



BONI MOTORI MARINI DIESEL

MARINIZZAZIONE MOTORI
INVERTITORI – RIDUTTORI
RAFFREDDATORI PER OLIO ED ACQUA
POMPE ACQUA

5[^] EDIZIONE
CATALOGO PARTI DI RICAMBIO
5[^] EDITION
SPARE PARTS CATALOGUE

MOTORE MARINO
MARINE ENGINE

SERIE
: **BV3303**

SERIES

TIPO
: TS

TYPE

Boni Motori Marini SRL – 47042 CESENATICO (FC) – Via Toscanelli, 6

Tel. (0547) 81481 – Fax (0547) 84581

www.bonimotorimarini.it e-mail: boni@bonimotorimarini.it

ORDINAZIONE PARTI DI RICAMBIO

Le ordinazioni di parti di ricambio devono pervenire dalle seguenti informazioni:

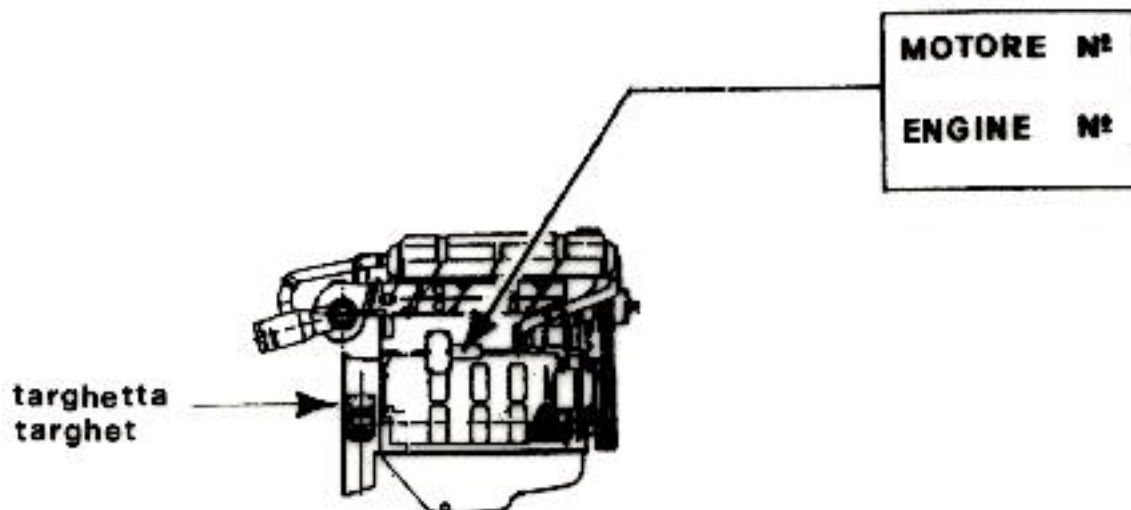
- 1: Tipo di motore (rilevabile dalla targhetta)
- 2: Numero di matricola del motore (rilevabile dalla targhetta)
- 3: Numero della tavola in cui il pezzo è raffigurato.
- 4: Numero del particolare richiesto, rilevabile dalla rispettiva tavola
- 5: Quantità dei pezzi richiesti

ORDERING SPARE PARTS

The orders for spare part shall quote the following:

- 1: Engine type (as per name-plate)
- 2: Engine serial number (as per name-plate)
- 3: Number of the engine table containing the part
- 4: Number of the parts, as per relevant table
- 5: Quantity required

