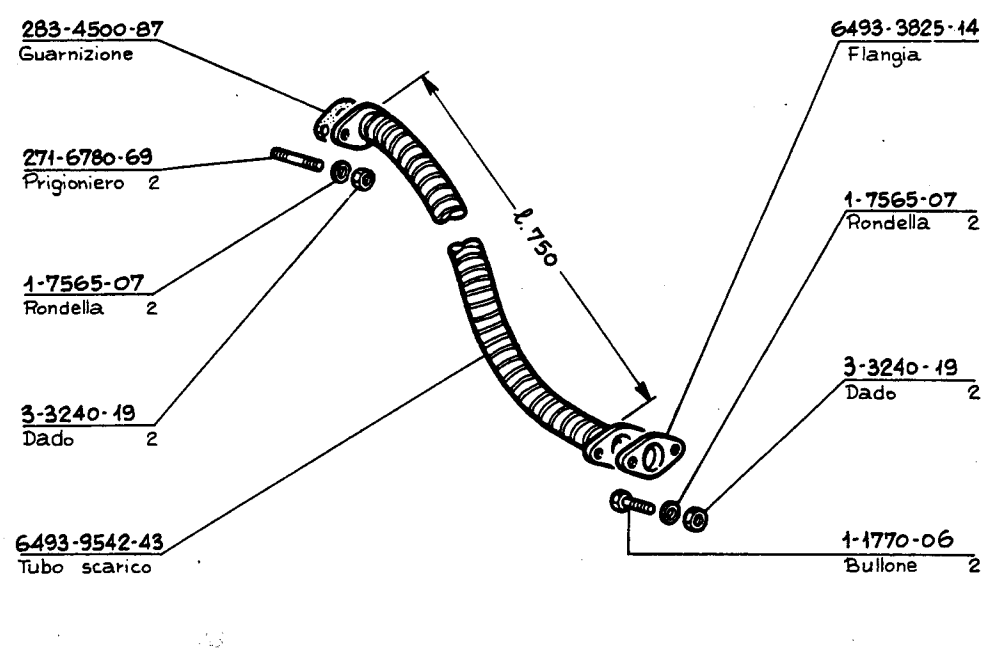
NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Motore avviamento elettrico con dinamo motore. - Moteur démarrage électrique avec dynastart. - For electrical starting with starter generator.		
 283-4500-87 Guarnizione 271-6780-69 Prigioniero 2 1-7565-07 Rondella 2 3-3240-19 Dado 2 1-1770-06 Bullone 2 1-7565-07 Rondella 2 3-3240-19 Dado 2 6493-9541-78 Tubo scarico 283-4500-87 Guarnizione 271-5460-06 Marmitta scarico 2.480		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA450-451-LDA450 SIN. LDA 510-(K.9962.60)	TUBO SCARICO CON MARMITTA TUYAU AVEC POT D'ECHAPPEMENT EXHAUST PIPE WITH MUFFLER
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		TAVOLA TABLE 3 42 13 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
- Motore avviamento elettrico con dinamo motore. - Moteur démarrage électrique avec dynastart. - For electrical starting with starter generator.		
 283-4500-87 Guarnizione 271-6780-69 Prigioniero 2 1-7565-07 Rondella 2 3-3240-19 Dado 2 1-1770-06 Bullone 2 1-7565-07 Rondella 2 3-3240-19 Dado 2 6493-9540-97 Tubo scarico 283-4500-87 Guarnizione 271-5460-06 Marmitta scarico 2.615		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA450-451-LDA450 SIN. LDA 510-(K.9962.34)	TUBO SCARICO CON MARMITTA TUYAU AVEC POT D'ECHAPPEMENT EXHAUST PIPE WITH MUFFLER
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		TAVOLA TABLE 3 42 14 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
					
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	42 15
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.9972.13)	TUBO SCARICO VERSIONE MARINA TUYAU D'ÉCHAPPEMENT VERSION MARINE MARINE VERSION EXHAUST PIPE	FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72	

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
					
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	42 16
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.9972.14)	TUBO SCARICO VERSIONE MARINA TUYAU D'ÉCHAPPEMENT VERSION MARINE MARINE VERSION EXHAUST PIPE	FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72	



283-4500-87
Guarnizione

271-6780-69
Prigioniero 2

1-7565-07
Rondella 2

3-3240-19
Dado 2

6493-9542-44
Tubo scarico

6493-3825-14
Flangia

1-7565-07
Rondella 2

3-3240-19
Dado 2

1-1770-06
Bullone 2

l. 1000

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	TUBO SCARICO VERSIONE MARINA TUYAU D'ÉCHAPPEMENT VERSION MARINE MARINE VERSION EXHAUST PIPE	TAVOLA TABLE	3	42	17
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.9972.15)	FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE			5-72

200-1900-02
Bullone

270-9032-06
TAPPO COMPL.

45-1200-15
Anello OR

271-9600-57
Tubetto

45-1860-65
Bullone 2

45-1557-19
Blocchetto 2

45-1557-20
Blocchetto 2

271-3615-92
Fascetta 2

271-3616-09
FASCETTA COMPL.

271-4500-67
Guarnizione

271-5500-24
Mensola aspiraz. LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN.-LDA450-451-LDA450 SIN.

6496-5500-29
Mensola aspiraz. LDA510

273-8101-21
SERBATOIO COMPL.

273-8101-66
Serbatoio *

3086-2470-62
Fascetta

271-9570-42
Tubo compl.

260-7270-20
Raccordo

200-4670-03
Guarnizione 2

273-9570-81
Tubo compl.

285-3630-50
Fascetta

6496-8315-41
Spessore 2

271-5500-23
Mensola scarico LDA-LDAL80-
LDA-LDAL80 SIN.-LDA450-451-LDA450 SIN.

6496-5500-28
Mensola scarico LDA510

283-4500-87
Guarnizione

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore N°:
- Jusqu'au moteur N°:
- For engine below S.No.:
- LDA-LDAL80 - LDA-LDAL80 SIN. -
818279.
- LDA450-LDA450 SIN. -
796520.
- LDA451 - 802435.
- LDA510 - 896674.

(b) - Dal motore N°:
- A partir du moteur N°:
- Starting from engine S.No.:
- LDA-LDAL80 - LDA-LDAL80 SIN. -
818279.
- LDA450-LDA450 SIN. -
796521.
- LDA451 - 802436.
- LDA510 - 896675.

-Versione industriale.
-Version industrielle.
-Industrial version.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	LDA-LDAL80 LDA-LDAL80 SIN. LDA450-451-LDA450 SIN. LDA510	SERBATOIO COMBUSTIBILE STANDARD RESERVOIR COMBUSTIBLE STANDARD STANDARD FUEL TANK	TAVOLA TABLE	3	43	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE			5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

200-1900-02 Bullone
3086-2470-62 Fascetta 2
260-7270-20 Raccordo
200-4670-03 Guarnizione 2
270-9032-06 TAPPO COMPL.
45-1200-15 Anello OR
273-8101-20 SERBATOIO COMPL.
*** 273-8101-69** Serbatoio
260-7270-23 Raccordo
260-3630-04 Fascetta 2
270-9371-71 Tubo compl.

271-9570-45 Tubo compl.
271-7270-32 Raccordo
3086-2470-62 Fascetta
273-9570-80 Tubo compl.
271-7270-32 Raccordo
47-1770-07 Bullone 2
1-7565-07 Rondella 2
11-1770-44 Bullone 2
273-3525-92 Distanziale 2
1-7565-07 Rondella 2
1-3240-18 Dado 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS
(a) - Fino al motore N°:
- Jusqu'au moteur N°:
- For engine below S.No:
- LDA 80 - LDA 80 SIN. - 818278.
- LDA 450 - LDA 450 SIN. - LDA 450 - 796520.
- LDA 451 - 802435.
- LDA 510 - 896674.
(b) - Dal motore N°:
- A partir du moteur N°:
- Starting from engine S.No:
- LDA 80 - LDA 80 SIN. - 818279.
- LDA 450 - LDA 450 SIN. - LDA 450 - 796521.
- LDA 451 - 802436.
- LDA 510 - 896675.
- Versione autotrazione.
- Version autotraction.
- Automotive version.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARATEMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		SERBATOIO COMBUSTIBILE STANDARD RESERVOIR COMBUSTIBLE STANDARD STANDARD FUEL TANK	TAVOLA TABLE	3	43	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 - LDA 80 SIN. LDA 450 - 451 - LDA 450 SIN. LDA 450 - LDA 510		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE			5-72

273-9570-80 Tubo compl.
271-1860-67 Bullone 2
45-1557-19 Bloccetto 2
45-1557-20 Bloccetto 2
*** 271-3615-08** Fascetta 2
271-3615-79 FASCETTA COMPL.
270-9371-71 Tubo compl.
1-3240-18 Dado 2
1-7565-07 Rondella 2
271-9290-08 Traversino
271-4545-04 Guarnizione

270-9032-06 TAPPO COMPL.
45-1200-15 Anello OR
6496-8102-32 SERBATOIO COMPL.
6496-8101-74 * Serbatoio
45-1770-10 Bullone 2
1-7565-07 Rondella 2
271-4545-02 Guarnizione
271-9290-07 Traversino
11-1770-44 Bullone 2
271-8315-02 Spessore
271-8865-08 Supporto

NOTE - REMARQUES - REMARKS
- Versione industriale.
- Version industrielle.
- Industrial version.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARATEMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		SERBATOIO COMBUSTIBILE A BAULETTO RESERVOIR COMBUSTIBLE ARRONDI ROUND TYPE FUEL TANK	TAVOLA TABLE	3	43	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9978.36)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE			5-72



273-9570-80
Tubo compl.

274-1860-67
Bullone 2

45-1557-19
Blocchetto 2

45-1557-20
Blocchetto 2

*** 274-3615-08**
Fascetta 2

274-3615-79
FASCETTA COMPL.

270-9371-71
Tubo compl.

1-3240-48
Dado 2

1-7565-07
Rondella 2

271-9290-08
Traversino

271-4545-04
Guarnizione

270-9032-06
TAPPO COMPL.

45-1200-15
Anello OR

6496-8102-32
SERBATOIO COMPL.

6496-8101-74
Serbatoio *

45-1770-10
Bullone 2

1-7565-07
Rondella 2

271-4545-02
Guarnizione

271-9290-07
Traversino

11-1770-44
Bullone 2

271-8315-02
Spessore

271-8865-08
Supporto

NOTE - REMARQUES - REMARKS
-Versione autotrazione.
-Version autotracting.
-Automotive version.

*** NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY**

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		SERBATOIO COMBUSTIBILE A BAULETTO RESERVOIR COMBUSTIBLE ARRONDI ROUND TYPE FUEL TANK	TAVOLA TABLE	3	43	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 - LDA 80 SIN. LDA 450-451-LDA450 SIN. LDA 510-(K.9967.33)			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72		

270-9032-06
TAPPO COMPL.

45-1200-15
Anello OR

6496-8102-33
SERBATOIO COMPL.

*** 6496-8101-77**
Serbatoio

246-4670-12
Guarnizione 2

260-1900-10
Bullone

6549-9371-64
Tubo compl.

260-3630-04
Fascella 2

260-7270-22
Raccordo 2

260-7270-22
Raccordo

6549-9373-51
Tubo compl.

260-3630-04
Fascella 2

260-7270-23
Raccordo

NOTE - REMARQUES - REMARKS
-Per motore industriale con
filtro combustibile - senza
serbatoio.
-Pour moteur industriel avec
filtre combustible - sans
réservoir.
-For industrial engine with
fuel filter-without tank.

*** NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY**

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		SERBATOIO COMBUSTIBILE STACCATO RESERVOIR COMBUSTIBLE SEPARÉ REMOTE FUEL TANK	TAVOLA TABLE	3	43	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9983.64)			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72		



283-1511-89
Basamento compl.

271-8901-80
Supporto

271-6495-19
Pistoncino

270-6605-05
POMPA OLIO COMPL.

270-2840-38
Corpo pompa

4950-42
Ingranaggio

260-7270-22
Raccordo 2

260-3630-04
Fascella 2

6549-9371-64
Tubo compl.

246-1900-08
Bullone 2

246-4670-12
Guarnizione 2

6416-6585-07*
Pompa alimentaz.

6416-6585-09
POMPA ALIMENTAZ. COMPL.

1-3240-18
Dado 2

250-7555-07
Rondella 2

236-6780-12
Prigioniero 2

255-4580-06*
Guarnizione

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Motore senza serbatoio.
- Moteur sans réservoir.
- Engine without fuel tank.

(a) -Dal motore LDA-LDAL 80
N° 655001.

-A partir du moteur LDA-LDAL 80
N° 655001.

-Starting from engine LDA-LDAL 80
S. No 655001.

-Vedi anche Tav. } 3-21-5
-Voir aussi Table }
-See also Table }

(b) -Vedi anche Tav. } 3-51-1
-Voir aussi Table }
-See also Table }

* NON FORNITO SGIOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		POMPA ALIMENTAZIONE POMPE D'ALIMENTATION FUEL FEEDING PUMP	TAVOLA TABLE	3	44	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA450-451-LDAM 450 LDA 510-(K.9979.15)			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72		

283-1511-89
Basamento compl.

271-8901-80
Supporto

271-6495-19
Pistoncino

*** 255-4580-06**
Guarnizione

270-6605-05
POMPA OLIO COMPL.

270-2840-38
Corpo pompa

4950-42
Ingranaggio

6416-6585-09
POMPA ALIMENTAZ. COMPL.

6416-6585-07*
Pompa alimentaz.

246-4670-12
Guarnizione 2

246-1900-08
Bullone 2

236-6780-12
Prigioniero 2

250-7555-07
Rondella 2

1-3240-18
Dado 2

260-7270-22
Raccordo

260-3630-04
Fascella 2

6549-9373-05
Tubo compl.

6549-9373-06
Tubo compl.

260-7270-23
Raccordo

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Motore con serbatoio.
- Moteur avec réservoir.
- Engine with fuel tank.

(a) -Dal motore LDA 80
N° 655001.

-A partir du moteur LDA 80
N° 655001.

-Starting from engine LDA 80
S. No 655001.

-Vedi anche Tav. } 3-21-5
-Voir aussi Table }
-See also Table }

(b) -Vedi anche Tav. } 3-51-1
-Voir aussi Table }
-See also Table }

* NON FORNITO SGIOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		POMPA ALIMENTAZIONE POMPE D'ALIMENTATION FUEL FEEDING PUMP	TAVOLA TABLE	3	44	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 LDA 450-451-LDA 510 (K.9979.22)			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72		



287-1511-93
Basamento compl.

271-8901-80
Supporto

271-6495-19
Pistoncino

* **255-4580-06**
Guarnizione

275-6605-11
POMPA OLIO COMPL.

275-2840-45
Corpo pompa.

4950-42
Ingranaggio

6416-6585-09
POMPA ALIMENTAZ. COMPL.

6416-6585-07
Pompa alimentaz.

246-4670-12
Guarnizione 2

246-1900-08
Bullone 2

236-6780-12
Prigioniero 2

250-7555-07
Rondella 2

1-3240-48
Dado 2

260-7270-22
Raccordo

260-3630-04
Fascetta 2

6549-9373-05
Tubo compl.

6549-9373-06
Tubo compl.

260-7270-23
Raccordo

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Motore con serbatoio.
- Moteur avec réservoir.
- Engine with fuel tank.

(a) - Dal motore LDA 80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA 80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA 80 SIN. S. No 655001.

- Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-21-6
- See also Table }

(b) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-51-1
- See also Table }

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		POMPA ALIMENTAZIONE POMPE D'ALIMENTATION FUEL FEEDING PUMP	TAVOLA TABLE	3	44	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9980.09)			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE			5-72

260-5390-06
Manicotto

270-3615-43
Fascetta

271-9370-10
Tubo

260-9730-27
Vite 3

1-7565-07
Rondella 3

273-6590-15
Pompa iniezione LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN.

283-6590-20
Pompa iniezione LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN.-LDA 450-451-LDA 450 SIN.-LDA 450.

292-6590-24
Pompa iniezione LDA 510.

* **260-4580-01**
Guarnizione 0.10

* **260-4580-12**
Guarnizione 0.30

* **260-4580-08**
Guarnizione 0.50

200-4670-03
Guarnizione

260-3630-04
Fascetta 2

271-9371-79
Tubo compl.

270-9371-71
Tubo compl.

260-9080-37
Tappo

260-4650-55
Guarnizione

260-1900-67
Bullone

4670-15
Guarnizione 2

260-7270-23
Raccordo

270-1580-16
Boccola

1-2800-03
Copiglia

27-7625-05
Rondella

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore N° 655000.
- Jusqu'au moteur N° 655000.
- For engine below S. No 655000.

(b) - Dal motore LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. S. No 655001.

(c) - Solo versione industriale.
- Seulement version industrielle.
- Industrial version only.

(d) - Solo versione autotrazione.
- Seulement version autotraction.
- Automotive version only.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		POMPA INIEZIONE POMPE INJECTION INJECTION PUMP	TAVOLA TABLE	3	45	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION				FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE			5-72

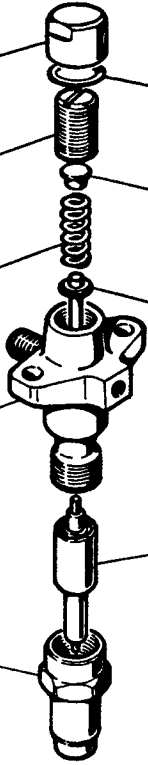


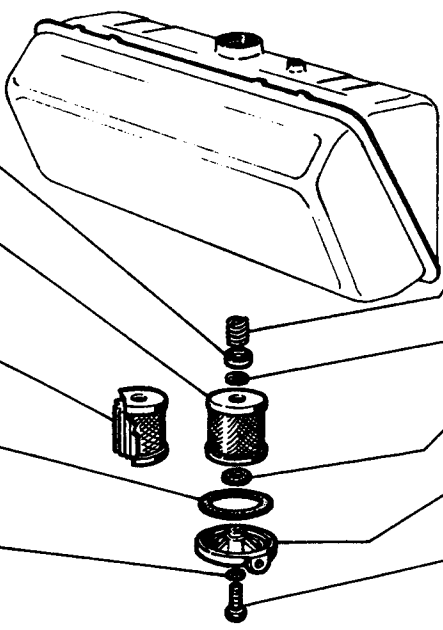
CATALOGO GENERALE RICAMBI

271-7265-08 Raccordo	271-1200-31 Anello Tenuta	271-8335-29 Spessore	271-7470-03 Riempitore	271-5755-34 Molla	271-4760-15 Guarnizione	270-4415-07 Asta	* Corpo pompa	260-4850-09 Guida	260-1260-84 Anello elastico	260-7980-20 Scodellino	260-5625-02 Molla	271-9672-04 Valvola mandata LDA-LDAL80-LDA-LDAL80SIN. LDA 450-451-LDA 450SIN.-LDAM 450	260-9672-09 Valvola mandata LDA 510	260-6578-03 Pompante	279-6578-09 Pompante e pistoncino	277-6230-75 Perno	260-6230-69 Perno	260-7215-33 PUNTERIA COMPL.	260-6400-24 Piatello	260-7215-17 Punteria	260-4970-54 Bussola	260-6230-68 Perno	260-7770-20 Rullo						
												NOTE - REMARQUES - REMARKS																	
												(a) - Fino al motore LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655000. - Jusqu'au moteur LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655000. - For engine below LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. S.No 655000.																	
												(b) - Dal motore LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001. - A partir du moteur LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001. - Starting from engine LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. S.No 655001.																	
												* NON FORNITO SCIOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY																	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY												POMPA INIEZIONE (PARTICOLARI) POMPE INJECTION (PIECES DETACHEES) INJECTION PUMP (COMPONENTS)												TAVOLA TABLE			3	45	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION																								FOGLIO FEUILLE PAGE					
																								DATA DATE			5-72		

27-6780-18 Prigioniero 2	273-6615-08 PORTAPOLVERIZZ. COMPL. LDA-LDAL80-LDA-LDAL80SIN. LDA 450-451-LDA450SIN.-LDAM450	271-6615-02 Portapolverizzatore	270-6531-07 Polverizz. LDA-LDAL80- LDA-LDAL80SIN.-LDA 450- 451-LDA450SIN.-LDAM 450	292-6531-13 Polverizz. LDA 510	4670-05 Guarnizione 0.50	271-4670-06 Guarnizione 1 - 2	292-6615-13 PORTAPOLVERIZZ. COMPL. LDA 510	1-7565-07 Rondella 2	1-3240-18 Dado 2	271-9570-42 Tubo compl. industr.	271-9570-45 Tubo compl. autofraz.	273-9570-81 Tubo compl. industr.	273-9570-80 Tubo compl. autofraz.	260-4900-01 Bullone	260-4670-01 Guarnizione 2																						
NOTE - REMARQUES - REMARKS																																					
(a) - Fino al motore N°: - Jusqu'au moteur N°: - For engine below S.No: - LDA-LDAL80-LDA-LDAL80SIN.- 818278. - LDA 450-LDA 450SIN.-LDAM 450- 796520. - LDA 451-802435. - LDA 510-896674.																																					
(b) - Dal motore N°: - A partir du moteur N°: - Starting from engine S.No: - LDA-LDAL80-LDA-LDAL80SIN.- 818279. - LDA 450-LDA 450SIN.-LDAM 450- 796521. - LDA 451-802436. - LDA 510-896675.																																					
- Vedi anche Tav. 3-43-1/2 - Voir aussi Table 3-43-1/2 - See also Table 3-43-1/2																																					
* NON FORNITO SCIOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY																																					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY																PORTAPOLVERIZZATORE E POLVERIZZATORE PORTE-INJECTEUR ET INJECTEUR NOZZLE HOLDER AND NOZZLE																TAVOLA TABLE			3	45	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION																																FOGLIO FEUILLE PAGE					
																																DATA DATE			5-72		



NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	PORTAPOLVERIZZ. E POLVERIZZ. (PARTICOLARI) PORTE-INJ. ET INJ. (PIECES DETACHEES) NOZZLE HOLDER AND NOZZLE (COMPONENTS)	TAVOLA TABLE 3 45 4 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 273-3730-15	FILTRO COMBUSTIBILE FILTRE A COMBUSTIBLE FUEL FILTER	TAVOLA TABLE 3 47 1 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		POMPA OLIO POMPE A HUILE LUB. OIL PUMP	TAVOLA TABLE 3 51 1		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Per motori SIN. standard
vedi anche Tav. 3-79-1.
- Pour moteurs SM. standard
voir aussi Table 3-79-1.
- For standard SM. engines
see also Table 3-79-1.

(b) - Per motori con pompa
alimentazione vedi anche
Tav. 3-44-1.
- Pour moteurs avec pompe
d'alimentation voir aussi
Table 3-44-1.
- For engines with fuel feeding
pump see also Table 3-44-1.

(c) - Per motori SM. con pompa
alimentazione vedi anche
Tav. 3-44-3.
- Pour moteurs SM. avec pompe
d'alimentation voir aussi
Table 3-44-3.
- For SM. engines with fuel feeding
pump see also Table 3-44-3.

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

270-6605-03
POMPA OLIO COMPL.

270-4950-06
Ingranaggio

260-2200-01
Chiavetta

270-4950-05
Ingranaggio

4950-42
Ingranaggio (b)

1-7565-07
Rondella 2

422-9730-30
Vite 2

250-7555-07
Rondella

270-3203-14
Dado

270-4975-03
Ingranaggio

275-6605-04
POMPA OLIO COMPL. (a)

270-6605-05
POMPA OLIO COMPL. (b)

275-6605-11
POMPA OLIO COMPL. (c)

283-4670-36
Guarnizione

283-7300-69
Raccordo

276-5111-08
Lamierino

266-1200-34
Anello OR

283-1861-86
Bullone

1-7625-07
Rondella

1-7565-04
Rondella

270-9730-15
Vite

270-2840-17
Corpo pompa

275-2840-30
Corpo pompa (a)

270-2840-38
Corpo pompa (b)

275-2840-45
Corpo pompa (c)

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAPPO SFIATO PROTETTO BOUCHON RENIFLARD PROTEGE PROTECTED BREATHER CAP	TAVOLA TABLE 3 54 1		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.72)		FOGLIO FEUILLE PAGE		
			DATA DATE	5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

6531-2145-03
Cappuccio

6531-9600-64
Tubo

6193-3615-98
Fascetta

202-7565-11
Rondella

8067-1780-26
Bullone

6531-4650-51
Guarnizione

6531-9050-26
TAPPO SFIATO PROTETTO
COMPL.

70-7370-11
Ribattino

250-5110-04
Lamiera

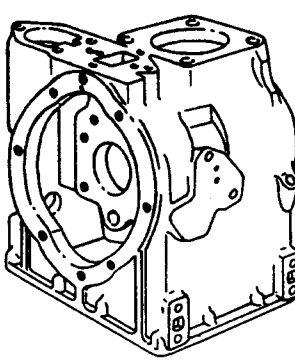
260-9695-04
Valvola

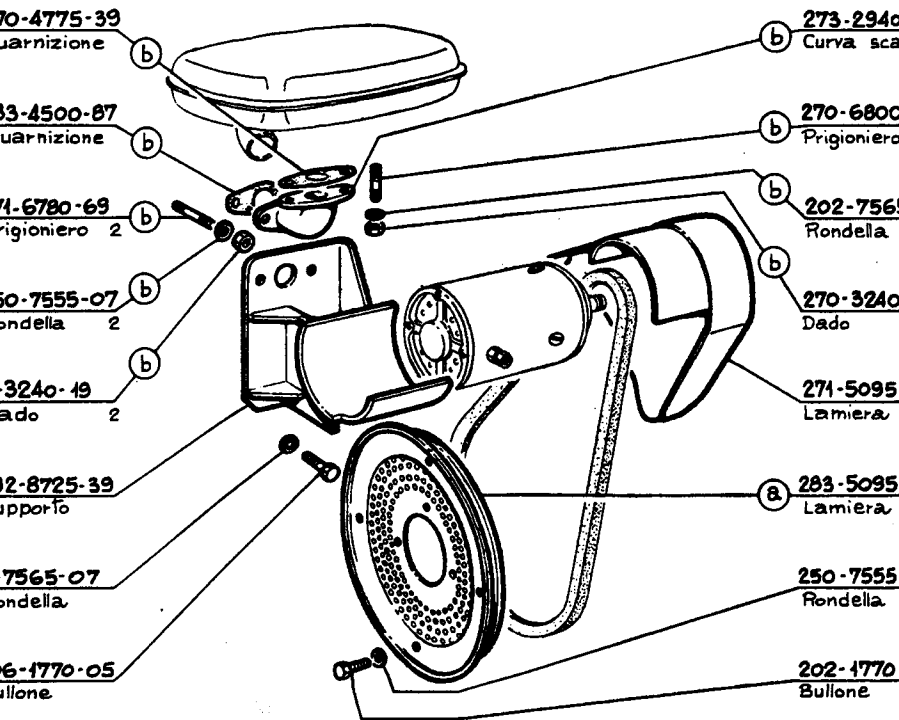
70-9050-11 *
Tappo

70-5085-10
Lamiera

6531-5150-53
Lamiera



		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Dal motore LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655004. -A partir du moteur LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655004. -Starting from engine LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655004.	
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		FILTRO OLIO FILTRE A HUILE LUB. OIL FILTER	TAVOLA TABLE 3 57 1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9978.69)		FOGLIO FEUILLE PAGE
			DATA DATE 5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Dal motore LDA-LDAL80 N° 655004. -A partir du moteur LDA-LDAL80 N° 655004. -Starting from engine LDA-LDAL80 S. No 655004.	
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-26	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	TAVOLA TABLE 3 61 1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM 450 LDA 510 (K.9978.73-9976.45)		FOGLIO FEUILLE PAGE 1 3
			DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS

-Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
-A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
-Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
-Lato scarico
-Côté échappement
-Exhaust side
-Valido anche per motore versione marina, vedi Tav. 3-71-2
-Valable aussi pour moteur version marine, voir Table 3-71-2.
-Suitable also for marine version engine, see Table 3-71-2.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 283-1470-26

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA-LDAL 80
LDA 450-451-LDAM 450
LDA 510
(K.9978.73 - 9976.45)

AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE
DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART
ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR

TAVOLA 3 61 1
FOGLIO 2 3
FEUILLE
PAGE
DATA 5-72

70-8075-25 Semipuleggia
3375-02 Dinamotore
70-3615-97 Fascetta 2
45-1557-20 Blocchetto 2
45-1557-19 Blocchetto 2
70-1861-80 Bullone 2
271-7362-15 Regolatore
273-2440-15 Cinghietta
260-6760-10 Prigioniero 3
1-7565-04 Rondella 3
105-3240-08 Dado 3
270-3206-14 Dado
105-7565-15 Rondella
70-8075-26 Semipuleggia
260-6320-04 Piastrina 0.50 - 2
260-6320-03 Piastrina 1 - 2
260-6320-05 Piastrina 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

-Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
-A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
-Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
-Lato scarico
-Côté échappement
-Exhaust side
-Valido anche per motore versione marina, vedi Tav. 3-71-2
-Valable aussi pour moteur version marine, voir Table 3-71-2.
-Suitable also on marine version engine, see Table 3-71-2.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 283-1470-26

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA-LDAL 80
LDA 450-451-LDAM 450
LDA 510
(K.9978.73 - 9976.45)

AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE
DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART
ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR

TAVOLA 3 61 1
FOGLIO 3 3
FEUILLE
PAGE
DATA 5-72

* 283-2125-35 Cappello
* 283-4400-13 Guarnizione 0.20
* 283-4400-14 Guarnizione 0.30
* 283-1540-64 Bilanciere scarico
283-1540-76 BILANCIERE SCARICO COMPL.
283-2125-36 CAPPELLO COMPL.
246-1165-04 Anello Benzing
270-5680-24 Molla
283-4110-53 Albero
270-5270-42 Leva
276-8430-23 Spina
268-1200-34 Anello OR
276-8430-23 Spina



270-4775-39
Guarnizione (b)

283-4500-87
Guarnizione (b)

271-6780-69
Prigioniero 2 (b)

250-7555-07
Rondella 2 (b)

3-3240-49
Dado 2 (b)

292-8725-39
Supporto

1-7565-07
Rondella

406-1770-05
Bullone

273-2940-73
Curva scarico (b)

270-6800-50
Prigioniero 2 (b)

202-7565-41
Rondella 2 (b)

270-3240-53
Dado 2 (b)

271-5095-73
Lamiera

283-5095-80
Lamiera (a)

250-7555-07
Rondella 4

202-1770-02
Bullone 4

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL 80 SIN. N° 655004.
- A partir du moteur LDA-LDAL80SIN. N° 655004.
- Starting from engine LDA-LDAL80SIN. S.No 655004
- (a) - Vedi anche Tav. 3-31-5
- Voir aussi Table
- See also Table
- (b) - Vedi anche Tav. 3-42-4
- Voir aussi Table
- See also Table
- Lato scarico
- Côte échappement
- Exhaust side

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-31	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	TAVOLA TABLE	3	61	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9976.47 - 9978.63)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	3	
			DATA DATE	5-72		

72-8075-33
Semipuleggia

72-3375-03
Dinamotore

70-3615-97
Fascella 2

45-1557-20
Blocchetto 2

45-1557-19
Blocchetto 2

70-1861-80
Bullone 2

271-7362-15
Regolatore

273-2440-15
Cinghietta

260-6760-40
Prigioniero 3

1-7565-04
Rondella 3

105-3240-08
Dado 3

270-3206-44
Dado

105-7565-15
Rondella

70-8075-26
Semipuleggia

260-6320-04
Piastrina 0.50 - 2

260-6320-09
Piastrina 1 - 2

260-6320-05
Piastrina 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

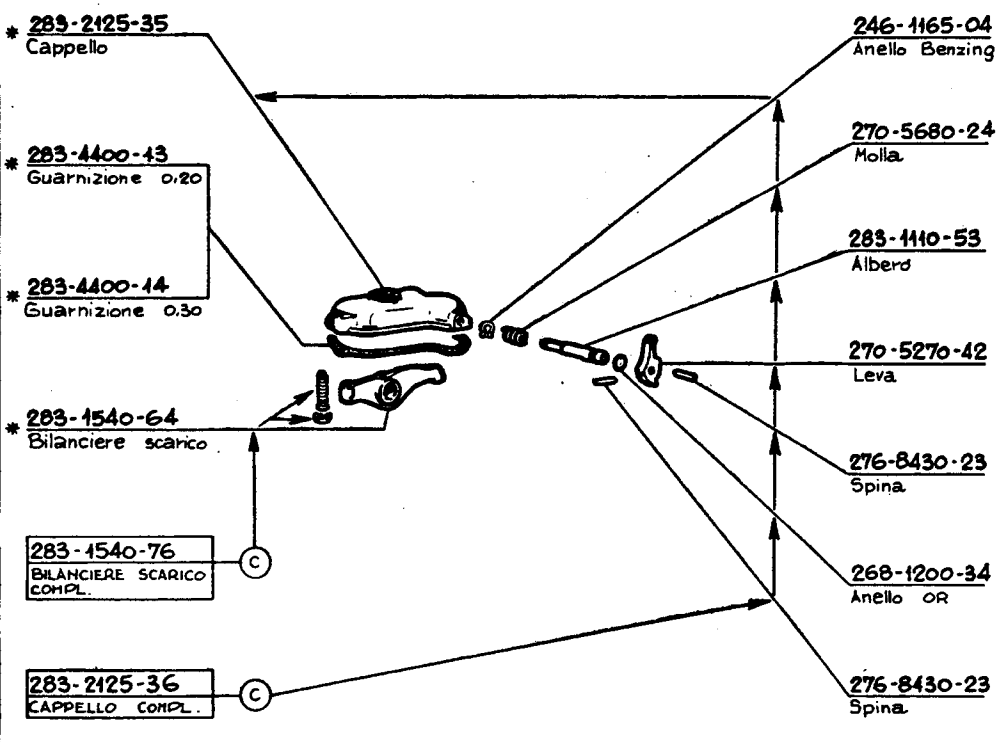
- Dal motore LDA-LDAL 80 SIN. N° 655004.
- A partir du moteur LDA-LDAL80SIN. N° 655004.
- Starting from engine LDA-LDAL80SIN. S.No 655004.
- Lato scarico
- Côte échappement
- Exhaust side

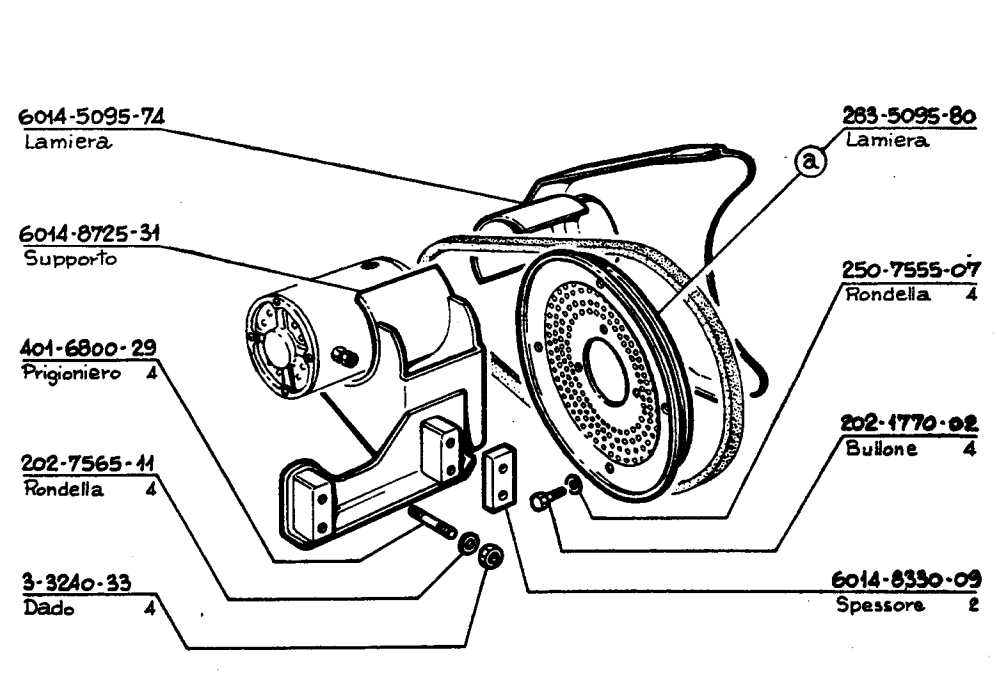
* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-31	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	TAVOLA TABLE	3	61	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9976.47 - 9978.63)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	3	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		-Dal motore LDA - LDAL 80 SIN. N°655001. -A partir du moteur LDA-LDAL80SIN. N°655001. -Starting from engine LDA-LDAL80SIN. S.No 655001. (C) -Vedi anche Tav. } 3-37-2 -Voir aussi Table -See also Table -Lato scarico -Côté échappement -Exhaust side		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-31	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	TAVOLA TABLE	3 61 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA - LDAL 80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9976.47 - 9978.63)		FOGLIO FEUILLE PAGE	3 3
			DATA DATE	5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		-Dal motore LDA-LDAL80 N°655001. -A partir du moteur LDA-LDAL80 N°655001. -Starting from engine LDA-LDAL80 S.No 655001. (a) -Vedi anche Tav. } 3-31-5 -Voir aussi Table -See also Table -Lato aspirazione con sup- porto basso. -Côté admission avec support en bas. -Intake side with low mounted bracket.		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-27	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE	3 61 3 1 3 5-72
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL80-LDA 450-451 LDAM450-LDA 510 (K.9978.72 - 9976.46- 9979.98 - 9979.99)			



CATALOGO GENERALE RICAMBI

70-8075-25
Semipuleggia

3375-02
Dinamotore

70-3615-97
Fascetta 2

45-1557-20
Blocchetto 2

45-1557-19
Blocchetto 2

70-1861-80
Bullone 2

271-7362-15
Regolatore

70-2440-12
Cinghietta

260-6760-10
Prigioniero 3

105-3240-08
Dado 3

1-7565-04
Rondella 3

270-3206-14
Dado

105-7565-15
Rondella

70-8075-26
Semipuleggia

260-6320-04
Piastrina 0.5 2

260-6320-03
Piastrina 1 2

260-6320-05
Piastrina 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL80 S. No 655001.
- Lato aspirazione con supporto basso.
- Côte admission avec support en bas.
- Intake side with low mounted bracket.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO GROUPE	ASSEMBLY	283-1470-27
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL80-LDA 450-451 LDAM 450-LDA 510 (K.9978.72 - 9976.46 - 9979.98 - 9979.99)	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR
TAVOLA TABLE	3	61
FOGLIO FEUILLE PAGE	2	3
DATA DATE	5-72	

* **283-2125-35**
Cappello

* **283-4400-13**
Guarnizione 0.20

* **283-4400-14**
Guarnizione 0.30

* **283-1540-64**
Bilanciere scarico

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO
COMPL

283-2125-36
CAPPELLO COMPL

246-1165-04
Anello Benzing

270-5680-24
Molla

283-1110-53
Albero

270-5270-42
Leva

276-8430-23
Spina

268-1200-34
Anello OR

276-8430-23
Spina

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL80 S. No 655001.
- (b) - Vedi anche Tav. } 3-37-2
- Voir aussi Table }
- See also Table }
- Lato aspirazione con supporto basso.
- Côte admission avec support en bas.
- Intake side with low mounted bracket.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO GROUPE	ASSEMBLY	283-1470-27
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL80-LDA 450-451 LDAM 450-LDA 510 (K.9978.72 - 9976.46 - 9979.98 - 9979.99)	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR
TAVOLA TABLE	3	61
FOGLIO FEUILLE PAGE	3	3
DATA DATE	5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

Diagram illustrating the assembly of the starter generator (AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE) for the LDA-LDAL 80 engine. The diagram shows the starter motor, flywheel, and associated mounting components.

COMPONENTS:

- 6014-5095-74 Lamiera
- 6014-8725-38 Supporto
- 401-6800-29 Prigioniero 4
- 202-7565-11 Rondella 4
- 3-3240-33 Dado 3
- 283-5095-80 Lamiera (a)
- 250-7555-07 Rondella 4
- 202-1770-02 Bullone 4
- 6014-8330-09 Spessore 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS:

- Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
- ③ -Vedi anche Tav. 3-31-5
- Voir aussi Table 3-31-5
- See also Table
- Lato aspirazione con supp. alto.
- Côté admission avec support en haut.
- Intake side with high mounted bracket.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		283-1470-43	TAVOLA TABLE		3	61	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451 - LDA 510 (K.9978.62 - 9979.93 - 9977.38 - 9979.97)	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	FOGLIO FEUILLE PAGE	1	3		
			DATA DATE	5-72			

Diagram illustrating the assembly of the starter generator (AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE) for the LDA-LDAL 80 engine. The diagram shows the starter motor, flywheel, and associated mounting components.

COMPONENTS:

- 70-8075-25 Semipuleggia
- 3375-02 Dinamotore
- 70-3615-97 Fascetta 2
- 45-1557-20 Blocchetto 2
- 45-1557-19 Blocchetto 2
- 70-1861-80 Bullone 2
- 271-7362-15 Regolatore
- 70-2440-12 Cinghietta
- 260-6760-10 Prigioniero 3
- 105-3240-08 Dado 3
- 1-7565-04 Rondella 3
- 270-3206-14 Dado
- 105-7565-45 Rondella
- 70-8075-26 Semipuleggia
- 260-6320-04 Piastrina 0.5 2
- 260-6320-03 Piastrina 1 2
- 260-6320-05 Piastrina 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS:

- Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
- Lato aspirazione con supp. alto.
- Côté admission avec support en haut.
- Intake side with high mounted bracket.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		283-1470-43	TAVOLA TABLE		3	61	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451 - LDA 510 (K.9978.62 - 9979.93 - 9977.38 - 9979.97)	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR	FOGLIO FEUILLE PAGE	2	3		
			DATA DATE	5-72			



NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Dal motore LDA-LDAL80 N° 655001. -A partir du moteur LDA-LDAL80 N° 655001. -Starting from engine LDA-LDAL80 S. No 655001. (b) - Vedi anche Tav. 3-37-2 - Voir aussi Table 3-37-2 - See also Table -Lato aspirazione con supp. alto. -Côté admission avec support en haut. -Intake side with high mounted bracket.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	283-1470-43	AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDA 510 (K.9978.62-9979.93-9977.38 - 9979.97)	TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
		3 61 4
		3 3
		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-12 Volt - Schema topografico. -12 Volt - Schema d'installation. -12 Volt - Installation diagram.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DYNASTART ELECTRICAL STARTING WITH STARTER GENERATOR
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		TAVOLA TABLE FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE
		3 61 5
		5-72



285-9882-63
VOLANO COMPL. (a)

285-9882-53
* Volano

292-2816-24
Corona

292-6371-73
Piastra

285-2567-26
(b) Convogliatore

260-1755-01
Bullone 7

271-7500-18
Rondella 7

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
- (a) -Vedi anche Tav. } 3-31-6
- Voir aussi Table
- (b) -Vedi anche Tav. } 3-23-1
- Voir aussi Table
- See also Table

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		AVVIAMENTO ELETTRICO CON MOTORINO DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DEMARREUR ELECTRICAL STARTING WITH MOTOR	TAVOLA TABLE	3	61	6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451 (K.9983.22)			FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2
			DATA DATE	5-72		

283-2125-36
(c) CAPPELLO COMPL.

283-1540-76
(c) BILANCIERE SCARICO COMPL.

283-4400-13
* Guarnizione 0.20

283-4400-14
* Guarnizione 0.30

283-1540-64
* Bilanciere scarico

422-6491-05
Pipetta

292-5840-27
Motorino

406-1780-05
Bullone 2

202-7565-11
Rondella 2

270-9730-15
Vite 5

1-7565-04
Rondella 5

285-1470-51
AVVIAMENTO ELETTRICO COMPL.