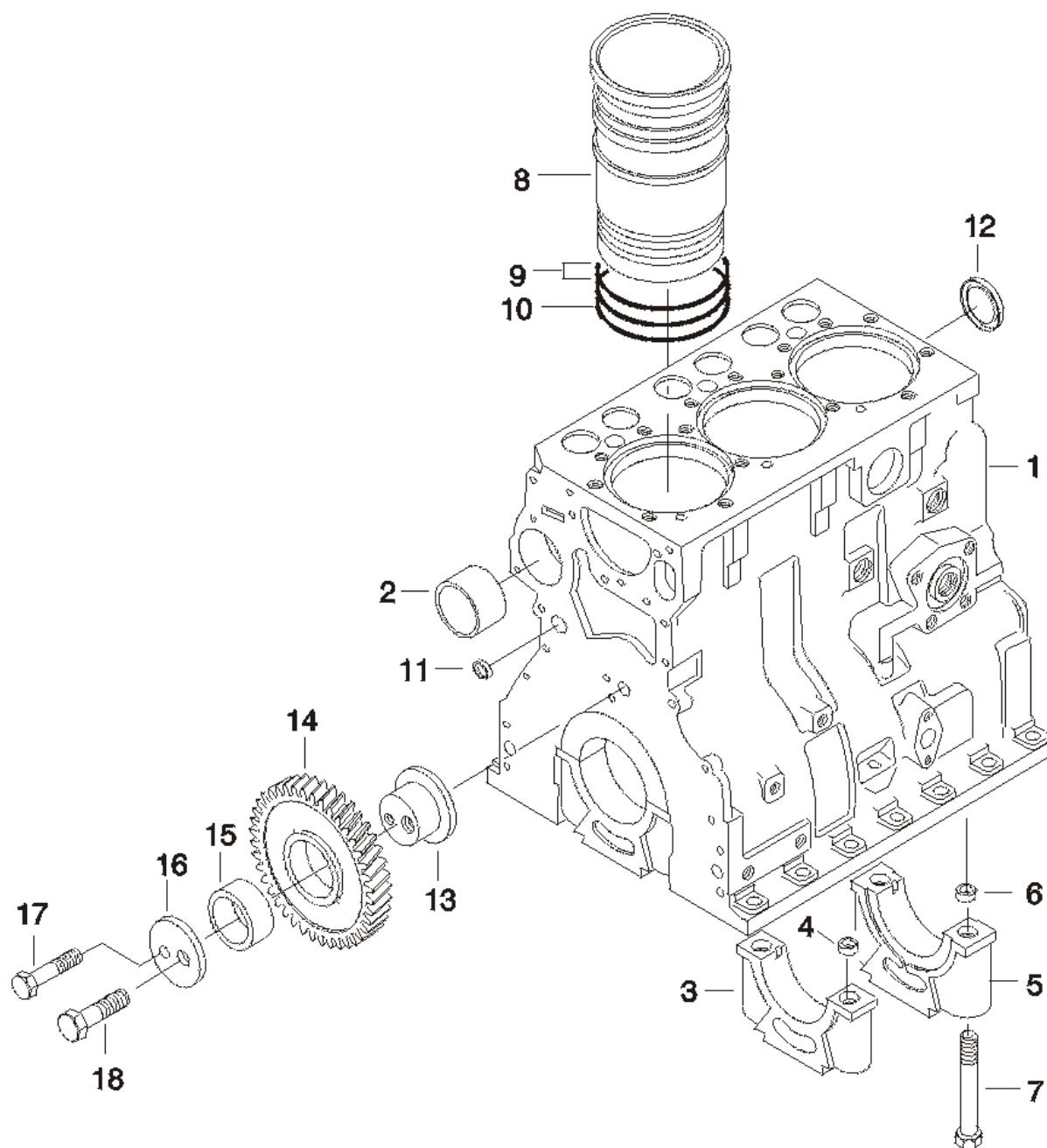
 BONI MARINE ENGINES	model	
serial n°	construc. year	
capacity	KW	r.p.m.
special classification		





ELENCO TAVOLE MOTORE ENGINE TABLES LIST

TAVOLA TABLE	GRUPPO	GROUP
01	MONOBLOCCO	CYLINDER BLOCK
02	MONOBLOCCO	CYLINDER BLOCK
03	INGRANAGGI DISTRIBUZIONE	GEAR HOUSING
04	VOLANO E COPRIVOLANO	FLYWHEEL HOUSING
05	ALBERO MOTORE	CRANKSHAFT
06	MECCANISMO DELLE VALVOLE	VALVE MECHANISM
07	TESTATA CILINDRI	CYLINDER HEAD
08	COPERCHIO VALVOLE	VALVE COVER
09	COPPA OLIO	OIL SUMP
10	POMPA OLIO	OIL PUMP
11	FILTRO OLIO	OIL FILTER
12	POMPA ACQUA MOTORE	COOLANT PUMP
13	POMPA INIEZIONE	INJECTION PUMP
14	POMPA ALIMENTAZIONE	FEED PUMP
15	TUBI MANDATA (CANNETTE)	DELIVERY PIPES
16	INIETTORE	INJECTOR
17	FILTRO COMBUSTIBILE	FUEL FILTER
18	COLLETTORI ASPIRAZIONE E SCARICO	INLET AND EXHAUST MANIFOLD
19	REGISTRAZIONE TENSIONE CINGHIA	BELT TIGHTENER
20	ALTERNATORE ISKRA 65A/12V	ALTERNATOR ISKRA 65A/12V
21	MOTORE AVVIAMENTO ISKRA 12V/3kW	STARTER MOTOR ISKRA 12V/3kW
22	TERMOSTATO	THERMOSTAT
23	POMPA ESTRAZIONE OLIO	EXTRACTION OIL PUMP
24	TURBINA	TURBINE
25	FILTRO ARIA	AIR FILTER
26	SCAMBIATORE	HEAT EXCHANGER
27	POMPA ACQUA MARE	SEA WATER PUMP
28	IMPIANTO ELETTRICO MONOPOLARE	ELECTRICAL MONOPOLAR SYSTEM
29	SERIE GUARNIZIONI MARINIZZAZIONE	MARINIZATION GASKETS SET
30	SERIE MANICOTTI MARINIZZAZIONE	MARINIZATION SLEEVES SET
31	PARTI RIPARAZIONI MOTORE	ENGINE REPAIR PARTS