283-2125-35
* Cappello

246-1165-04
Anello Benzing

270-5270-42
Leva

276-8430-23
Spina

268-1200-34
Anello OR

283-1110-53
Albero

270-5680-24
Molla

270-6925-74
Protezione

270-7362-40
Regolatore

3052-1156-95
Alternatore

1-1760-05
Bullone 2

1-7565-04
Rondella 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Dal motore LDA-LDAL 80 N° 655001.
- A partir du moteur LDA-LDAL 80 N° 655001.
- Starting from engine LDA-LDAL 80 S. No 655001.
- (c) -Vedi anche Tav. } 3-37-2
- Voir aussi table
- See also Table

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		AVVIAMENTO ELETTRICO CON MOTORINO DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DEMARREUR ELECTRICAL STARTING WITH MOTOR	TAVOLA TABLE	3	61	6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451 (K.9983.22)			FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2
			DATA DATE	5-72		



292-9882-64
VOLANO COMPL. (a)

292-9882-40
* Volano

292-2816-24
Corona

292-6374-73
Piastra

292-2566-99
Convogliatore (b)

260-1755-01
Bullone 7

274-7500-18
Rondella 7

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. } 3-31-6
- Voir aussi Table
- See also Table

(b) - Vedi anche Tav. } 3-23-1
- Voir aussi Table
- See also Table

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		AVVIAMENTO ELETTRICO CON MOTORINO DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DEMARREUR ELECTRICAL STARTING WITH MOTOR	TAVOLA TABLE	3	61	7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K.9982.85)			FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2
			DATA DATE	5-72		

283-2125-36
CAPPELLO COMPL. (C)

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO COMPL. (C)

283-4400-13
* Guarnizione 0.20

283-4400-14
* Guarnizione 0.30

283-1540-64
* Bilanciere scarico

422-6494-05
Pipetta

292-5840-27
Motorino

406-1780-05
Bullone 2

202-7565-11
Rondella 2

270-9730-15
Vite 5

1-7565-04
Rondella 5

292-1470-50
AVVIAMENTO ELETTRICO COMPL.

283-2125-35
Cappello *

246-1165-04
Anello Benzing

270-5270-42
Levera

276-8430-23
Spina

268-1200-34
Anello OR

283-1110-53
Albero

270-5680-24
Molla

270-6925-74
Protezione

270-7362-40
Regolatore

3052-1156-95
Alternatore

1-1760-05
Bullone 2

1-7565-04
Rondella 2

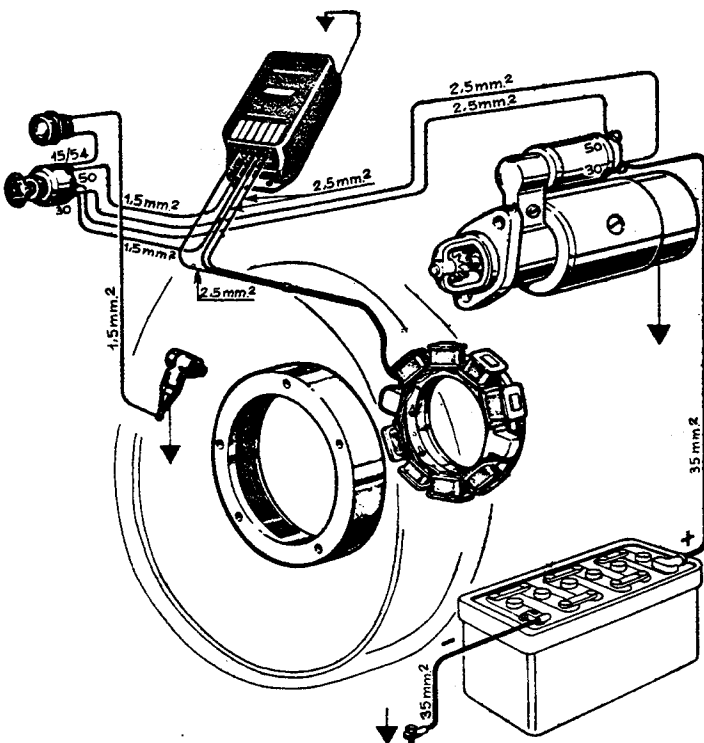
NOTE - REMARQUES - REMARKS

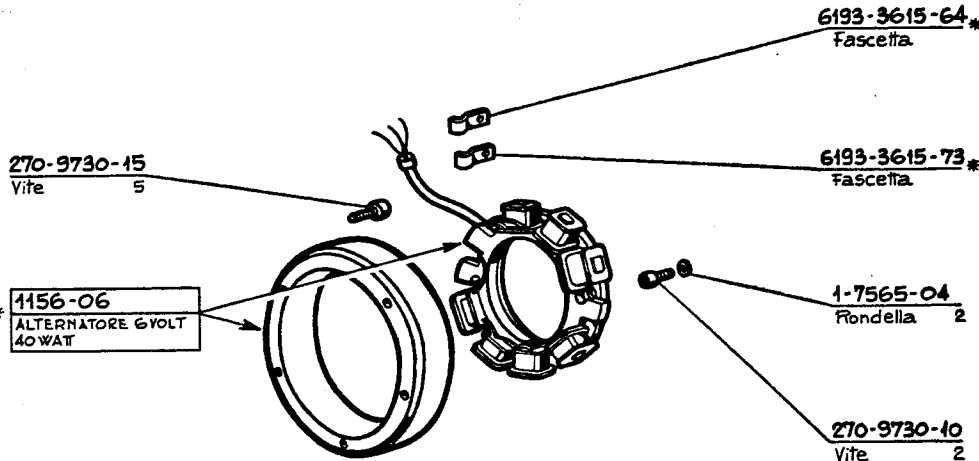
(C) - Vedi anche Tav. } 3-37-2
- Voir aussi Table
- See also Table

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		AVVIAMENTO ELETTRICO CON MOTORINO DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DEMARREUR ELECTRICAL STARTING WITH MOTOR	TAVOLA TABLE	3	61	7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K.9982.85)			FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2
			DATA DATE	5-72		



		NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		-Schema topografico. -Schema d'installation. -Installation diagram.		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 61 8		
		FOGLIO FEUILLE PAGE		
		DATA DATE		
		5-72		
		AVVIAMENTO ELETTRICO CON MOTORINO DEMARRAGE ELECTRIQUE AVEC DEMARREUR ELECTRICAL STARTING WITH MOTOR		

		NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		-6 Volt senza ricarica batteria. -6 Volt sans charge de la batterie. -6 Volt without battery recharging.		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE		
270-1156-19		3 62 1		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		FOGLIO FEUILLE PAGE		
(K.9965.18)		DATA DATE		
		5-72		
		ALTERNATORE LUCE ALTERNATEUR LUMIERE LIGHTING ALTERNATOR		



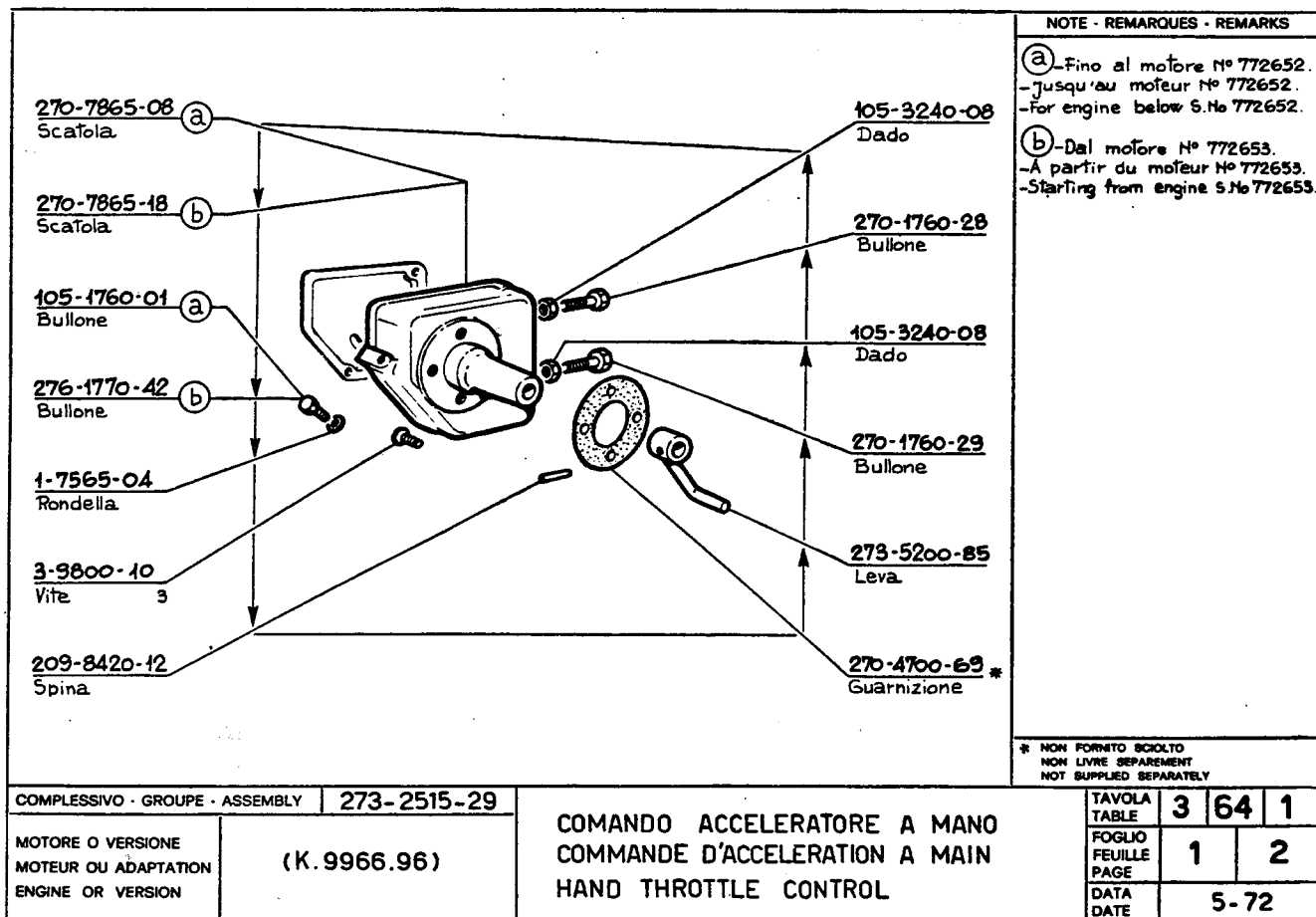
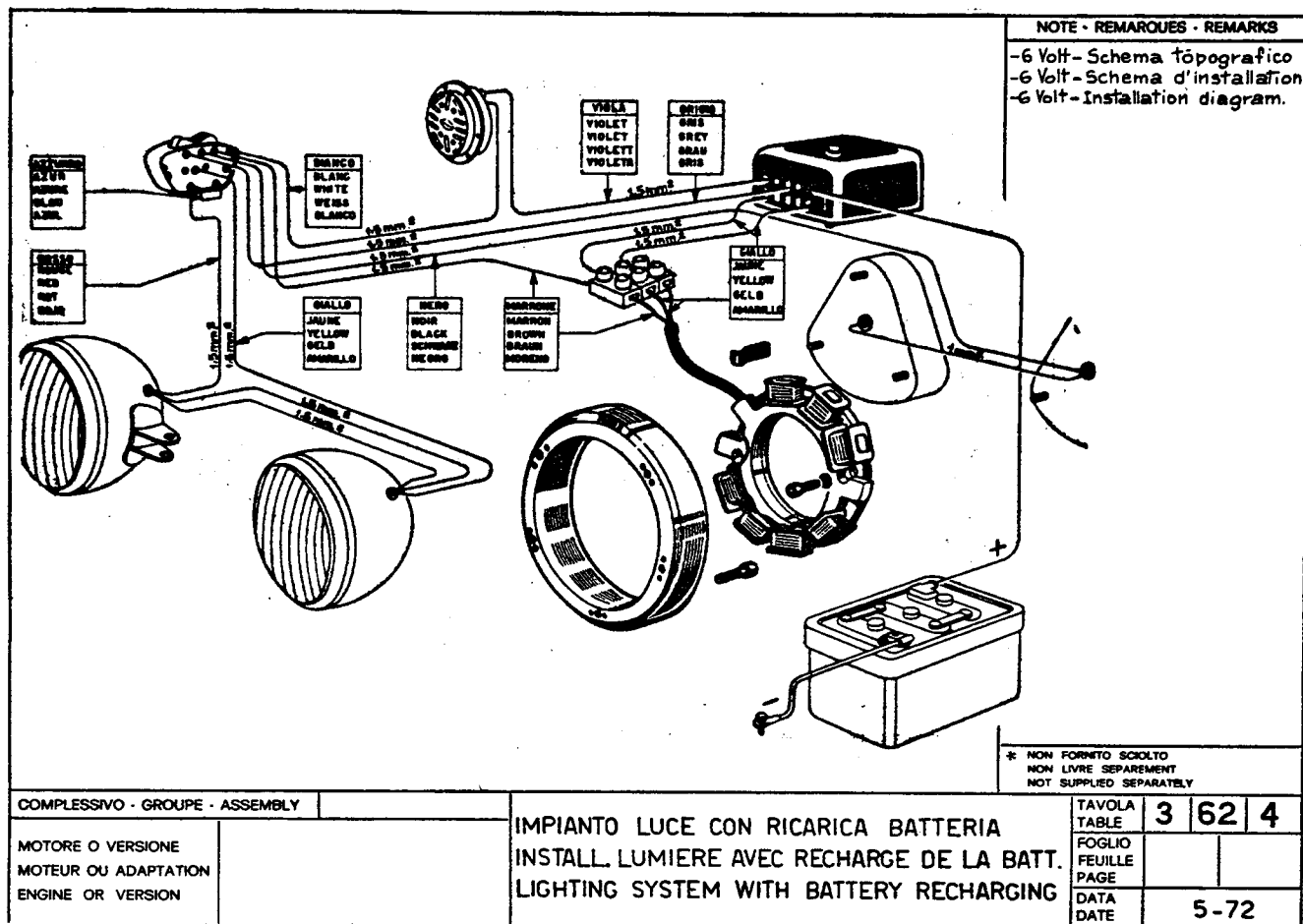
CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-6 Volt con ricarica batteria. -6 Volt avec charge de la batterie. -6 Volt with battery recharging.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		270-1156-20	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.19)	ALTERNATORE LUCE ALTERNATEUR LUMIERE LIGHTING ALTERNATOR	
		TAVOLA TABLE	3 62 2
		FOGLIO FEUILLE PAGE	
		DATA DATE	5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-6 Volt - Schema topografico. -6 Volt - Schema d'installazione. -6 Volt - Installation diagram.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		IMPIANTO LUCE SENZA RICARICA BATTERIA INSTALL. LUMIERE SANS RECHARGE DE LA BATT. LIGHTING SYSTEM WITHOUT BATTERY RECHAR.	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		TAVOLA TABLE	3 62 3
		FOGLIO FEUILLE PAGE	
		DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI





CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS

270-5200-88
Leva

1-7625-07
Rondella

270-1240-77
Anello Seeger

70-3695-19
Filo

30-3200-01
Dado

27-7625-05
Rondella

105-1760-01
Bullone 2

250-7555-04
Rondella 2

270-2690-43
Coperchio

270-1861-50
Bullone

270-9245-31
Tirante

1-7625-07
Rondella

270-5200-86
Leva

270-6141-16
Perno

270-6140-71
Perno

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	273-2515-29	COMANDO ACCELERATORE A MANO COMMANDE D'ACCELERATION A MAIN HAND THROTTLE CONTROL	TAVOLA TABLE	3	64	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.96)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS

270-2690-42
Coperchio

45-6000-16
Pastiglia

30-9790-03
Vite

105-1760-01
Bullone 2

250-7555-04
Rondella 2

70-9180-11
Terminale (a)

70-9180-47
Terminale (b)

308-3240-09
Dado (a)

3-3240-49
Dado (b)

270-7865-08
Scatola (a)

270-7865-18
Scatola (b)

270-9820-73
Vite

270-5200-86
Leva

270-9245-31
Tirante

270-6141-16
Perno

270-5680-25
Molla

270-1760-28
Bullone

105-3240-08
Dado

270-1760-29
Bullone

105-3240-08
Dado

273-5200-85
Leva

209-8420-12
Spina

(a) - Fino al motore N° 772652.
- jusqu'au moteur N° 772652.
- For engine below S.No 772652.

(b) - Dal motore N° 772653.
- A partir du moteur N° 772653.
- Starting from engine S.No 772653.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	273-2515-27	COMANDO ACCELERATORE A DISTANZA COMMANDE D'ACCELERATION A DISTANCE REMOTE THROTTLE CONTROL	TAVOLA TABLE	3	64	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.23)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
(a) - Fino al motore N° 772652. - Jusqu'au moteur N° 772652. - For engine below S.No 772652. (b) - Dal motore N° 772653. - A partir du moteur N° 772653. - Starting from engine S.No 772653.	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

270-7865-08 Scatola

270-7865-18 Scatola

105-1760-01 Bullone

276-1770-42 Bullone

1-7565-04 Rondella

3-9800-10 Vite 3

209-8420-12 Spina

105-3240-08 Dado

270-1760-28 Bullone

105-3240-08 Dado

270-1760-29 Bullone

273-5200-85 Leva

270-4700-69 * Guarnizione

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.05)

COMANDO ACCELERATORE A TACCHE COMMANDE D'ACCELERATION A CRANS NOTCH TYPE THROTTLE CONTROL	
TAVOLA TABLE	3 64 3
FOGLIO FEUILLE PAGE	1 2
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

6121-5201-17 Leva

1-7565-04 Rondella

105-3240-08 Dado

1-7625-07 Rondella

270-1240-77 Anello Seeger

225-3240-04 Dado

26-7565-03 Rondella

105-1760-01 Bullone 2

250-7555-04 Rondella 2

6121-2690-54 Coperchio

6121-1930-35 Bullone

270-9245-31 Tirante

270-1861-50 Bullone

1-7625-07 Rondella

270-5200-86 Leva

270-6141-16 Perno

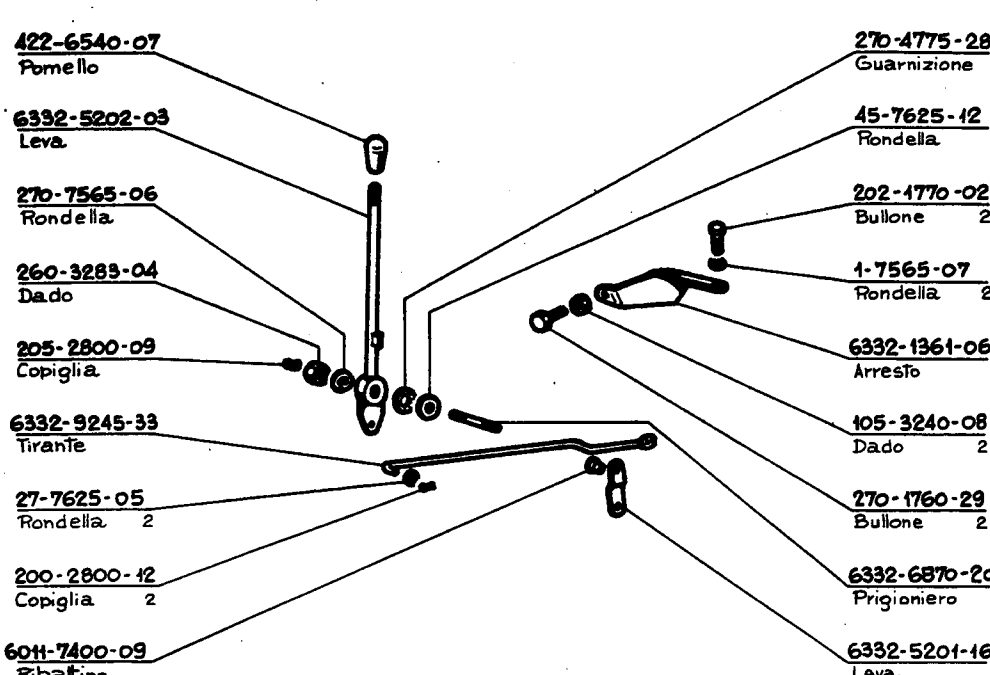
6121-6140-76 Perno

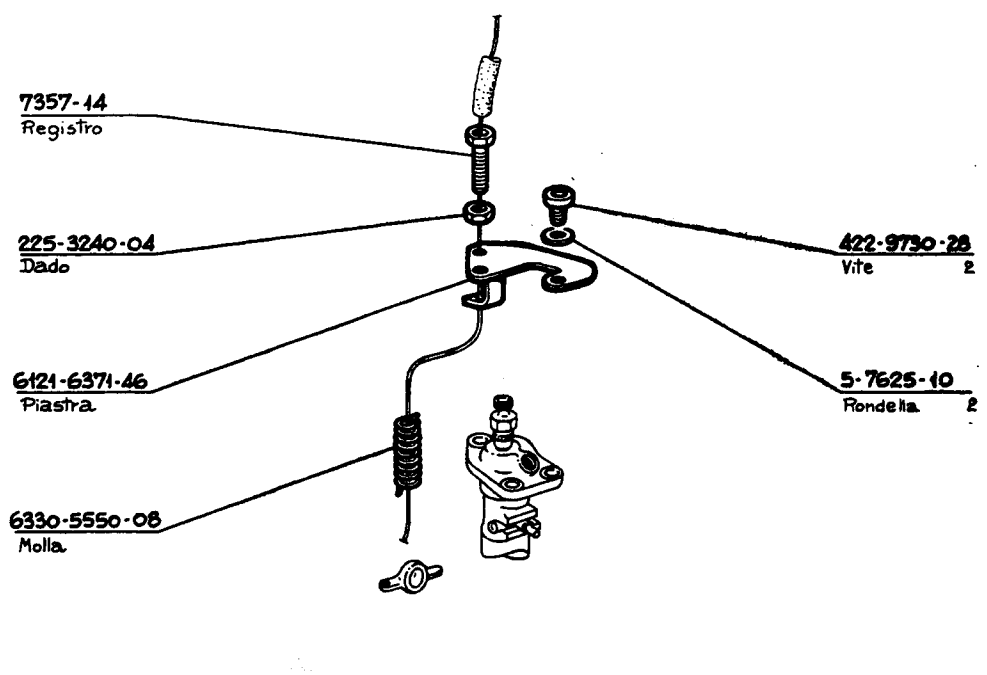
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.05)

COMANDO ACCELERATORE A TACCHE COMMANDE D'ACCELERATION A CRANS NOTCH TYPE THROTTLE CONTROL	
TAVOLA TABLE	3 64 3
FOGLIO FEUILLE PAGE	2 2
DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Motore marino con invertitore - riduttore R.1:2. -Moteur marin avec inverseur - réducteur R.1:2. -Marine engine with reverse - reduction gear R.1:2. -Vedi anche Tav. } -Voir aussi Table } 3-71-1/2 -See also Table }		
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	64
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
LDAM 450 (K.9981.86)			DATA DATE	5-72	
COMANDO ACCELERATORE A DISTANZA COMMANDE D'ACCELERATION A DISTANCE REMOTE THROTTLE CONTROL					

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
					
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			TAVOLA TABLE	3	65
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
6121-2515-59 (K. 9979. 92)			DATA DATE	5-72	
COMANDO STOP A DISTANZA COMMANDE STOP A DISTANCE REMOTE STOP CONTROL					

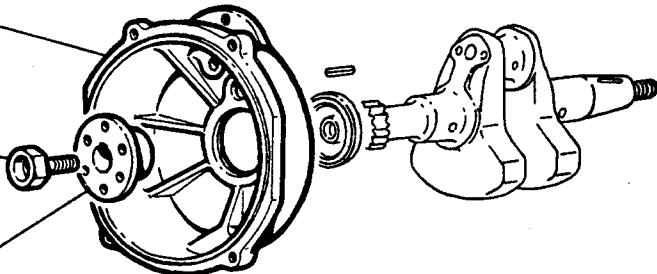


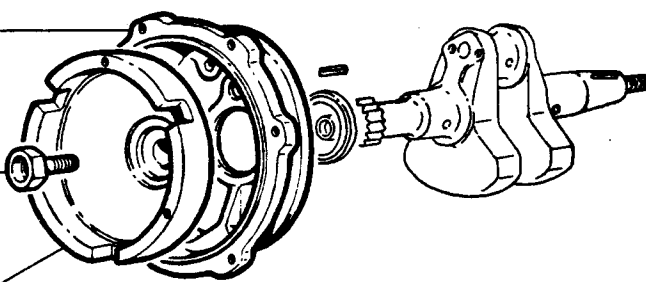
CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	6121-2515-73	COM. STOP E SUPPL.TO COMBUST. A DISTANZA COMM.STOP ET SUPPL. COMBUST. A DISTANCE REMOTE STOP AND EXTRA FUEL CONTROL
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9966.18)	
		TAVOLA TABLE 3 65 2
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Versione motocoltivatore. -Version motoculteur. -Motor tiller version. -Nelle richieste specificare sempre il tipo di macchina. -Pour les commandes specifier toujours le type de machine. -Specify always equipment type on parts order. -Tipo "A" -Type "A" -"A" Type		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		FLANGIATURA STANDARD CON CAMPANA PORTAFRIZ. BRIDE STANDARD AVEC CLOCHE EMBRAYAGE STANDARD FLANGE WITH CLUTCH HOUSING
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80-LDA 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDA 510	
		TAVOLA TABLE 3 66 1
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE 5-72

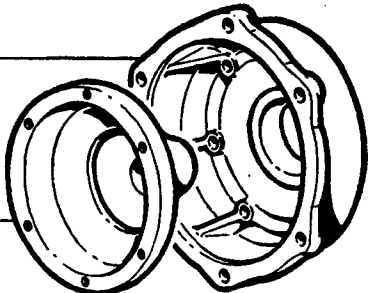


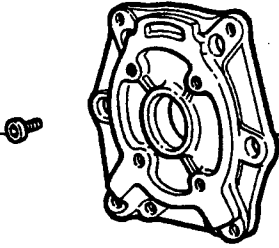
NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Versione motocoltivatore. -Version motoculteur. -Motor tiller version. -Nelle richieste specificare sempre il tipo di macchina. -Pour les commandes specifier toujours le type de machine. -Specify always equipment type on parts order. -Tipo "A". -Type "A". -A Type		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 66 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 - LDA 80 SIN. LDA 450 - 451 - LDA 450 SIN. LDA 510	FOGLIO FEUILLE PAGE
FLANGIATURA STANDARD CON MOZZETTO BRIDE STANDARD AVEC MANCHON STANDARD FLANGE WITH SPINDLE		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Versione falciatrice. -Version motofaucheuse. -Motor mower version. -Nelle richieste specificare sempre il tipo di macchina. -Pour les commandes specifier toujours le type de machine. -Specify always equipment type on parts order. -Tipo "C". -Type "C". -C Type		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 66 3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 - LDA 80 SIN. LDA 450 - 451 - LDA 450 SIN. LDA 510	FOGLIO FEUILLE PAGE
FLANGIATURA STANDARD CON CAMPANA PORTAFRIZ BRIDE STANDARD AVEC CLOCHE EMBRAYAGE STANDARD FLANGE WITH CLUTCH HOUSING		DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Flangiatura "B" per motore con flangiatura "A". -Bride "B" pour moteur avec flasque "A". - "B" flange for engines with "A" housing.		
		
* NON FORNITO SCSOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	FLANGIATURA CON CAMPANA PORTAFRIZIONE BRIDE AVEC CLOCHE EMBRAYAGE FLANGE WITH CLUTCH HOUSING	TAVOLA TABLE 3 66 4 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80-LDA 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510-(K.9975.69)	

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Vedi anche Tav. -Voir aussi Table -See also Table 3-66-6/7/8		
		
* NON FORNITO SCSOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	PIASTRA DI FLANGIATURA A&B SAE J609a PLAQUE D'ACCOUPLEMENT A&B SAE J609a COUPLING FLANGE A&B SAE J 609a	TAVOLA TABLE 3 66 5 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9983.49)	



NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Versione industriale -Version industrielle -Industrial Version		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 66 6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM 450 (K.9983.46)	FOGLIO FEUILLE PAGE
ALBERO A GOMITO EXT. 4 SAE J 609a VILEBREQUIN EXT. 4 SAE J 609a CRANKSHAFT EXT. 4 SAE J 609a		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Con piastra di flangiatura A & B SAE J 609a. -Avec plaque d'accouplement A & B SAE J 609a. -With coupling flange A & B SAE J 609a. (a) -Vedi anche Tav. } 3-66-5 -Voir aussi Table } -See also Table }		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 66 7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM 450 (K.9982.19)	FOGLIO FEUILLE PAGE
PRESA DI MOTO EXT. 4 SAE J 609a PRISE DE FORCE EXT. 4 SAE J 609a POWER TAKE-OFF EXT. 4 SAE J 609a		DATA DATE 5-72

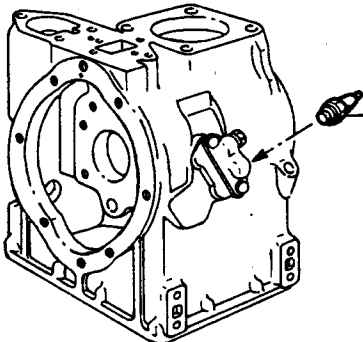


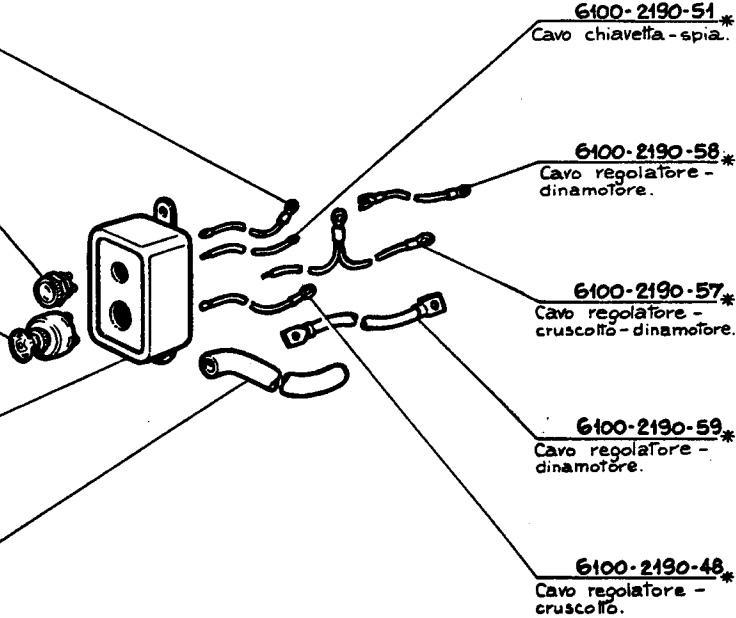
NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Con piastra di flangiatura A & B SAE J 609 a. -Avec plaque d'accouplement A & B SAE J 609 a. -With coupling flange A & B SAE J 609 a. (a) -Vedi anche Tav } 3-66-5 -Voir aussi Table } -See also Table }		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K. 9982.21)	PRESA DI MOTO EXT. 4 SAE J 609a PRISE DE FORCE EXT. 4 SAE J 609a POWER TAKE-OFF EXT. 4 SAE J 609a
		TAVOLA TABLE 3 66 8
		FOGLIO FEUILLE
		PAGE
		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	260-4906-06	INDICATORE MECCANICO, PRESSIONE OLIO INDICATEUR MECANIQUE PRESSION D'HUILE MECHANICAL OIL PRESSURE GAUGE
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. (K. 9979.67)	TAVOLA TABLE 3 67 1
		FOGLIO FEUILLE
		PAGE
		DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Solo motori avviamento elettrico con dinamo e motorino. -Seulement moteurs démarrage électrique avec dynastart et démarreur. -Only for electrical starting with starter generator and motor.		
		
270-6745-01 Interruttore		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 67 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.21)	FOGLIO FEUILLE PAGE
INDICATORE ELETTRICO PRESSIONE OLIO INDICATEUR ELECTRIQUE PRESSION D'HUILE ELECTRICAL OIL PRESSURE GAUGE		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Motore avviamento elettrico con dinamo. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. -For electrical starting with starter generator. -Valido anche per motore versione marina, vedi Tav. 3-71-2 -Valable aussi pour moteur version marine, voir Table 3-71-2 -Suitable also for marine version engine, see Table 3-71-2		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	8061-7245-76	TAVOLA TABLE 3 67 3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9967.78)	FOGLIO FEUILLE PAGE
QUADRETTO DI MANOVRA A DISTANZA TABLEAU DE BORD A DISTANCE REMOTE SWITCH PANEL		DATA DATE 5-72



NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Motore avviamento elettrico con dinamofores.
- Moteur démarrage électrique avec dynastart.
- For electrical starting with starter generator.

*** NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY**

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 8061-7245-73

**MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION** (K.9967.96)

**QUADRETTO DI MANOVRA SUL MOTORE
TABLEAU DE BORD SUR LE MOTEUR
SWITCH PANEL ON ENGINE**

**TAVOLA
TABLE** 3 67 4

**FOGLIO
FEUILLE
PAGE**

**DATA
DATE** 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Con spia olio.
- Avec témoin huile.
- With oil warning light.
- Motore avviamento elettrico con dinamofores.
- Moteur démarrage électrique avec dynastart.
- For electrical starting with starter generator.

*** NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY**

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY S.61-7245-77

**MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION** (K.9968.18)

**QUADRETTO DI MANOVRA SUL MOTORE
TABLEAU DE BORD SUR LE MOTEUR
SWITCH PANEL ON ENGINE**

**TAVOLA
TABLE** 3 67 5

**FOGLIO
FEUILLE
PAGE**

**DATA
DATE** 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
 1-1770-06 Bullone 3 6446-6960-51 Puleggia		-Vedi anche Tav. } -Voir aussi Table } 3-31-5 -See also Table }	
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 68 1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.12)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
PULEGIA AVVIAMENTO MIN. INGOMBRO POULIE DEMARRAGE ENCOMBR. REDUIT STARTING PULLEY FOR MIN. EXTENSION		DATA DATE	5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
 283-4500-87 Guarnizione 6032-1595-11 Braccio 273-6780-70 Prigioniero 2			
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	3 68 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.56)	FOGLIO FEUILLE PAGE	
AVVIAMENTO A FUNICELLA TIPO ASSIALE DEMARRAGE PAR CORDELETTE A TIR AXIAL STARTING WITH AXIAL-PULL ROPE		DATA DATE	5-72



270-8430-28
Spina

270-3835-35
Flangia

1-7565-07
Rondella 6

1-1770-06
Bullone 6

270-7980-37
Scodellino

422-1240-41
Anello Seeger

270-5800-71
Molla

6035-4970-06
Ingranaggio

6035-8700-76
Supporto

3001-41
Cuscinello

6035-6480-24
Pignone

6433-8335-57
Spessore

70-9730-31
Vite 3

1-1770-01
Bullone 4

1-7565-07
Rondella 4

6035-2183-37
Cavallotto

270-5455-06
Manovella

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	285-1470-55	AVVIAMENTO A MANOVELLA LANCLEMENT PAR MANIVELLE HAND CRANK STARTING	TAVOLA TABLE	3	68	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM450 (K.9980.98)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
			DATA DATE	5-72		

283-2125-36
CAPPELLO COMPL.

283-2125-35
* Cappello

283-4400-13
* Guarnizione 0,20

283-4400-44
* Guarnizione 0,30

283-1540-64
* Bilanciere scarico

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO COMPL.

6035-2566-75
Convogliatore

246-1165-04
Anello Benzing

283-1110-53
Albero

268-1200-34
Anello OR

270-5270-42
Leva

276-8430-23
Spina

270-5680-24
Molla

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-37-2
- See also Table }

(b) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-23-1
- See also Table }

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	285-1470-55	AVVIAMENTO A MANOVELLA LANCLEMENT PAR MANIVELLE HAND CRANK STARTING	TAVOLA TABLE	3	68	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA 450-451-LDAM 450 (K.9980.98)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		



270-8430-28
Spina

270-3835-35
Flangia

1-7565-07
Rondella 6

1-1770-06
Bullone 6

270-7980-37
Scodellino

422-1240-41
Anello Seeger

270-5800-71
Molla

6035-4970-06
Ingranaggio

6035-8700-76
Supporto

3001-41
Cuscinetto

6035-6480-24
Pignone

70-9730-31
Vite 3

1-1770-01
Bullone 4

1-7565-07
Rondella 4

6035-2183-38
Cavallotto

270-5455-06
Manovella

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	292-1470-56	AVVIAMENTO A MANOVELLA LANCEMENT PAR MANIVELLE HAND CRANK STARTING	TAVOLA TABLE	3	68	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K.9980.97)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
			DATA DATE	5-72		

283-2125-36
CAPPELLO COMPL.

*** 283-2125-35**
Cappello

*** 283-4400-13**
Guarnizione 0,20

*** 283-4400-14**
Guarnizione 0,30

*** 283-1540-64**
Bilanciere scarico

283-1540-76
BILANCIERE SCARICO
COMPL.

6035-2566-72
Convogliatore

246-1165-04
Anello Benzing

283-1110-53
Albero

268-1200-34
Anello OR

270-5270-42
Leva

276-8430-23
Spina

270-5680-24
Molla

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-37-2
- See also Table }

(b) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-23-1
- See also Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	292-1470-56	AVVIAMENTO A MANOVELLA LANCEMENT PAR MANIVELLE HAND CRANK STARTING	TAVOLA TABLE	3	68	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 510 (K.9980.97)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) -Vedi anche Tav. 3-67-1
-Voir aussi Table
-See also Table

(b) -Vedi anche Tav. 3-78-1
-Voir aussi Table
-See also Table

(c) -Vedi anche Tav. 3-24-3
-Voir aussi Table
-See also Table

(d) -Vedi anche Tav. 3-68-2
-Voir aussi Table
-See also Table

260-4670-01
Guarnizione (b)

274-1900-59
Bullone (b)

288-6045-27
Perno bilancieri (b)

274-9455-13
Tubo (b)

260-1900-46
Bullone (b)

260-4670-03
Guarnizione (b)

6398-6428-09
Piede (c)

260-4906-06
Indicatore pressione olio. (a)

200-4670-03
Guarnizione

6332-1900-86
Bullone

6398-6428-08
Piede (c)

260-4906-06
Guarnizione (d)

273-6780-70
Prigioniero 2 (d)

1-7565-07
Rondella 2

3-3240-19
Dado 2

6032-1595-41
Braccio (d)

6212-4055-03
Fune

270-6800-51
Prigioniero 8 (c)

202-7565-41
Rondella 8 (c)

3-3240-33
Dado 8 (c)

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

**LDAM 450
(K.7462)**

**MOTORE VERSIONE MARINA
MOTEUR VERSION MARINE
MARINE VERSION ENGINE**

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

TAVOLA TABLE	3	71	1
Foglio FEUILLE	1	4	
DATA DATE			

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(e) -Vedi anche Tav. } 3-42-2
 -Voir aussi Table }
 -See also Table }

(f) -Vedi anche Tav. } 3-41-3
 -Voir aussi Table }
 -See also Table }

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.7462)		
		TAVOLA TABLE	3
		FOGLIO FEUILLE PAGE	2
		DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

422-6540-07
Pomello

6332-5202-03
Leva

270-7565-06
Rondella

260-3283-04
Dado

205-2800-09
Copiglia

6332-9245-33
Tirante

27-7625-05
Rondella 2

200-2800-12
Copiglia 2

1-3240-18
Dado 6

47-1770-07
Bullone 6

1-7565-07
Rondella 6

6331-3775-11
Flangia

3775-04
Flangia

270-1760-29
Bullone 2

105-3240-08
Dado 2

202-1770-02
Bullone 2

1-7565-07
Rondella 2

6332-1361-06
Arresto

270-4775-28
Guarnizione

45-7625-12
Rondella

6332-6870-20
Prigioniero

6332-5201-16
Leva

6011-7400-09
Ribattino

6398-6426-29
Piede

1-7565-07
Rondella 4

406-1770-05
Bullone 4

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(C) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-24-3
- See also Table }
(9) - Vedi anche Tav. }
- Voir aussi Table } 3-64-4
- See also Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	71	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.7462)		FOGLIO FEUILLE PAGE	3	4	
			DATA DATE	5-72		

6011-5045-42
Invertitore-riduttore

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	71	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.7462)		FOGLIO FEUILLE PAGE	4	4	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

260-4670-01 Guarnizione
274-1900-59 Bullone
288-6045-27 Perno bilancieri
1-3240-18 Dado 2
1-7565-07 Rondella 2
236-6780-10 Prigioniero 2
6398-6428-09 Piede
260-1900-46 Bullone
260-4670-03 Guarnizione
6398-6428-08 Piede
270-6800-51 Prigioniero 8
202-7565-11 Rondella 8
3-3240-33 Dado 8
266-6727-01 Prefiltro
6185-2940-57 Curva
274-9455-13 Tubo
1-1770-06 Bullone 2
1-7565-07 Rondella 2
3-3240-19 Dado 2
6493-9541-32 Tubo
260-4906-06 Indicatore pressione olio
6332-1900-86 Bullone
200-4670-03 Rondella
260-4420-01 Guarnizione
321-5460-59 Marmitta
260-3240-11 Dado 2
260-7565-05 Rondella 2
55-1765-02 Bullone 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS
-Motore avviamento elettrico con dinamotore.
-Moteur démarrage électrique avec dynastart.
- For electrical starting with starter generator.
(a)-Vedi anche Tav. } 3-67-1
-Voir aussi Table }
-See also Table }
(b)-Vedi anche Tav. } 3-78-1
-Voir aussi Table }
-See also Table }
(c)-Vedi anche Tav. } 3-24-3
-Voir aussi Table }
-See also Table }
(d)-Vedi anche Tav. } 3-42-3
-Voir aussi Table }
-See also Table }
(e)-Vedi anche Tav. } 3-41-3
-Voir aussi Table }
-See also Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	71	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K. 7465)		FOGLIO FEUILLE	1	4	
			DATA PAGE			
			DATA DATE	5-72		

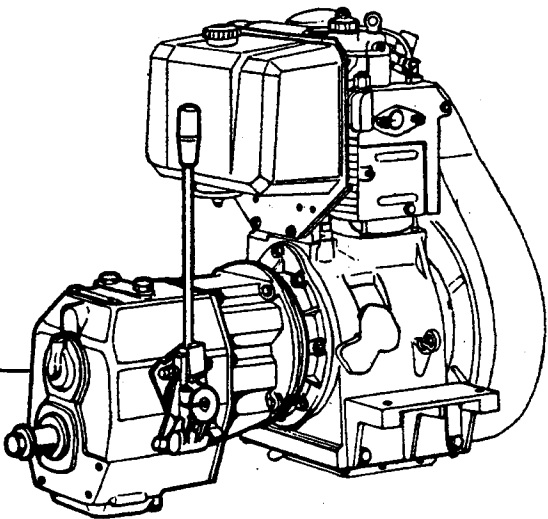
422-6540-07 Pomello
6332-5202-03 Leva
270-7565-06 Rondella
260-3283-04 Dado
205-2800-09 Copiglia
6332-9245-33 Tirante
27-7625-05 Rondella 2
200-2800-12 Copiglia 2
1-3240-18 Dado 6
47-1770-07 Bullone 6
1-7565-07 Rondella 6
6331-3775-11 Flangia
3775-04 Flangia
270-1760-29 Bullone 2
105-3240-08 Dado 2
202-1770-02 Bullone 2
1-7565-07 Rondella 2
6332-1361-06 Arresto
270-4775-28 Guarnizione
45-7625-12 Rondella
6332-6870-20 Prigioniero
6332-5201-16 Leva
6011-7400-09 Ribaltino
6398-6426-29 Piede
1-7565-07 Rondella 4
406-1770-05 Bullone 4

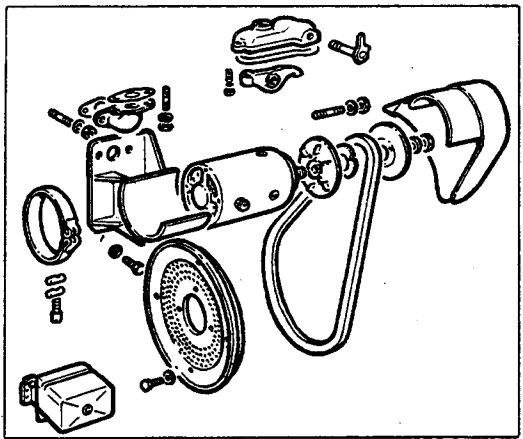
NOTE - REMARQUES - REMARKS
-Motore avviamento elettrico con dinamotore.
-Moteur démarrage électrique avec dynastart.
- For electrical starting with starter generator.
(c)-Vedi anche Tav. } 3-24-3
-Voir aussi Table }
-See also Table }
(f)-Vedi anche Tav. } 3-64-4
-Voir aussi Table }
-See also Table }

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

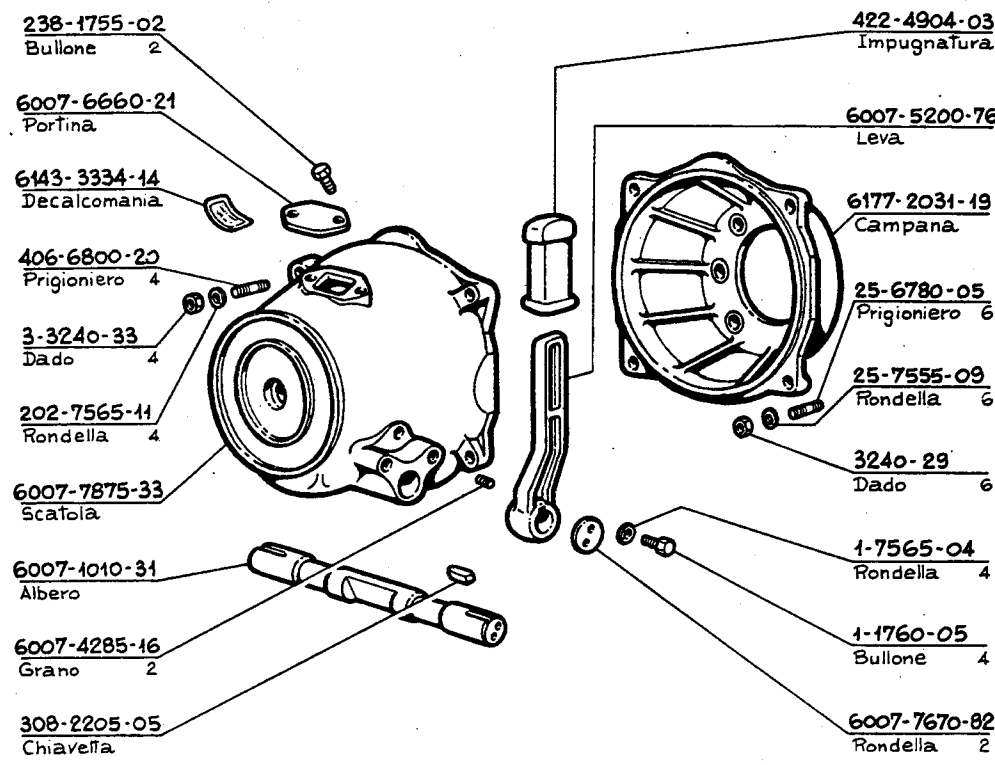
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	71	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K. 7465)		FOGLIO FEUILLE	2	4	
			DATA PAGE			
			DATA DATE	5-72		

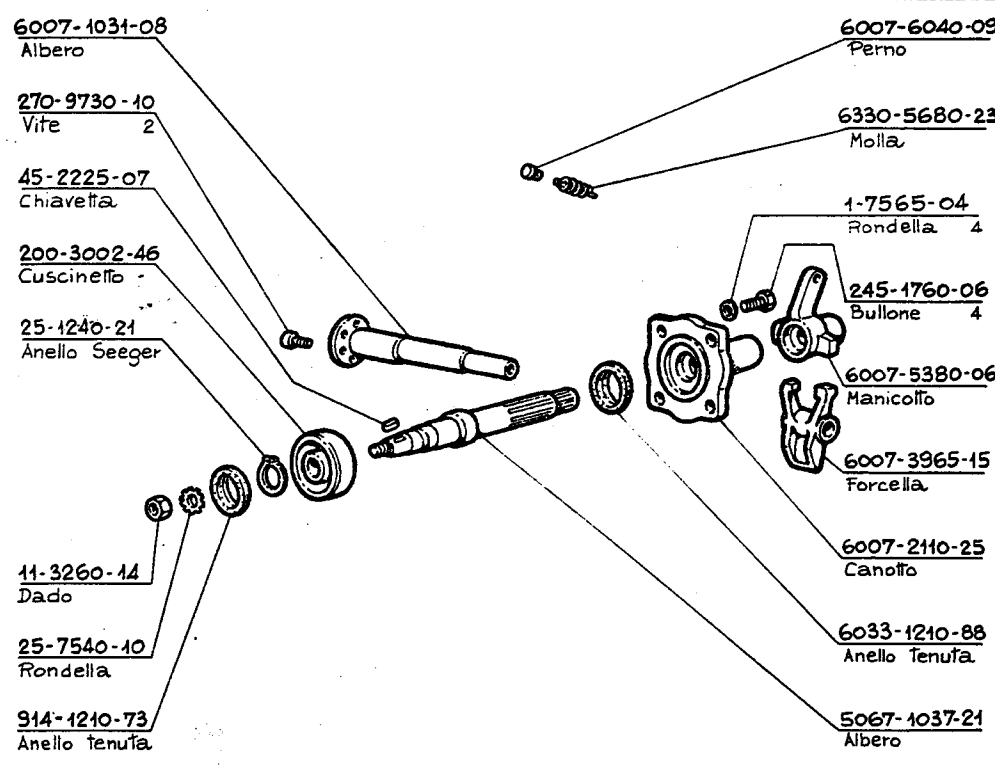


NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Motore avviamento elettrico con dinamo motore. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. - For electrical starting with starter generator.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
		
6011-5045-46 Invertitore-riduttore		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.7465)	MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE
		TAVOLA TABLE
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		3 71 2
		3 4
		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Motore avviamento elettrico con dinamo motore. -Moteur démarrage électrique avec dynastart. - For electrical starting with starter generator.		
(9)-Vedi anche Tav. } 3-61-1 -Voir aussi Table -See also Table (h)-Vedi anche Tav. } 3-67-3 -Voir aussi Table -See also Table		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
		
283-1470-26 AVVIAMENTO ELETTRICO CON DINAMOTORE COMPL.		
8061-7245-76 QUADRETTA DI MANOVRA COMPL.		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAM 450 (K.7465)	MOTORE VERSIONE MARINA MOTEUR VERSION MARINE MARINE VERSION ENGINE
		TAVOLA TABLE
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		3 71 2
		4 4
		5-72



				NOTE - REMARQUES - REMARKS	
					
238-1755-02 Bullone 2		422-4904-03 Impugnatura			
6007-6660-21 Portina		6007-5200-76 Leva			
6143-3334-14 Decalcomania		6177-2031-19 Campana			
406-6800-20 Prigioniero 4		25-6780-05 Prigioniero 6			
3-3240-33 Dado 4		25-7555-09 Rondella 6			
202-7565-11 Rondella 4		3240-29 Dado 6			
6007-7875-33 Scatola		1-7565-04 Rondella 4			
6007-1010-31 Albero		1-1760-05 Bullone 4			
6007-4285-16 Grano 2		6007-7670-82 Rondella 2			
308-2205-05 Chiavetta					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 4031-02		FRIZIONE INDUSTRIALE EMBRAYAGE INDUSTRIEL INDUSTRIAL CLUTCH		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		(K.9965.10)		TAVOLA TABLE 3 72 1	
				FOGLIO FEUILLE 1 3	
				DATA DATE 5-72	

				NOTE - REMARQUES - REMARKS	
					
6007-1031-08 Albero		6007-6040-09 Perno			
270-9730-10 Vite 2		6330-5680-23 Molla			
45-2225-07 Chiavetta		1-7565-04 Rondella 4			
200-3002-46 Cuscinetto		245-1760-06 Bullone 4			
25-1240-21 Anello Seeger		6007-5380-06 Manicotto			
11-3260-14 Dado		6007-3965-15 Forcella			
25-7540-10 Rondella		6007-2110-25 Canotto			
914-1210-73 Anello tenuta		6033-1210-88 Anello Tenuta			
		5067-1037-21 Albero			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 4031-02		FRIZIONE INDUSTRIALE EMBRAYAGE INDUSTRIEL INDUSTRIAL CLUTCH		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		(K.9965.10)		TAVOLA TABLE 3 72 1	
				FOGLIO FEUILLE 2 3	
				DATA DATE 5-72	



1-7565-04
Rondella 6

1-1760-05
Bullone 6

6007-3110-32
Cuscinello

6007-7653-09
Rondella

6007-5499-01
Meccanismo

6007-3380-51
Disco

6007-8400-46
Spina 3

6177-2050-86
Campana

47-3002-02
Cuscinello

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	4031-02	FRIZIONE INDUSTRIALE EMBRAYAGE INDUSTRIEL INDUSTRIAL CLUTCH	TAVOLA TABLE	3	72	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.10)		FOGLIO FEUILLE PAGE	3	3	
			DATA DATE	5-72		

304-6800-13
Prigioniero 4

202-7565-11
Rondella 4

3-3240-33
Dado 4

6007-7875-34
Scafolo

26-7565-03
Rondella 8

260-1755-01
Bullone 8

6007-5055-07
Lamierino 2

273-2030-83
Campana

271-6780-54
Prigioniero 8

1-7565-07
Rondella 8

1-3240-18
Dado 8

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	4031-04	FRIZIONE AUTOTRAZIONE EMBRAYAGE LOCOMOTION AUTOMOTIVE CLUTCH	TAVOLA TABLE	3	72	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN LDA 510-(K.9965.23)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	3	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

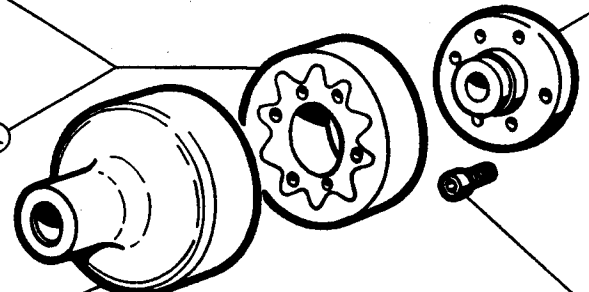
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		4031-04	FRIZIONE AUTOTRAZIONE EMBRAYAGE LOCOMOTION AUTOMOTIVE CLUTCH
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450SIN. LDA 510-(K.9965.23)	

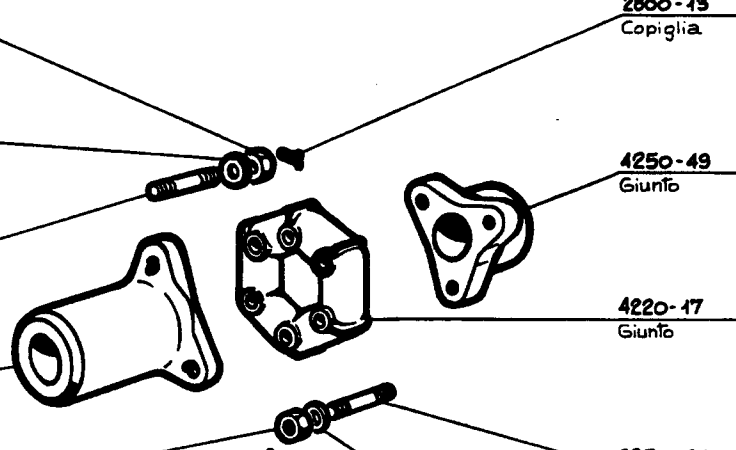
TAVOLA TABLE	3	72	2
FOGLIO FEUILLE PAGE	2	3	
DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS			
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		4031-04	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA450SIN. LDA 510-(K 9965.23)	
		FRIZIONE AUTOTRAZIONE EMBRAYAGE LOCOMOTION AUTOMOTIVE CLUTCH	
		TAVOLA TABLE	3 72 2
		FOGLIO FEUILLE PAGE	3 3
		DATA DATE	5-72



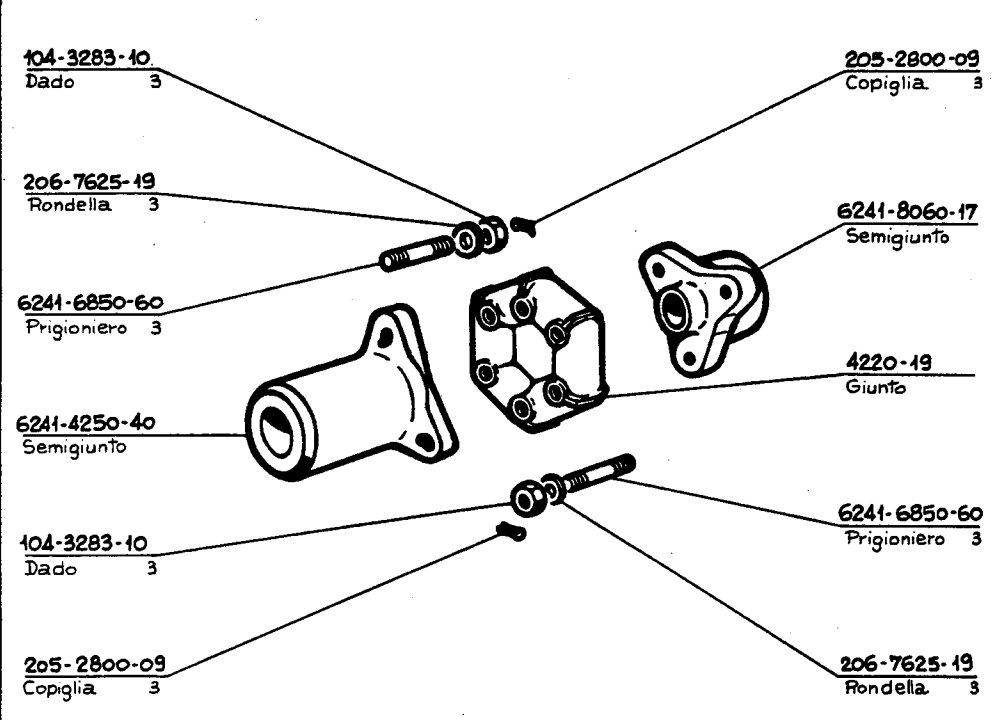
CATALOGO GENERALE RICAMBI

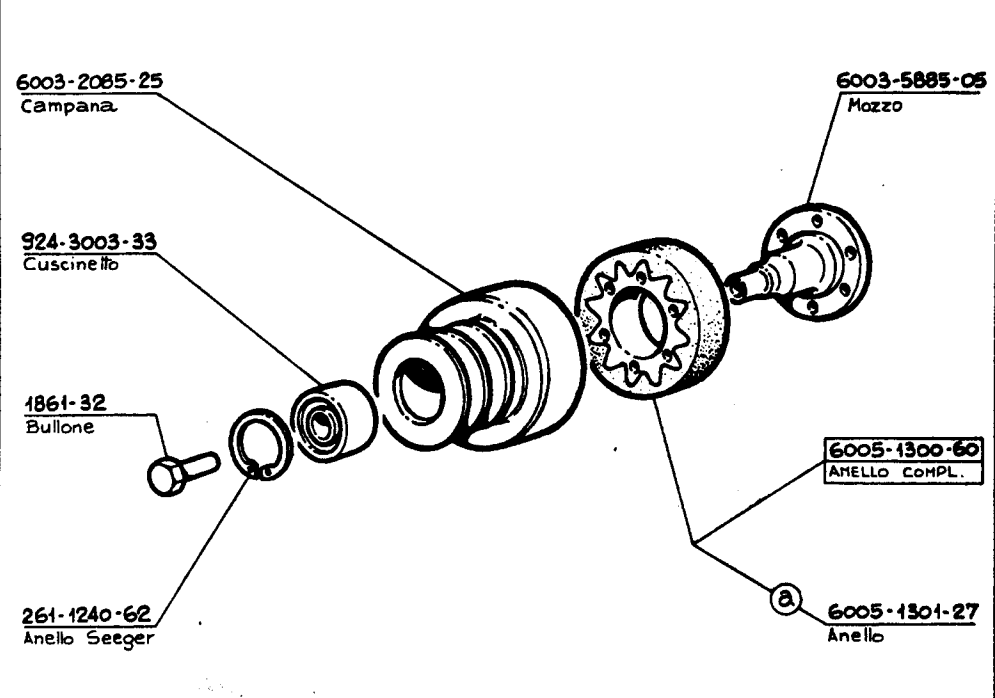
		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		(a) - Solo parte in gomma. - Seulement pièce en caoutchouc. - Rubber element only.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 4250-67		* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.08)	GIUNTO CENTRIFUGO ACCOUPLLEMENT CENTRIFUGE CENTRIFUGAL COUPLING	TAVOLA TABLE 3 73 1 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 4220-37		* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.98)	GIUNTO ELASTICO ACCOUPLLEMENT ELASTIQUE FLEXIBLE COUPLING	TAVOLA TABLE 3 73 2 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
 104-3283-10 Dado 3 206-7625-19 Rondella 3 6241-6850-60 Prigioniero 3 6241-4250-40 Semigiunto 104-3283-10 Dado 3 205-2800-09 Copiglia 3 205-2800-09 Copiglia 3 6241-8060-17 Semigiunto 4220-19 Giunto 6241-6850-60 Prigioniero 3 206-7625-19 Rondella 3		
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	6241-4220-78	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9967.32)	GIUNTO ELASTICO ACCOUPEMENT ELASTIQUE FLEXIBLE COUPLING
TAVOLA TABLE	3	73 3
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
 6003-2085-25 Campana 924-3003-33 Cuscinetto 1861-32 Bullone 261-1240-62 Anello Seeger 6003-5885-05 Mozzo 6005-1300-60 ANELLO COMPL. 6005-1301-27 Anello		
① - Solo parte in gomma. - Seulement pièce en caout- chouc. - Rubber element only.		
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	6945-38	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.09)	PULEGGIA A GIUNTO CENTRIFUGO POULIE AVEC JOINT CENTRIFUGE PULLEY WITH CENTRIFUGAL COUPLING
TAVOLA TABLE	3	73 4
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE		5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

6001-7915-36
Scafoia

1-7565-07
Rondella 6

1-3240-48
Dado 6

457-6460-35
Pignone

25-3205-95
Dado

457-4090-36
Albero

307-2225-43
Chiavetta

7-1780-04
Bullone

202-7565-41
Rondella

7625-45
Rondella

25-8965-05
Tappo

1-4480-07
Guarnizione

273-2280-55
Chiavetta

25-6780-05
Prigioniero 6

25-4680-31 *
Guarnizione

26-8965-01
Tappo 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-8965-01
Tappo 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

-Rotazione uguale al motore (antioraria).
-Même rotation du moteur (antihoraire).
-Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7410-46	RIDUTTORE "A", R.1:1,7 REDUCTEUR "A", R.1:1,7 REDUCTION GEAR "A", R.1:1,7	TAVOLA TABLE	3	74	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.31)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
			DATA DATE	5-72		

204-3001-09
Cuscinetto

25-3465-90
Distanziale

204-3001-09
Cuscinetto

27-4240-28
Anello Seeger

27-4210-32
Anello Tenuta

25-2700-32
Coperchio

405-3240-08
Dado 3

1-7565-04
Rondella 3

25-4430-92 *
Guarnizione

405-3240-08
Dado 6

1-7565-04
Rondella 6

307-6760-06
Prigioniero 6

25-4700-81 *
Guarnizione

1-7565-07
Rondella

55-1770-31
Bullone

25-8640-11
Supporto

6398-8855-20
Supporto

307-6760-06
Prigioniero 3

NOTE - REMARQUES - REMARKS

Ⓐ - Solo per Frizione - riduttore
- Seulement pour embrayage - reducteur.
- For clutch - reduction gear only.

-Rotazione uguale al motore (antioraria).
-Même rotation du moteur (antihoraire).
-Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7410-46	RIDUTTORE "A", R.1:1,7 REDUCTEUR "A", R.1:1,7 REDUCTION GEAR "A", R.1:1,7	TAVOLA TABLE	3	74	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9966.31)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7410-74	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		(K.9965.11)	RIDUTTORE "A", R.1:2 REDUCTEUR "A", R.1:2 REDUCTION GEAR "A", R.1:2		TAVOLA TABLE		3	74	2
								FOGLIO FEUILLE PAGE		1		2
								DATA DATE		5-72		

6001-7915-36
Scafoia

1-7565-07
Rondella 6

1-3240-48
Dado 6

457-6460-35
Pignone

25-3205-95
Dado

457-4090-28
Albero

307-2225-13
Chiavetta

7-1780-04
Bullone

202-7565-11
Rondella

7625-45
Rondella

25-8965-05
Tappo

1-4480-07
Guarnizione

273-2280-55
Chiavetta

25-6780-05
Prigioniero 6

25-4680-31
Guarnizione *

26-8965-01
Tappo 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-8965-01
Tappo 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÈMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7410-74	MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		(K.9965.11)	RIDUTTORE "A", R.1:2 REDUCTEUR "A", R.1:2 REDUCTION GEAR "A", R.1:2		TAVOLA TABLE		3	74	2
								FOGLIO FEUILLE PAGE		2		2
								DATA DATE		5-72		

204-3001-09
Cuscinetto

25-3465-90
Distanziale

204-3001-09
Cuscinetto

27-1240-28
Anello Seeger

27-1210-32
Anello tenuta

25-2700-32
Coperchio

405-3240-08
Dado 3

1-7565-04
Rondella 3

*** 25-4430-92**
Guarnizione

405-3240-08
Dado 6

1-7565-04
Rondella 6

307-6760-06
Prigioniero 6

25-4700-81
Guarnizione *

1-7565-07
Rondella

55-1770-31
Bullone

25-8640-06
Supporto

6398-8855-20
Supporto

307-6760-06
Prigioniero 3

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Ⓐ - Solo per frizione - riduttore.
- Seulement pour embrayage - reducteur.
- For clutch - reduction gear only.
- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÈMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



CATALOGO GENERALE RICAMBI

6001-7915-36
Scatola

1-7565-07
Rondella 6

1-3240-48
Dado 6

457-6460-35
Pignone

25-3205-95
Dado

457-1090-07
Albero

307-2225-13
Chiavetta

7-1780-04
Bullone

202-7565-41
Rondella

7625-45
Rondella

25-8965-05
Tappo

1-4480-07
Guarnizione

273-2280-55
Chiavetta

25-6780-05
Prigioniero 6

25-4680-31 *
Guarnizione

26-8965-01
Tappo 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-4480-04
Guarnizione 2

26-8965-01
Tappo 2

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7410-48	RIDUTTORE "A", R.1:3 REDUCTEUR "A", R.1:3 REDUCTION GEAR "A", R.1:3	TAVOLA TABLE	3	74	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.59)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
			DATA DATE	5-72		

204-3001-09
Cuscinello

25-3465-90
Distanziale

204-3001-09
Cuscinello

27-1240-28
Anello Seeger

27-1210-32
Anello tenuta

25-2700-32
Coperchio

105-3240-08
Dado 3

1-7565-04
Rondella 3

* **25-4430-92**
Guarnizione

105-3240-08
Dado 6

1-7565-04
Rondella 6

307-6760-06
Prigioniero 6

25-4700-81 *
Guarnizione

1-7565-07
Rondella

55-1770-31
Bullone

25-8640-04
Supporto

6398-8855-20
Supporto

307-6760-06
Prigioniero 3

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- ⓐ - Solo per frizione - riduttore.
- Seulement pour embrayage - reducteur.
- For clutch - reduction gear only.
- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7410-48	RIDUTTORE "A", R.1:3 REDUCTEUR "A", R.1:3 REDUCTION GEAR "A", R.1:3	TAVOLA TABLE	3	74	3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.59)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7410-75	TAVOLA TABLE		3	74	4	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9965.48)		RIDUTTORE "A", R.1:3,8 REDUCTEUR "A", R.1:3,8 REDUCTION GEAR "A", R.1:3,8		FOGLIO FEUILLE PAGE		1	2
					DATA DATE		5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÈMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

6001-7915-39 Scatola
1-7565-07 Rondella 6
1-3240-48 Dado 6
6460-32 Pignone
1-3240-48 Dado
1090-27 Albero
307-2225-43 Chiavetta
7-1780-04 Bullone
202-7565-41 Rondella
7625-45 Rondella
25-8965-05 Tappo
1-4480-07 Guarnizione
273-2280-55 Chiavetta
25-6780-05 Prigioniero 6
25-4680-31 * Guarnizione
26-8965-01 Tappo 2
26-4480-04 Guarnizione 2
26-4480-04 Guarnizione 2
26-8965-01 Tappo 2

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7410-75	TAVOLA TABLE		3	74	4	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9965.48)		RIDUTTORE "A", R.1:3,8 REDUCTEUR "A", R.1:3,8 REDUCTION GEAR "A", R.1:3,8		FOGLIO FEUILLE PAGE		2	2
					DATA DATE		5-72	

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) -Solo per frizione-riduttore.
-Seulement pour embrayage-
-réducteur.
-For clutch - reduction gear
only.

- Rotazione uguale al motore (antioraria).
- Même rotation du moteur (antihoraire).
- Same rotation as engine (counterclock wise).

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÈMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

312-3002-47 Cuscinetto
308-3002-44 Cuscinetto
27-1240-28 Anello Seeger
29-1210-29 Anello tenuta
2700-33 Coperchio
1-1760-05 Bullone 3
1-7565-04 Rondella 3
* 4700-78 Guarnizione
105-3240-08 Dado 6
1-7565-04 Rondella 6
307-6760-06 Prigioniero 6
4700-79 * Guarnizione
(a) 1-7565-07 Rondella
(a) 55-1770-31 Bullone
8610-40 Supporto
(a) 6001-8855-28 Supporto



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7430-38	TAVOLA TABLE		3	74	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.12)	RIDUTTORE "C, R. 1:1,95 REDUCTEUR "C, R. 1:1,95 REDUCTION GEAR "C, R. 1:1,95	FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2		
			DATA DATE	5-72			

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Rotazione contraria al motore (oraria).
- Rotation contraire au moteur (horaire).
- Opposite to engine rotation (clock wise).

* NON FORNITO SGLTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		7430-38	TAVOLA TABLE		3	74	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.12)	RIDUTTORE "C, R. 1:1,95 REDUCTEUR "C, R. 1:1,95 REDUCTION GEAR "C, R. 1:1,95	FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2		
			DATA DATE	5-72			

NOTE - REMARQUES - REMARKS

② - Solo per frizione-riduttore.
-Seulement pour embrayage-
-reducteur.
-For clutch-reduction gear
only.

- Rotazione contraria al motore (oraria).
- Rotation contraire au moteur (horaire).
- Opposite to engine rotation (clock wise).

* NON FORNITO SGLTO
NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).	

1-7565-07 Rondella 6

1-3240-18 Dado 6

304-4480-03 Guarnizione

276-8965-21 Tappo

51-3021-66 Cuscinello

458-1055-19 Albero

308-2225-24 Chiavetta

45-2225-07 Chiavetta

9050-43 Tappo

1-4480-07 Guarnizione

236-6780-10 Prigioniero 6

25-4680-31 * Guarnizione

6002-7915-37 Scatola

276-8965-21 Tappo

304-4480-03 Guarnizione

25-6780-05 Prigioniero 4

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7430-32	RIDUTTORE "C", R.1:2,47 REDUCTEUR "C", R.1:2,47 REDUCTION GEAR "C", R.1:2,47	TAVOLA TABLE	3	74	6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9966.43)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
			DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
② - Solo per frizione - riduttore. - Seulement pour embrayage - réducteur. - For clutch - reduction gear only. -Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).	

6002-6426-37 Piede

236-6780-10 Prigioniero 2

458-3205-96 Dado

458-4980-28 Ingranaggio

458-5110-79 Lamiera

408-3004-30 Cuscinello

458-6670-16 Portina

29-1210-29 Anello tenuta

1-3240-18 Dado 4

1-7565-07 Rondella 4

458-6460-71 Pignone

7-1780-04 Bullone

202-7565-41 Rondella

7625-45 Rondella

238-1760-03 Bullone 3

1-7565-04 Rondella 3

27-1240-28 Anello Seeger

458-4600-81 * Guarnizione

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7430-32	RIDUTTORE "C", R.1:2,47 REDUCTEUR "C", R.1:2,47 REDUCTION GEAR "C", R.1:2,47	TAVOLA TABLE	3	74	6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9966.43)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
1-7565-07 Rondella 6 1-3240-48 Dado 6 304-4480-03 Guarnizione 276-8965-21 Tappo 51-3021-66 Cuscinetto 458-1055-19 Albero 308-2225-24 Chiavetta 45-2225-07 Chiavetta 9050-13 Tappo 1-4480-07 Guarnizione 236-6780-10 Prigioniero 6 25-4680-31 * Guarnizione 6002-7915-37 Scatola 276-8965-21 Tappo 304-4480-03 Guarnizione 25-6780-05 Prigioniero 4		-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 7430-31		TAVOLA TABLE 3 74 7	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION (K.9966.36)		FOGLIO FEUILLE PAGE 1 2	
RIDUTTORE "C", R.1:2,93 REDUCTEUR "C", R.1:2,93 REDUCTION GEAR "C", R.1:2,93		DATA DATE 5-72	

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
6002-6426-37 Piede (a) 236-6780-10 Prigioniero 2 (a) 458-3205-96 Dado 458-4980-28 Ingranaggio 458-5110-79 Lamiera 408-3004-30 Cuscinetto 458-6670-16 Portina 29-1210-29 Anello tenuta 1-3240-48 Dado 4 1-7565-07 Rondella 4 458-6460-27 Pignone 7-1780-04 Bullone 202-7565-41 Rondella 7625-45 Rondella 238-1760-03 Bullone 3 1-7565-04 Rondella 3 27-1240-28 Anello Seeger 458-4600-81 * Guarnizione		(a) - Solo per frizione - riduttore -Seulement pour embrayage - reducteur. -For clutch - reduction gear only. -Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 7430-31		TAVOLA TABLE 3 74 7	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION (K.9966.36)		FOGLIO FEUILLE PAGE 2 2	
RIDUTTORE "C", R.1:2,93 REDUCTEUR "C", R.1:2,93 REDUCTION GEAR "C", R.1:2,93		DATA DATE 5-72	



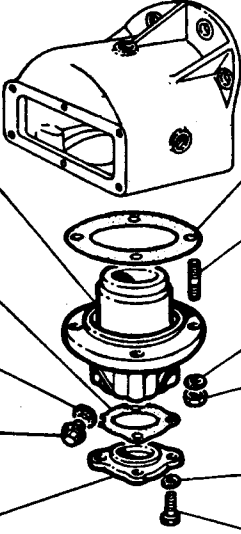
CATALOGO GENERALE RICAMBI

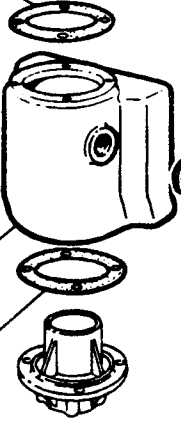
NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
9050-13 Tappo	4680-33 Guarnizione *	
1-4480-07 Guarnizione	1-7565-07 Rondella 6	
406-8965-14 Tappo	236-6780-07 Prigioniero 6	
224-4480-17 Guarnizione	1-3240-18 Dado 6	
1-1760-05 Bullone 6	1-1770-01 Bullone	
1-7565-04 Rondella 6	304-4480-03 Guarnizione	
6670-21 Portina	6008-7915-38 Scatola	
* 4600-87 Guarnizione		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7450-17	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9965.13)	RIDUTTORE SQUADRA "C", R.1:2 REDUCTEUR EQUERRE "C", R.1:2 ANGLE REDUCTION GEAR "C", R.1:2
		TAVOLA TABLE 3 74 8
		FOGLIO FEUILLE 1 3
		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
306-3260-37 Dado	3205-97 Dado	
238-5110-34 Lamiera	6460-42 Pignone	
4980-25 Ingranaggio	1-7565-04 Rondella	
1090-30 Albero	105-3240-08 Dado	
204-3001-09 Cuscinetto	6250-13 Pescaio	
250-1260-49 Anello tenuta	2225-06 Chiavetta	
1210-67 Anello tenuta	307-2225-13 Chiavetta	
422-1240-58 Anello Seeger	29-1210-29 Anello tenuta	
204-3001-09 Cuscinetto	7625-45 Rondella	
27-1240-28 Anello Seeger	202-7565-11 Rondella	
	7-1780-04 Bullone	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	7450-17	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K. 9965.13)	RIDUTTORE SQUADRA "C", R.1:2 REDUCTEUR EQUERRE "C", R.1:2 ANGLE REDUCTION GEAR "C", R.1:2
		TAVOLA TABLE 3 74 8
		FOGLIO FEUILLE 2 3
		DATA DATE 5-72



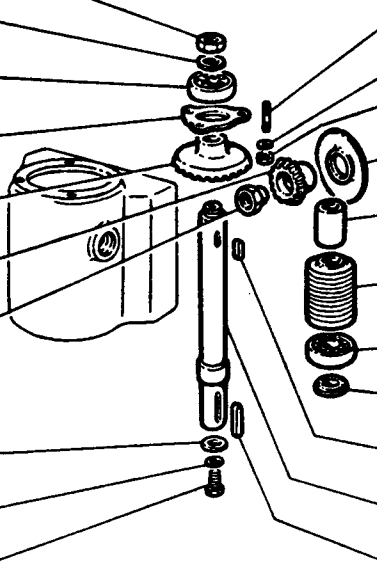
CATALOGO GENERALE RICAMBI

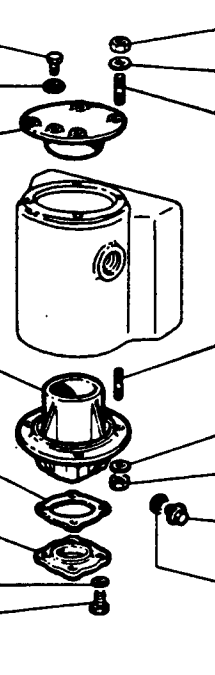
			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
8610-07	Supporto	4700-82	*Guarnizione	25-6780-05	Prigioniero 4
*4600-86	Guarnizione	1-7565-07	Rondella 4	1-3240-18	Dado 4
26-4480-04	Guarnizione	1-7565-07	Rondella 4	1-1770-04	Bullone 4
26-8965-01	Tappo				
6680-18	Portina				
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			7450-17	TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			(K.9965.13)	3 74 8	
				FOGLIO FEUILLE PAGE	
				3 3	
				DATA DATE	
				5-72	

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
*4700-82	Guarnizione	4680-33	*Guarnizione	236-6780-07	Prigioniero 6
406-4480-18	Guarnizione	1-7565-07	Rondella 6	1-3240-18	Dado 6
406-8965-17	Tappo	406-8965-17	Tappo	406-4480-18	Guarnizione
1-1770-01	Bullone				
304-4480-03	Guarnizione				
7915-17	Scatola				
*4700-82	Guarnizione				
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			7450-19	TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			(K.9965.51)	3 74 9	
				FOGLIO FEUILLE PAGE	
				1 3	
				DATA DATE	
				5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
417-3260-28	Dado	29-6760-01	Prigioniero	3	
202-7625-35	Rondella	1-7565-04	Rondella	3	
200-3002-46	Cuscinetto	105-3240-08	Dado	3	
45-5410-09	Lamiera	3397-04	Disco		
4980-26	Ingranaggio	3495-36	Distanziale		
6460-43	Pignone	1210-68	Anello Tenuta		
3205-97	Dado	200-3002-46	Cuscinetto		
7625-45	Rondella	29-1210-29	Anello Tenuta		
202-7565-11	Rondella	417-2225-08	Chiavetta		
7-1780-04	Bullone	1090-32	Albero		
		307-2225-13	Chiavetta		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			7450-19		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			(K.9965.51)		
			RIDUTTORE SQUADRA "C", R.1:2 REDUCTEUR EQUERRE "C", R.1:2 ANGLE REDUCTION GEAR "C", R.1:2	TAVOLA TABLE	3 74 9
				FOGLIO FEUILLE PAGE	2 3
				DATA DATE	5-72

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Rotazione contraria al motore (oraria). -Rotation contraire au moteur (horaire). -Opposite to engine rotation (clock wise).		
9050-13	Tappo	1-3240-18	Dado	4	
1-4480-06	Guarnizione	1-7565-07	Rondella	4	
6670-19	Portina	25-6780-05	Prigioniero	4	
8610-07	Supporto	25-6780-05	Prigioniero	4	
* 4600-86	Guarnizione	1-7565-07	Rondella	4	
6680-18	Portina	1-3240-18	Dado	4	
1-7565-07	Rondella	90-8965-25	Tappo		
1-1770-04	Bullone	26-4480-04	Guarnizione		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY			7450-19		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			(K.9965.51)		
			RIDUTTORE SQUADRA "C", R.1:2 REDUCTEUR EQUERRE "C", R.1:2 ANGLE REDUCTION GEAR "C", R.1:2	TAVOLA TABLE	3 74 9
				FOGLIO FEUILLE PAGE	3 3
				DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		5825-01	MULTIPLICATORE "C", R.1,36:1 MULTIPLICATEUR "C", R.1,36:1 STEP-UP GEAR "C", R.1,36:1	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.44)	3 74 10				
				FOGLIO FEUILLE PAGE		
				1 2		
				DATA DATE		
				5-72		

260-9730-26
Vite 2

51-3201-66
Cuscinello

1066-04
Albero

308-2225-24
Chiavetta

7625-45
Rondella

202-7565-11
Rondella

7-1780-04
Bullone

276-8965-21
Tappo

25-6780-05
Prigioniero 4

304-4480-03
Guarnizione

9050-43
Tappo

1-4480-07
Guarnizione

6002-7900-04
Scatola

25-4680-31 *
Guarnizione

1-7565-07
Rondella 4

458-6780-31
Prigioniero 4

1-3240-18
Dado 4

304-4480-03
Guarnizione

276-8965-21
Tappo

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Presa di moto in alto.
- Prise de force côté haut.
- High mounted P.T.O.
- Rotazione contraria al motore (oraria).
- Rotation contraire au moteur (horaire).
- Opposite to engine rotation (clock wise).

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		5825-01	MULTIPLICATORE "C", R.1,36:1 MULTIPLICATEUR "C", R.1,36:1 STEP UP GEAR "C", R.1,36:1	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.44)	3 74 10				
				FOGLIO FEUILLE PAGE		
				2 2		
				DATA DATE		
				5-72		

*** 458-4600-81**
Guarnizione

458-6670-16
Portina

29-1210-29
Anello tenuta

1-3240-18
Dado 4

1-7565-07
Rondella 4

27-1240-28
Anello Seeger

458-5410-79
Lamiera

238-1760-03
Bullone 3

6480-13
Pignone

1-7565-04
Rondella 3

408-3004-30
Cuscinello

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Presa di moto in alto.
- Prise de force côté haut.
- High mounted P.T.O.
- Rotazione contraria al motore (oraria).
- Rotation contraire au moteur (horaire).
- Opposite to engine rotation (clock wise).

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



CATALOGO GENERALE RICAMBI

422-3002-25
Cuscinetto

27-1240-28
Anello Seeger

6433-8835-51
Supporto

2400-07
Cinghietta

422-1240-58
Anello Seeger

6431-5400-34
Manicotto

5900-32
Mozzello

422-9730-09
Vite 4

6433-7085-06
Puleggia

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- 1PD, lato volano, accoppiamento a cinghia.
- 1PD, côté volant, entraînement par courroie.
- 1PD, flywheel side, belt drive.
- (K.9965.93) - LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN - LDA 450-451 - LDA 450 SIN - LDAM 450.
- (K.9980.88) - LDA 510.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE	3	76	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.93) (K.9980.88)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	2	
		DATA DATE	5-72			

*** 271-4500-67**
Guarnizione

6433-2940-74
Curva

1-1770-04
Bullone 2

1-7565-07
Rondella 2

1-3240-18
Dado 2

1-3240-18
Dado 4

1-7565-07
Rondella 4

236-6780-10
Prigioniero 2

45-7625-12
Rondella 4

6433-2500-46
Colonnella 4

a 264-7530-12
Rondella 4

6433-8770-11
Supporto

1-7565-07
Rondella

406-1770-05
Bullone

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- 1PD, lato volano, accoppiamento a cinghia.
- 1PD, côté volant, entraînement par courroie.
- 1PD, flywheel side, belt drive.
- (a) - Solo LDA 510.
- Seulement LDA 510.
- Only LDA 510.
- (K.9965.93) - LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN - LDA 450-451 - LDA 450 SIN - LDA 510.
- (K.9980.88) - LDA 510.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE	3	76	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.93) (K.9980.88)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	2	
		DATA DATE	5-72			



CATALOGO GENERALE RICAMBI

422-3002-25
Cuscinetto

6433-8835-58
Supporto

27-1240-28
Anello Seeger

2400-06
Cinghietta

6433-5400-36
Manicotto

5900-32
Mozzetto

422-1240-58
Anello Seeger

422-9730-09
Vite 4

6433-7085-06
Puleggia

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Lato volante, accoppiamento a cinghia.
- Côté volant, entraînement par courroie.
- Flywheel side, belt drive.
- (K.9968.69) - LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN. - LDA 450-451 - LDA 450 SIN. - LDAH 450.
- (K.9980.89) - LDA 510.
- Pompa BOSCH HY/ZFR 1/...CR 101.
- Pompe BOSCH HY/ZFR 1/...CR 101.
- Bosch pump HY/ZFR 1/...CR 101.

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.69) (K.9980.89)		3	76	2
			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			1	3	
DATA DATE		5-72			

236-6780-40
Prigioniero 2

* **271-4500-67**
Guarnizione

6433-2940-89
Curva

1-1770-04
Bullone 2

1-7565-07
Rondella 2

1-3240-18
Dado 2

1-3240-18
Dado 4

6433-8770-21
Supporto

6433-2500-65
Colonna 4

1-3240-18
Dado 4

1-7565-07
Rondella 4

1-7565-07
Rondella 4

1-7565-07
Rondella

406-1770-05
Bullone

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- Lato volante, accoppiamento a cinghia.
- Côté volant, entraînement par courroie.
- Flywheel side, belt drive.
- (K.9968.69) - LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN. - LDA 450-451 - LDA 450 SIN. - LDAH 450.
- (K.9980.89) - LDA 510.
- Pompa BOSCH HY/ZFR 1/...CR 101.
- Pompe BOSCH HY/ZFR 1/...CR 101.
- Bosch pump HY/ZFR 1/...CR 101.

* NON FORNITO SEOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.69) (K.9980.89)		3	76	2
			FOGLIO FEUILLE PAGE		
			2	3	
DATA DATE		5-72			



CATALOGO GENERALE RICAMBI

1-3240-18
Dado 3

25-6780-28
Prigioniero 3

6433-3515-09
Distanziale

6433-8335-57 (a)
Spessore

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Solo LDA-LDAL80-LDA-LDAL 80 SIN. - LDA450-451-LDA 450 SIN. - LDAM 450.
- Seulement LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN. - LDA 450-451-LDA 450 SIN. - LDAM 450.
- Only LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN. - LDA 450-451-LDA 450 SIN. - LDAM 450.

- Lato volano, accoppiamento a cinghia.
- Côte volant, entraînement par courroie.
- Flywheel side, belt drive.

-(K.9968.69) - LDA-LDAL 80 - LDA-LDAL 80 SIN. - LDA 450-451-LDA 450 SIN. - LDAM 450.
-(K.9980.89) - LDA 510.

- Pompa BOSCH HY/ZFR 1/...CR 401.
- Pompe BOSCH HY/ZFR 1/...CR 401.
- BOSCH pump HY ZFR 1/...CR 401.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9968.69) (K.9980.89)		3	76	2
			3		3
			DATA DATE 5-72		

6018-3900-50
Flangia

261-9730-32
Vite 3

1-7565-07
Rondella 3

6446-6960-38
Puleggia

6157-2500-40
Colonnella 2

6018-6357-07
Piastra

1-7565-07
Rondella 2

210-1770-09
Bullone 2

272-3002-06
Cuscinetto

27-1240-28
Anello Seeger

6431-5400-34
Manicotto

6432-8835-47
Supporto

1-3240-18
Dado 3

1-7565-07
Rondella 3

45-7625-12
Rondella 3

236-6780-10
Prigioniero 3

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- 1PS, lato volano, accoppiamento diretto.
- 1PS, côté volant, Transmission directe.
- 1PS, Flywheel side, direct drive.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450 SIN. LDAM 450-(K.9965.95)		3	76	3
			DATA DATE 5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-2PS, lato volante, accoppiamento diretto. -2PS, côté volant, transmission directe. -4PS, flywheel side, direct drive.		
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
TAVOLA TABLE		
FOGLIO FEUILLE		
PAGE		
DATA DATE		
5-72		

6018-3900-50 Flangia
261-9730-32 Vite 3
1-7565-07 Rondella 3
6446-6960-38 Puleggia
6157-2500-40 Colonnella 2
6018-6357-07 Piastra
1-7565-07 Rondella 2
240-1770-09 Bullone 2
272-3002-06 Cuscinello
27-1240-28 Anello Seeger
5400-32 Manicotto
6432-8835-50 Supporto
1-3240-18 Dado 3
1-7565-07 Rondella 3
45-7625-12 Rondella 3
236-6780-10 Prigioniero 3

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN. LDA 450-451-LDA 450SIN. LDAM 450-(K.9968.14)	PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE	3	76	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE			5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-1PS, lato volante, accoppiamento diretto. -1PS, côté volant, transmission directe. -1PS, flywheel side, direct drive.		
* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
TAVOLA TABLE		
FOGLIO FEUILLE		
PAGE		
DATA DATE		
5-72		

262-9730-33 Vite 3
1-7565-07 Rondella 3
6018-3900-50 Flangia
6446-6960-38 Puleggia
6446-3515-11 Distanziale
6157-2500-40 Colonnella 2
6018-6357-07 Piastra
1-7565-07 Rondella 2
240-1770-09 Bullone 2
272-3002-06 Cuscinello
27-1240-28 Anello Seeger
6431-5400-34 Manicotto
6432-8835-47 Supporto
6446-3521-18 Distanziale
1-3240-18 Dado 3
1-7565-07 Rondella 3
45-7625-12 Rondella 3
27-6780-18 Prigioniero 3

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	LDA 510 (K.9980.99)	PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE	3	76	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE			5-72



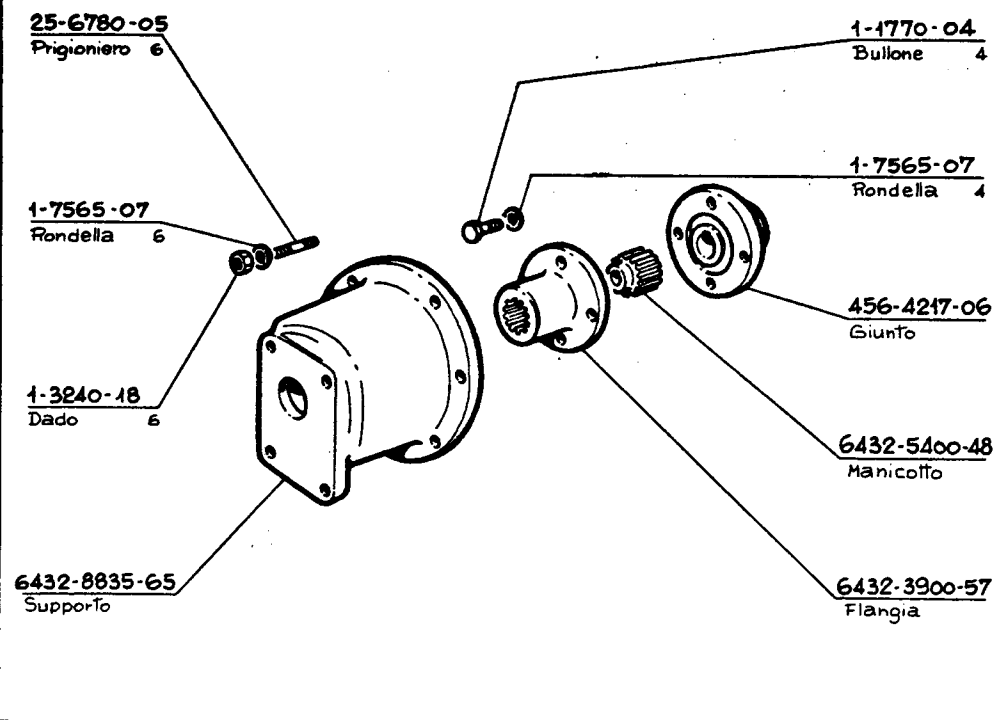
CATALOGO GENERALE RICAMBI

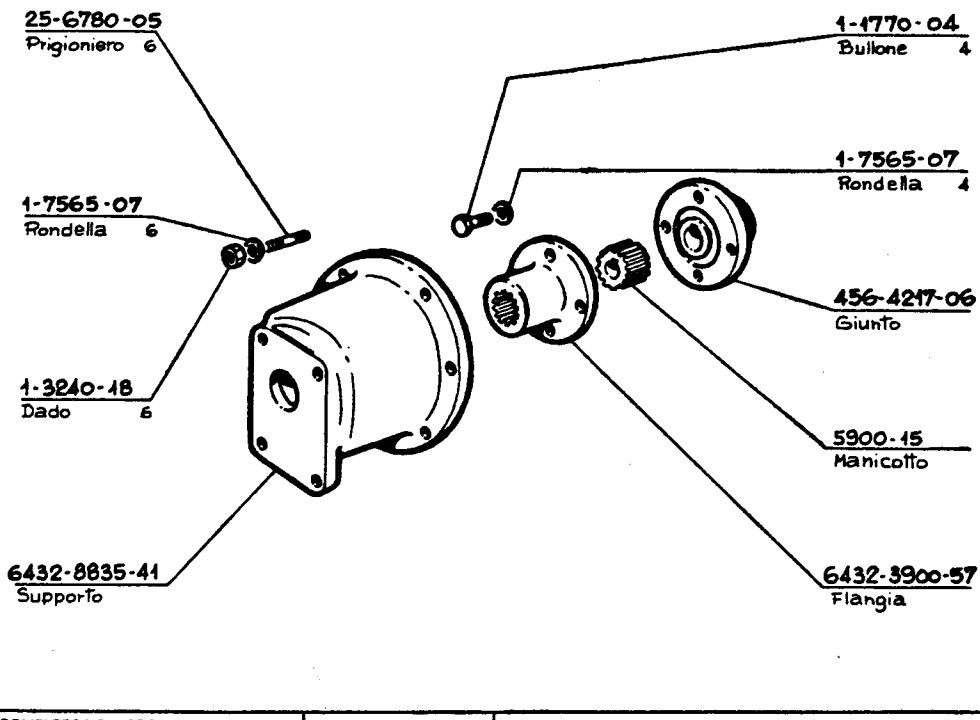
		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
262-9730-33 Vite 3 1-7565-07 Rondella 3 6018-3900-50 Flangia 6446-6960-38 Puleggia 6446-3515-11 Distanziale 6157-2500-40 Colonnella 2 6018-6357-07 Piastra 1-7565-07 Rondella 2 240-1770-09 Bullone 2 272-3002-06 Cuscinello 27-1240-28 Anello Seeger 5400-32 Manicotto 6432-8835-50 Supporto 6446-3521-18 Distanziale 1-3240-18 Dado 3 1-7565-07 Rondella 3 45-7625-12 Rondella 3 27-6780-18 Prigioniero 3		-2PS, lato volano, accoppiamen- to diretto. -2PS, côté volant, transmission directe. -2PS, flywheel side, direct drive	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 76 6	
LDA 510 (K.9981.01)		FOGLIO FEUILLE PAGE	
PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER		DATA DATE	
		5-72	

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
25-6780-05 Prigioniero 6 1-7565-07 Rondella 6 1-3240-18 Dado 6 6432-8835-64 Supporto 1-1770-04 Bullone 4 1-7565-07 Rondella 4 456-4217-06 Giunto 6432-5400-47 Manicotto 6432-3900-57 Flangia		-Lato presa di moto. -Côté prise de force. -P.T.O. Side. -Pompa BOSCH HY/ZFR 1/...CR401. -Pompe BOSCH HY/ZFR 1/...CR401. -Bosch pump HY/ZFR 1/...CR401. -Motore industriale. -Moteur industrielle. -Industrial engine.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 76 7	
(K.9975.16)		FOGLIO FEUILLE PAGE	
PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER		DATA DATE	
		5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

		NOTE - REMARQUES - REMARKS			
		-Lato presa di moto. -Côté prise de force. -P.T.O. Side.			
		-Pompa TURROLLA TE/P 200 D. -Pompe TURROLLA TE/P 200 D. -TURROLLA pump TE/P 200 D.			
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE			
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 76 8			
(K.9975.27)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE			
		5-72			
		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER			

		NOTE - REMARQUES - REMARKS			
		-2PD, lato presa di moto. -2PD, côté prise de force. -2PD, P.T.O. Side.			
		-Motore industriale. -Moteur industrielle. -Industrial engine.			
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY			
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE			
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		3 76 9			
(K.9965.00)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE			
		5-72			
		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER			



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-2PD, lato presa di moto, per motore con flangiatura "A", senza campana interna. -2PD, côté prise de force, pour moteur avec centrage "A" sans cloche interne. -2PD, P.T.O. Side, for "A" flanged engine without internal bell.	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARÈMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		PREDISPOSIZ. POMPA OLEODINAMICA PREDISPOS. POMPE HYDRAULIQUE HYDRAULIC PUMP ADAPTER	TAVOLA TABLE	3	76	10
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9967.76)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE	5-72		

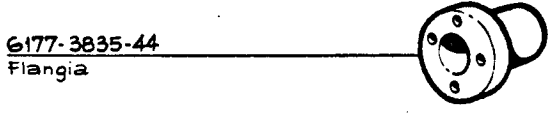
NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-3 fori. -3 trous. -3-hole.	
* NON FORNITO SOLTTO NON LIVRE SEPARÈMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		FLANGIA BRIDE FLANGE	TAVOLA TABLE	3	77	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9965.80)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE	5-72		



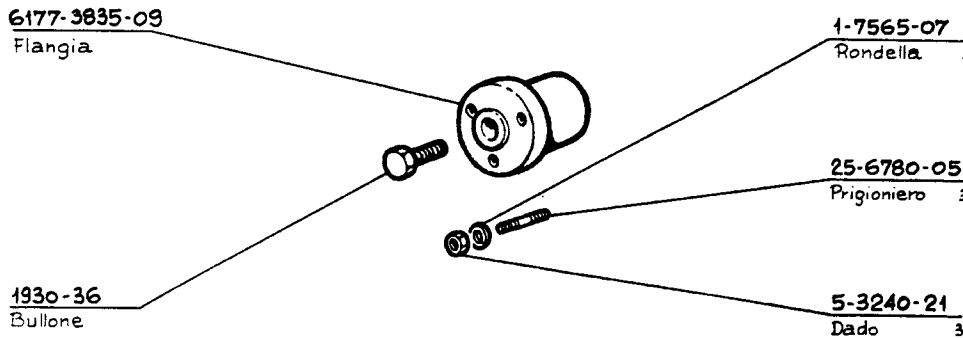
CATALOGO GENERALE RICAMBI

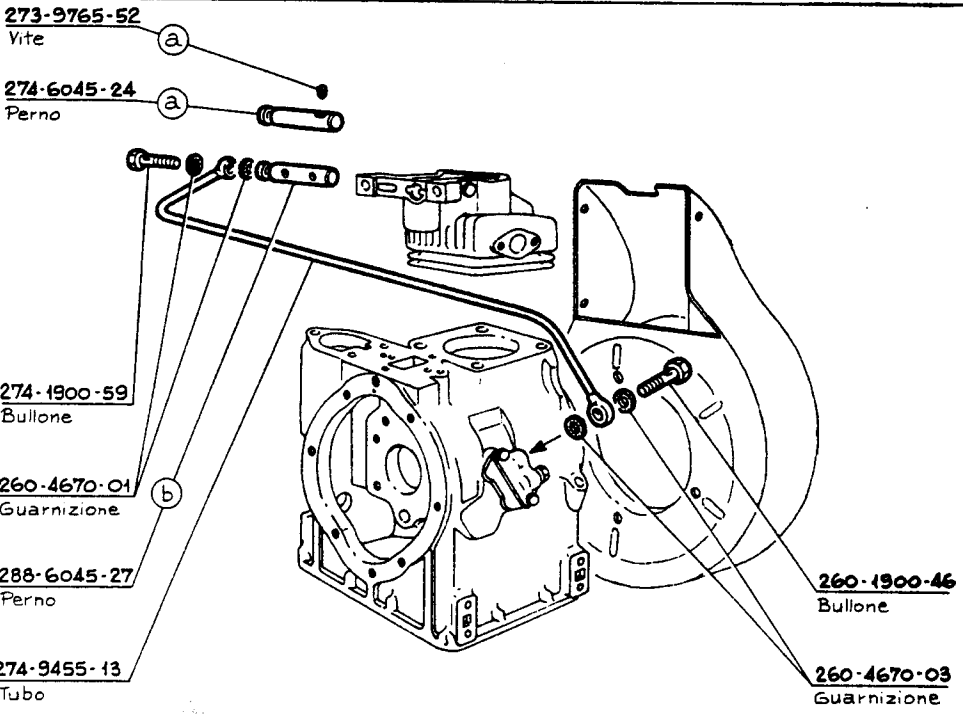
		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Porta - puleggia - 4 fori -Porte poulie - 4 trous. -Pulley adapter - 4 - hole.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9976.61)	FLANGIA BRIDE FLANGE	TAVOLA TABLE 3 77 2 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
		-Per riduttore - 4 fori -Pour réducteur - 4 trous. -For reduction gear - 4 - hole.	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		* NON FORNITO SEOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9976.68)	FLANGIA BRIDE FLANGE	TAVOLA TABLE 3 77 3 FOGLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-3 fori, per riduttore. -3 trous, pour reducteur. -3-hole, for reduction gear.		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	(K.9976.52)	FLANGIA BRIDE FLANGE
TAVOLA TABLE	3	77 4
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
-Valido anche per LDAM 450. -Valable aussi pour LDAM 450. -Suitable also on LDAM 450		
(a) -Fino al motore N°655000. -Jusqu'au moteur N°655000. -For engine below S.No 655000		
(b) -Dal motore N°655001. -A partir du moteur N°655001. -Starting from engine S.No 655001		
-Vedi anche Tav. } 3-35-3 -Voir aussi Table }		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAL 80 - LDAL 80 SIN. (K.9967.45)	MOTORE VERSIONE LENTA (LUBRIFIC. BILANCIERI) MOTEUR VERSION LENTE (GRAISSAGE CULBUT.) LOW RUNNING VERSION (ROCKER ARM LUBRICAT.)
TAVOLA TABLE	3	78 1
FOGLIO FEUILLE PAGE		
DATA DATE		5-72



287-5065-64
Lamiera aspiraz. (e)

287-5065-65
Lamiera scarico (e)

282-1511-02
BASAMENTO COMPL. (a)

287-1511-91
BASAMENTO COMPL. (b)

287-1511-93
BASAMENTO COMPL. (c)

273-1710-47
Bronzina (d)

275-2565-86
Convogliatore (f)

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Fino al motore LDA-LDAL89 SIN. N° 655000, vedi anche Tav. 3-21-2
- Jusqu'au moteur LDA-LDAL80 SIN. N° 655000, voir aussi Table 3-21-2
- For engine below LDA-LDAL80 SIN. S. No 655000, see also Table 3-21-2

(b) - Dal motore LDA-LDAL80 SIN. N° 655001, vedi anche Tav. 3-21-4.
- A partir du moteur LDA-LDAL80 SIN. N° 655001, voir aussi Table 3-21-4.
- Starting from engine LDA-LDAL80 SIN. S. No 655001, see also Table 3-21-4.

(c) - Basamento per pompa alimentazione, dal motore LDA-LDAL80 SIN., vedi anche Tav. 3-21-6.
- Carter moteur pour pompe d'aliment., a partir du moteur LDA-LDAL80 SIN., voir aussi Table 3-21-6
- Crankcase for fuel feeding pump, starting from engine LDA-LDAL80 SIN., see also Table 3-21-6.

(d) - Vedi anche Tav. 3-21-7
- Voir aussi Table 3-21-7
- See also Table

(e) - Vedi anche Tav. 3-23-2
- Voir aussi Table 3-23-2
- See also Table

(f) - Vedi anche Tav. 3-23-1
- Voir aussi Table 3-23-1
- See also Table

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE ROTAZIONE SINISTRA MOTEUR ROTATION GAUCHE LEFT ROTATION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	79	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9967.37)- (K.9981.17)-(K.9982.69)- (K.9976.83)-(K.9980.09)		FOGLIO FEUILLE PAGE	1	3	
			DATA DATE	5-72		

406-1210-48
Anello tenuta (h)

275-1861-19
Bullone (h)

271-1210-71
Anello tenuta (i)

53-3260-41
Dado (i)

273-1051-50
ALBERO COMPL. (i)

287-1010-67
Albero a camme (9)

407-1210-39
Anello tenuta (h)

275-1050-68
ALBERO COMPL. (h)

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(9) - Vedi anche Tav. 3-33-1
- Voir aussi Table 3-33-1
- See also Table

(h) - Versione autotrazione, vedi anche Tav. 3-31-4.
- Version autotraction, voir aussi Table 3-31-4.
- Automotive version, see also Table 3-31-4.

(i) - Versione industriale, vedi anche Tav. 3-31-2.
- Version industrielle, voir aussi Table 3-31-2.
- Industrial version, see also Table 3-31-2.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPARÉMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTORE ROTAZIONE SINISTRA MOTEUR ROTATION GAUCHE LEFT ROTATION ENGINE	TAVOLA TABLE	3	79	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL80 SIN. LDA 450 SIN. (K.9967.37)- (K.9981.17)-(K.9982.69)- (K.9976.83)-(K.9980.09)		FOGLIO FEUILLE PAGE	2	3	
			DATA DATE	5-72		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS

① - Vedi anche Tav. } 3-31-5
- Voir aussi Table }
- See also Table }
② - Vedi anche Tav. } 3-51-1
- Voir aussi Table }
- See also Table }
③ - Vedi anche Tav. } 3-51-1
- Voir aussi Table }
- See also Table }

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA-LDAL 80 SIN.
LDA 450 SIN-(K.9967.37)-
(K.9981.17)-(K.9982.69)-
(K.9976.83)-(K.9980.09)

MOTORE ROTAZIONE SINISTRA
MOTEUR ROTATION GAUCHE
LEFT ROTATION ENGINE

TAVOLA
TABLE

FOGLIO
FEUILLE

PAGE

DATA
DATE

3 79 1

3 3

5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

COMPRESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA 80-450-451-510
(K.9967.13)

POMPA CENTRIFUGA SELF 153
POMPE CENTRIFUGE SELF 153
CENTRIFUGAL PUMP SELF 153

TAVOLA
TABLE

FOGLIO
FEUILLE

PAGE

DATA
DATE

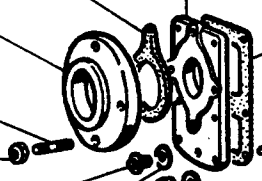
3 81 1

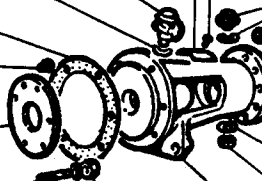
1 4

5-72



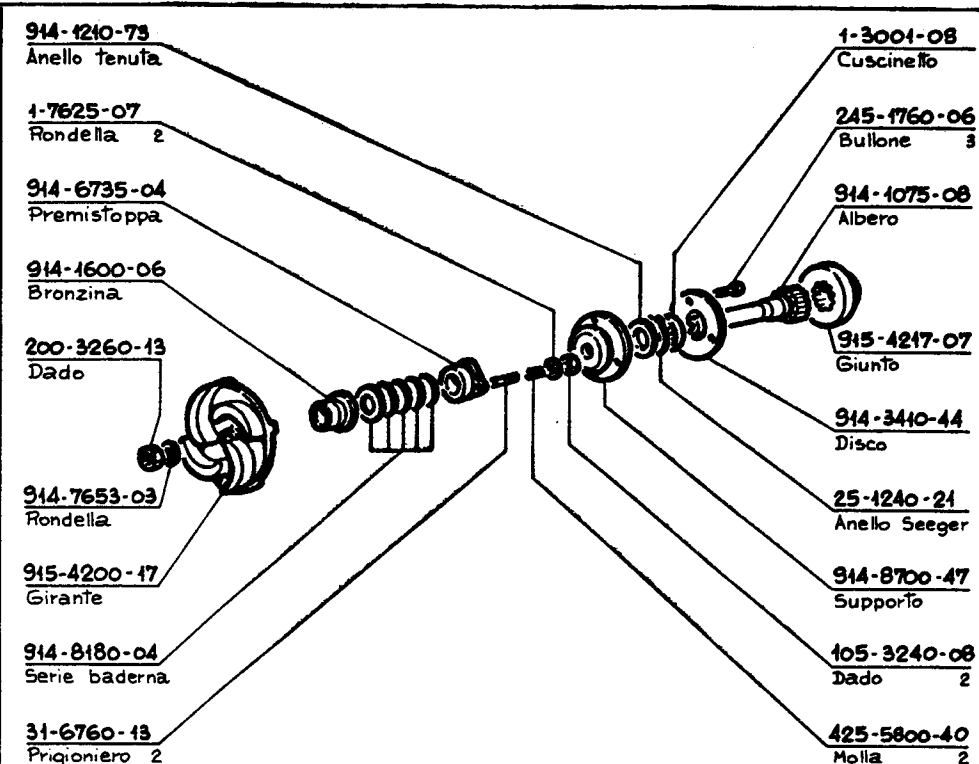
CATALOGO GENERALE RICAMBI

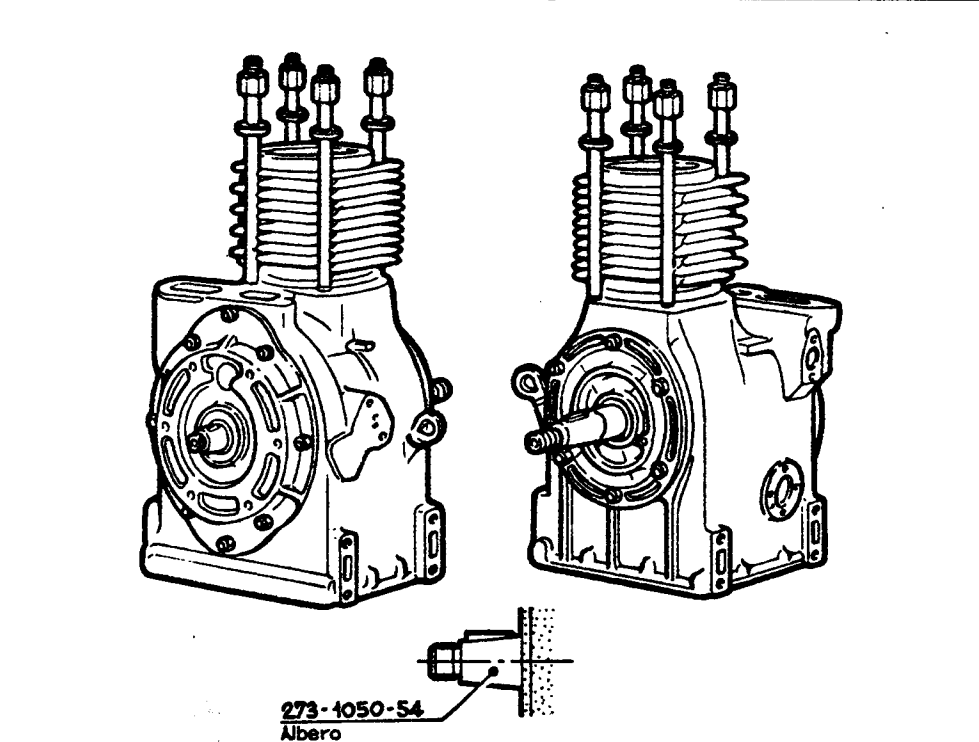
		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
			
426-4500-33 Guarnizione	914-3900-02 Flangia		
426-2542-04 Controflangia	914-4500-07 Guarnizione		
425-6750-01 Prigioniero 4	312-6800-08 Prigioniero 6		
425-3280-03 Dado 4	202-7565-41 Rondella 6		
105-8980-04 Tappo	3-3240-33 Dado 6		
200-4480-12 Guarnizione			
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 70-6580-75		TAVOLA TABLE 3 81 1	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION LDA 80-450-451-510 (K.9967.13)		FOGLIO FEUILLE 2 4	
		DATA DATE 5-72	
		POMPA CENTRIFUGA SELF 153 POMPE CENTRIFUGE SELF 153 CENTRIFUGAL PUMP SELF 153	

		NOTE - REMARQUES - REMARKS	
			
425-5000-04 Inorassatore	915-9101-57* Targhetta		
26-4480-04 Guarnizione	1-2375-01 Chiodo 2		
* 914-4700-86 Guarnizione	25-8965-03 Tappo		
914-9820-58 Vite 6	1-4480-07 Guarnizione		
915-3410-47 Disco	304-4480-03 Guarnizione		
312-6800-08 Prigioniero 6	1-1770-01 Bullone		
202-7565-41 Rondella 6	304-4480-03 Guarnizione		
3-3240-33 Dado 6	1-1770-01 Bullone		
	914-5180-02 Lanterna		
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 70-6580-75		TAVOLA TABLE 3 81 1	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION LDA 80-450-451-510 (K.9967.13)		FOGLIO FEUILLE 3 4	
		DATA DATE 5-72	
		POMPA CENTRIFUGA SELF 153 POMPE CENTRIFUGE SELF 153 CENTRIFUGAL PUMP SELF 153	

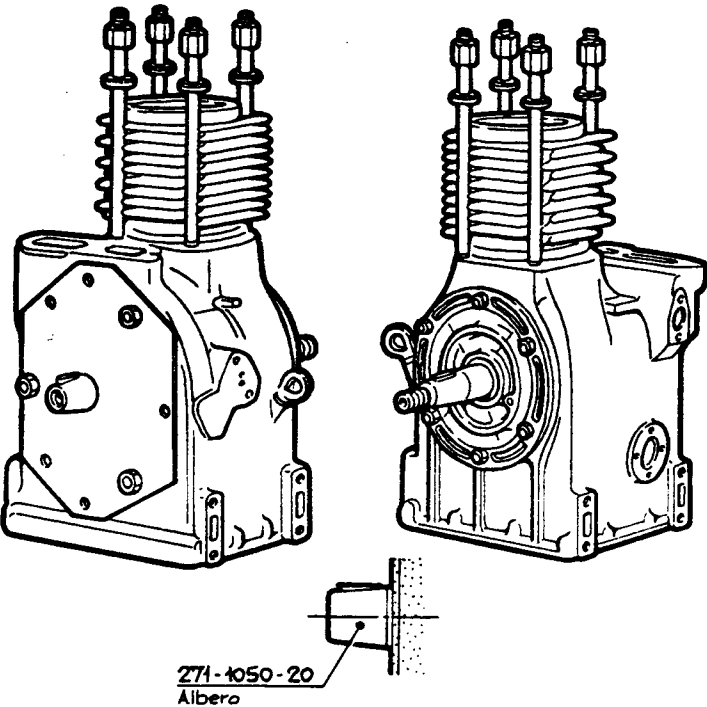


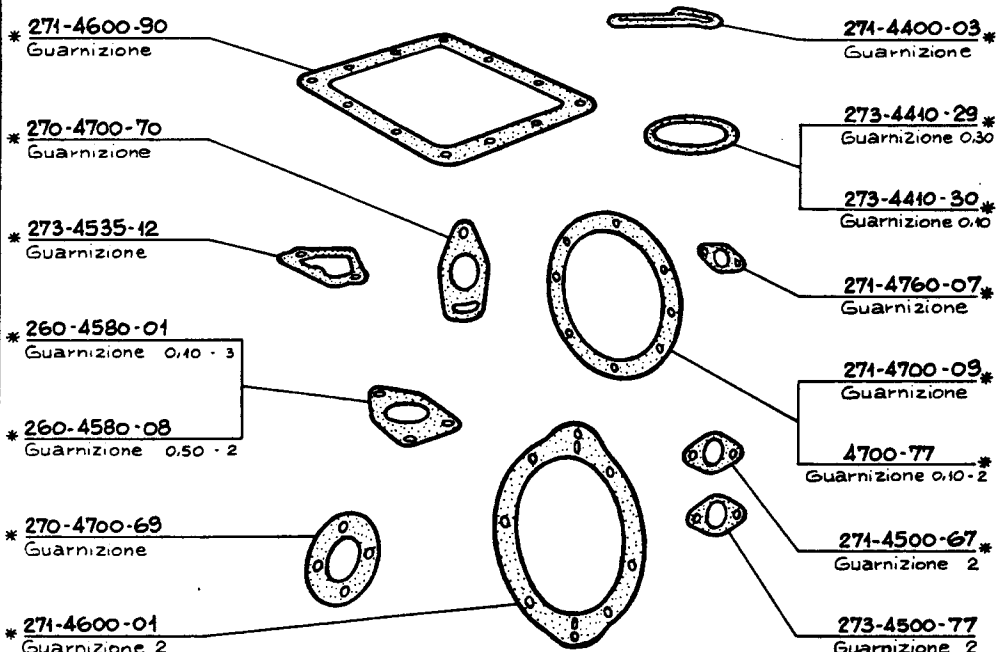
CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARATEMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	70-6580-75	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80-450-451-510 (K.9967.13)	POMPA CENTRIFUGA SELF 153 POMPE CENTRIFUGE SELF 153 CENTRIFUGAL PUMP SELF 153
		TAVOLA TABLE
		3 81 1
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		4 4
		DATA DATE
		5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
		
-Versione industriale. -Version industrielle. -Industrial version.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARATEMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450 (K.1560.14)	BLOCCO MOTORE BLOC MOTEUR SHORT BLOCK
		TAVOLA TABLE
		3 83 1
		FOGLIO FEUILLE PAGE
		DATA DATE
		5-72



NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Versione autotrazione. -Version autotraction. -Automotive version.	
	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450 (K.1560.13)
BLOCCO MOTORE BLOC MOTEUR SHORT BLOCK	
TAVOLA TABLE	3 83 2
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS	
-Fino al motore N° 655000. -Jusqu'au moteur N° 655000. -For engine below S.No 655000.	
	
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY	
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	273-8180-25
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA-LDAL 80 LDA-LDAL 80 SIN.
SERIE GUARNIZIONI JEU DE JOINTS GASKET SET	
TAVOLA TABLE	3 84 1
FOGLIO FEUILLE PAGE	
DATA DATE	5-72



CATALOGO GENERALE RICAMBI

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
			-Dal motore LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.		
			-A partir du moteur LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. N° 655001.		
			-Starting from engine LDA-LDAL80-LDA-LDAL80 SIN. S.No 655001.		
* 271-4600-90 Guarnizione	(a)	283-4400-13 Guarnizione 0.20	(a)	Vedi anche Tav. 3-21-9	
* 270-4700-70 Guarnizione	(b)	283-4400-14 Guarnizione 0.30	(b)	Vedi anche Tav. 3-36-1	
* 273-4535-12 Guarnizione	(c)	283-4400-12 Guarnizione 0.50	(c)	Vedi anche Tav. 3-35-1	
* 270-4730-21 Guarnizione	(d)	283-4410-31 Guarnizione	(d)	Vedi anche Tav. 3-21-3/4/5/6	
* 260-4580-01 Guarnizione 0.10	(e)	283-4410-32 Guarnizione	(e)	Vedi anche Tav. 3-45-1	
* 260-4580-12 Guarnizione 0.30	(f)	271-4760-07 Guarnizione	(f)	Vedi anche Tav. 3-64-1	
* 260-4580-08 Guarnizione 0.50	(g)	271-4700-09 Guarnizione	(g)	Vedi anche Tav. 3-21-7	
* 270-4700-69 Guarnizione	(h)	4700-77 Guarnizione 0.10-2	(h)	Vedi anche Tav. 3-22-8	
* 271-4600-01 Guarnizione 2	(i)	271-4500-67 Guarnizione 2	(i)	Vedi anche Tav. 3-22-4	
	(j)	283-4500-87 Guarnizione 2	(j)	Vedi anche Tav. 3-21-8	
	(k)		(k)	Vedi anche Tav. 3-23-2	
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 283-8180-33			TAVOLA TABLE	3	84 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
SERIE GUARNIZIONI JEU DE JOINTS GASKET SET			DATA DATE	5-72	

			NOTE - REMARQUES - REMARKS		
* 7-2300-52 Chiave		273-5300-76 Libretto			
* 9-2300-53 Chiave		270-4980-03 Busta			
6212-4055-03 Fune					
			* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY 273-8140-23			TAVOLA TABLE	3	85 1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION			FOGLIO FEUILLE PAGE		
SERIE ACCESSORI JEU ACCESSOIRES ACCESSORY SET			DATA DATE	5-72	



CATALOGO GENERALE RICAMBI

7070-1460-06
Altezza valvole

7070-3595-46
Estrattore

7270-2003-08
Calibro

7270-3595-08
Estrattore

7271-2003-07
Calibro

7271-3595-28
Estrattore

7070-3595-43
Estrattore

7276-3595-35
Estrattore

7276-3595-40
Estrattore

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	ATTREZZATURA SPECIALE OUTILLAGES SPECIFIQUES SPECIAL TOOLS	TAVOLA TABLE	3	85	2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION		FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE		5-72	

Filtro aria.

6444-7050-89
Puleggia

Comando accelerat.

6398-6428-06
Piede

1-4670-16
Guarnizione

25-8965-05
Tappo

6394-6646-26
Portina

3-6800-04
Prigioniero 8

202-7565-11
Rondella 8

273-3825-04
Flangia

271-6780-69
Prigioniero 2

1-7565-07
Rondella 2

3-3240-19
Dado 2

281-9455-35
Tubo lubrificaz

283-3526-19
Distanziale 4

6398-6428-05
Piede

3-3240-33
Dado 8

(a) - Vedi Tav. - Voir Table - See Table } 3-41-1

(b) - Vedi Tav. - Voir Table - See Table } 3-64-2

(c) - Vedi Tav. - Voir Table - See Table } 3-68-1

(d) - Vedi Tav. - Voir Table - See Table } 3-57-1

(e) - Vedi Tav. - Voir Table - See Table } 3-78-1

-Versione industriale.
-Version industrielle.
-Industrial version.

NOTE - REMARQUES - REMARKS

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY	COMPRESSORE "DAUPHIN", MACO - COMPRESSEUR "DAUPHIN", "DAUPHIN" COMPRESSOR	TAVOLA TABLE	3	100	1
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDAL 80 (K.4775)	FOGLIO FEUILLE PAGE			
		DATA DATE		5-72	



NOTE - REMARQUES - REMARKS		
(a) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-41-1 -See Table } (b) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-42-1 -See Table } (c) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-29-1 -See Table } (d) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-64-2 -See Table } -Versione industriale. -Version industrielle. -Industrial version.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 100 2
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 (K.20328)	FOGLIO FEUILLE PAGE
MOTOCOLTIVATORE "SUPER U 70" GUTBROD - MOTOCULTEUR "SUPER U 70" "SUPER U 70" MOTOR TILLER		DATA DATE 5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
(a) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-41-1 -See Table } (b) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-37-2 -See Table } (c) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-68-1 -See Table } (d) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-47-1 -See Table } -Versione industriale. -Version industrielle. -Industrial version.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 100 3
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450 (K.40108)	FOGLIO FEUILLE PAGE
GRUPPO ELETTROGENO RADE KONČAR - GROUPE ELECTROGENE GENERATING SET		DATA DATE 5-72

Materiale fornito da Attilio Bonelli



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTOFALCIATRICE "BRF 58 SS" BERTOLINI - MOTOFALCIEUSE "BRF 58 SS" "BRF 58 SS" MOTORMOWER	TAVOLA TABLE	3	100	4
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 (K.2812)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-41-1
- See Table }

(b) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-66-3
- See Table }

- Versione autotrazione.
- Version autotraction.
- Automotive version.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

271-3615-92 Fascella 2

273-9570-84 Tubo spurgo

Filtro aria (a)

6493-9542-01 Tubo scarico

Campana (b)

Campana (b)

Bullone (b)

283-1051-23 Albero

45-1860-65 Bullone 2

45-1557-19 Blocchetto 2

45-1557-20 Blocchetto 2

271-9600-57 Tubo 2

273-8101-66 Serbatoio

271-9371-79 Tubo filtro-pompa iniezione

236-6780-23 Prigioniero 7

250-7555-07 Rondella 7

1-3240-18 Dado 7

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTOCOLTIVATORE "ARTIGLIO E" NIBBI - MOTOCULTEUR "ARTIGLIO E" "ARTIGLIO E" MOTOR TILLER	TAVOLA TABLE	3	100	5
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 (K.2701)		FOGLIO FEUILLE PAGE			
			DATA DATE	5-72		

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-41-1
- See Table }

(b) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-42-1
- See Table }

(c) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-29-1
- See Table }

- Versione autotrazione.
- Version autotraction.
- Automotive version.

* NON FORNITO SOLTTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

Filtro aria (a)

25-6790-19 Prigioniero 5

1-7565-07 Rondella 5

1-3240-18 Dado 5

202-1770-02 Bullone 6

2020-15 Campana

2050-70 Campana

Marmitta scarico (b)

Pattino (c)

304-6800-13 Prigioniero 4

202-7565-11 Rondella 4

3-3240-33 Dado 4

5855-03 Mozzetto



CATALOGO GENERALE RICAMBI

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
(a) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-41-2 - See Table } (b) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-42-9 - See Table } (c) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-66-3 - See Table } - Versione autotrazione. - Version autotraction. - Automotive version.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 100 6
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450 (K.20835)	FOLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTOFALCIATRICE "OLIMPIA", BEDOGNI - MOTOFATCHEUSE "OLIMPIA", "OLIMPIA", MOTORMOWER		

NOTE - REMARQUES - REMARKS		
(a) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-41-1 - See Table } (b) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-42-1 - See Table } (c) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-29-1 - See Table } (d) - Vedi Tav. } - Voir Table } 3-66-1 - See Table } - Versione autotrazione. - Version autotraction. - Automotive version.		
* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPARÉMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY		
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		TAVOLA TABLE 3 100 7
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 451 (K.20377)	FOLIO FEUILLE PAGE DATA DATE 5-72
MOTOCULTIVATORE "SPECIAL", GOLDONI - MOTOCULTEUR "SPECIAL", "SPECIAL", MOTOR TILLER		



CATALOGO GENERALE RICAMBI

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTOCOLTIVATORE "907", PASQUALI - MOTOCULTEUR "907", "907", MOTOR TILLER	TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 450 (K.20418)		3	100
			8	
			FOGLIO FEUILLE PAGE	
			DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-41-1
- See Table }

(b) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-42-1
- See Table }

- Versione autotrazione.
- Version autotraction.
- Automotive version.

Filtro aria (a)
6549-9570-76 Tubo spurgo
1028-2031-55 Campana
1028-2051-77 Campana
5855-02 Mozzetto
202-1770-02 Bullone 6
6549-9372-78 Tubo filtro-pompa inie
1028-2566-24 Convogliatore
6394-6646-11 Portina
Marmitta scarico (b)

* NON FORNITO SCOLTO
* NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		MOTOFALCIATRICE "622", B.C.S - MOTOFALCHEUSE "622", "622", MOTORMOWER	TAVOLA TABLE	
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 451 SIN. (K.21083)		3	100
			9	
			FOGLIO FEUILLE PAGE	
			DATA DATE	5-72

NOTE - REMARQUES - REMARKS

(a) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-41-1
- See Table }

(b) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-42-9
- See Table }

(c) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-66-3
- See Table }

(d) - Vedi Tav. }
- Voir Table } 3-79-1
- See Table }

- Versione autotrazione.
- Version autotraction.
- Automotive version.

Filtro aria (a)
3695-28 Filo
236-6780-23 Prigioniero 7
250-7555-07 Rondella 7
1-3240-18 Dado 7
Campana (c)
1004-2051-48 Campana
Bullone (c)
9135-02 Tassello piombo
Tubo scarico (b)
3695-28 Filo
9135-02 Tassello piombo
Motore rotazione sinistra (d)

* NON FORNITO SCOLTO
* NON LIVRE SEPARMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY



CATALOGO GENERALE RICAMBI

Filtro aria

Campana

Campana

Bullone

Marmitta scarico

Colonnella 4

NOTE - REMARQUES - REMARKS

- (a) -Vedi Tav. }
-Voir Table } 3-41-2
-See Table }
- (b) -Vedi Tav. }
-Voir Table } 3-42-1
-See Table }
- (c) -Vedi Tav. }
-Voir Table } 3-29-1
-See Table }
- (d) -Vedi Tav. }
-Voir Table } 3-66-1
-See Table }

-Versione autotrazione.
-Version autotracting.
-Automotive version.

* NON FORNITO SCOLTO
NON LIVRE SEPAREMENT
NOT SUPPLIED SEPARATELY

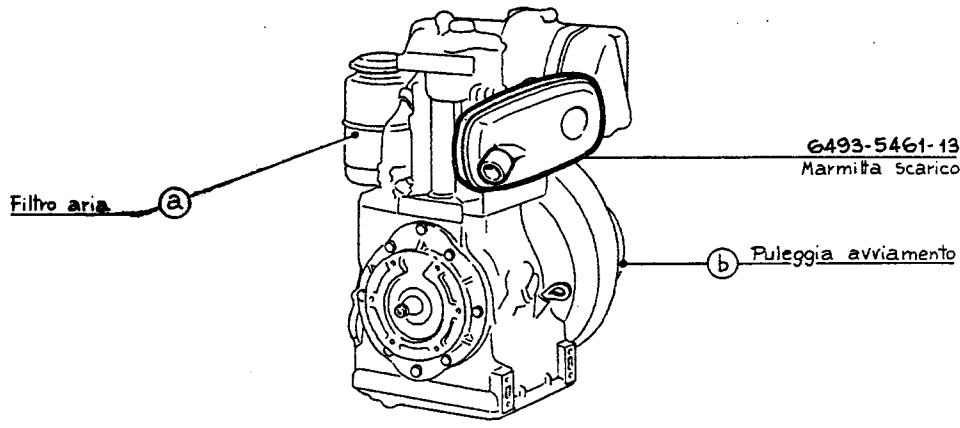
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY

MOTORE O VERSIONE
MOTEUR OU ADAPTATION
ENGINE OR VERSION

LDA 451
(K.20896)

MOTOZAPPA "R 11,"
P.G-S - MOTOCULTEUR "R 11,"
"R 11," MOTORHOE

TAVOLA TABLE	3	100	10
FOGLIO FEUILLE PAGE			
DATA DATE	5-72		

		NOTE - REMARQUES - REMARKS					
		(a) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-41-1 -See Table }					
		(b) -Vedi Tav. } -Voir Table } 3-68-1 -See Table }					
		-Versione industriale. -Version industrielle. -Industrial version.					
		* NON FORNITO SCOLTO NON LIVRE SEPAREMENT NOT SUPPLIED SEPARATELY					
COMPLESSIVO - GROUPE - ASSEMBLY		INCAVIGLIATRICE SUCCI - MACHINE A BOULONNER SCREWING MACHINE		TAVOLA TABLE	3	100	11
MOTORE O VERSIONE MOTEUR OU ADAPTATION ENGINE OR VERSION	LDA 80 (K.40013)			FOGLIO FEUILLE PAGE			
				DATA DATE	5-72		

This document was downloaded free from

www.iw1axr.eu/carmanual.htm

Questo documento è stato scaricato gratuitamente da

www.iw1axr.eu/auto.htm