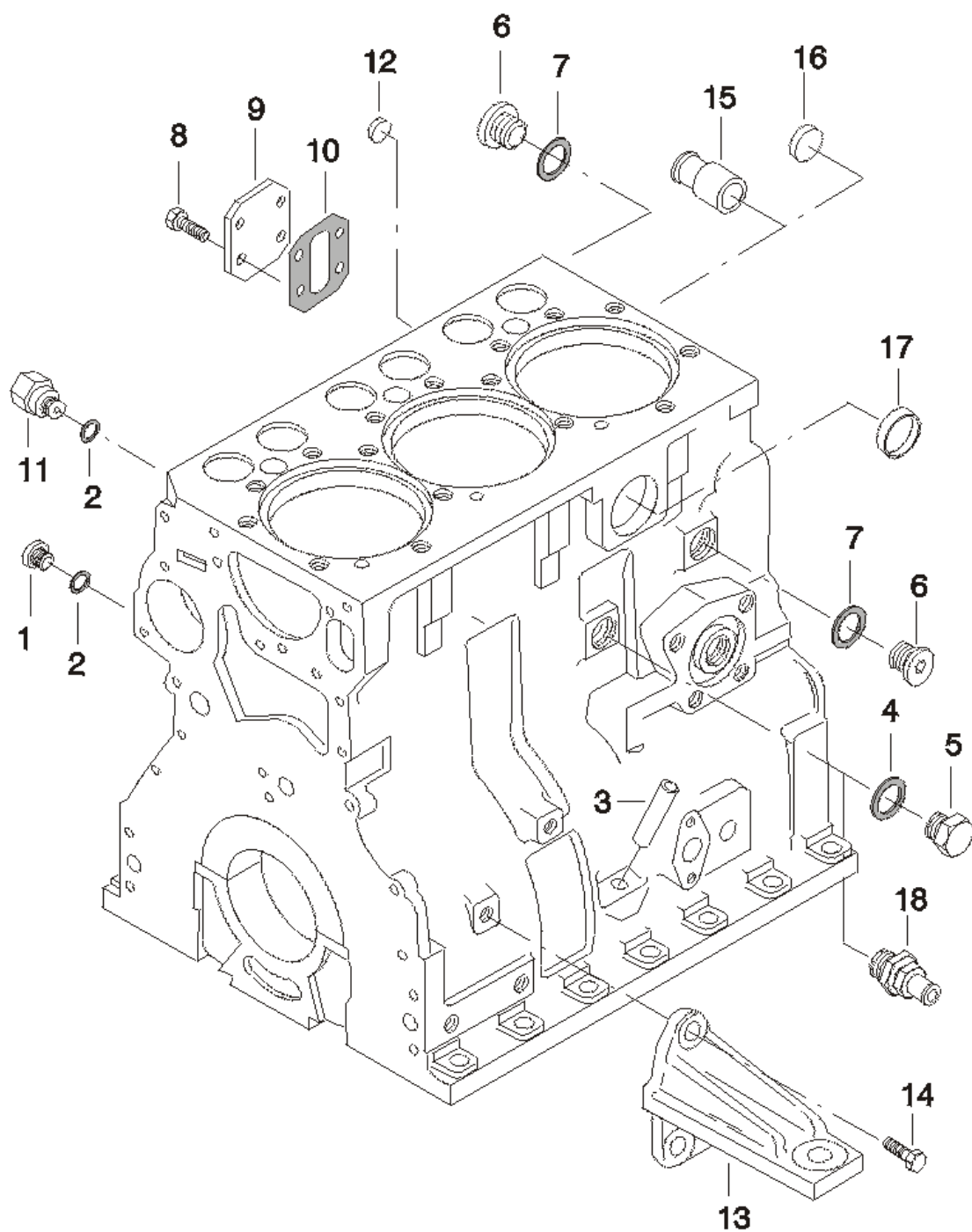




MONOBLOCCO CYLINDER BLOCK

TAVOLA 1 TABLE 1

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 64514	MONOBLOCCO	CYLINDER BLOCK	01
02	8363 22610	BOCCOLA	BUSHING	01
03		COPERCHIO CUSCINETTO	BEARING COVER	03
04	8362 14478	SPINA DI GUIDA	GUIDE SLEEVE	06
05		COPERCHIO CUSCINETTO	BEARING COVER	01
06	8362 14478	SPINA DI GUIDA	GUIDE SLEEVE	02
07	5299 03180	VITE	SCREW	08
08	8366 66990	CAMICIA CILINDRO	CYLINDER LINER	03
09	8366 47502	ANELLO O-RING	O-RING	06
10	8366 47503	ANELLO O-RING	O-RING	03
11	6400 16016	TAPPO	PLUG	04
12	8365 29872	TAPPO	PLUG	01
13	8361 29709	ALBERO	SHAFT	01
14	8361 29863	RUOTA DENTATA	GEAR	01
15	8361 29844	BOCCOLA	BUSHING	01
16	8361 29845	FLANGIA	FLANGE	01
17	5288 01860	VITE	SCREW	01
18	5299 02680	VITE	SCREW	01

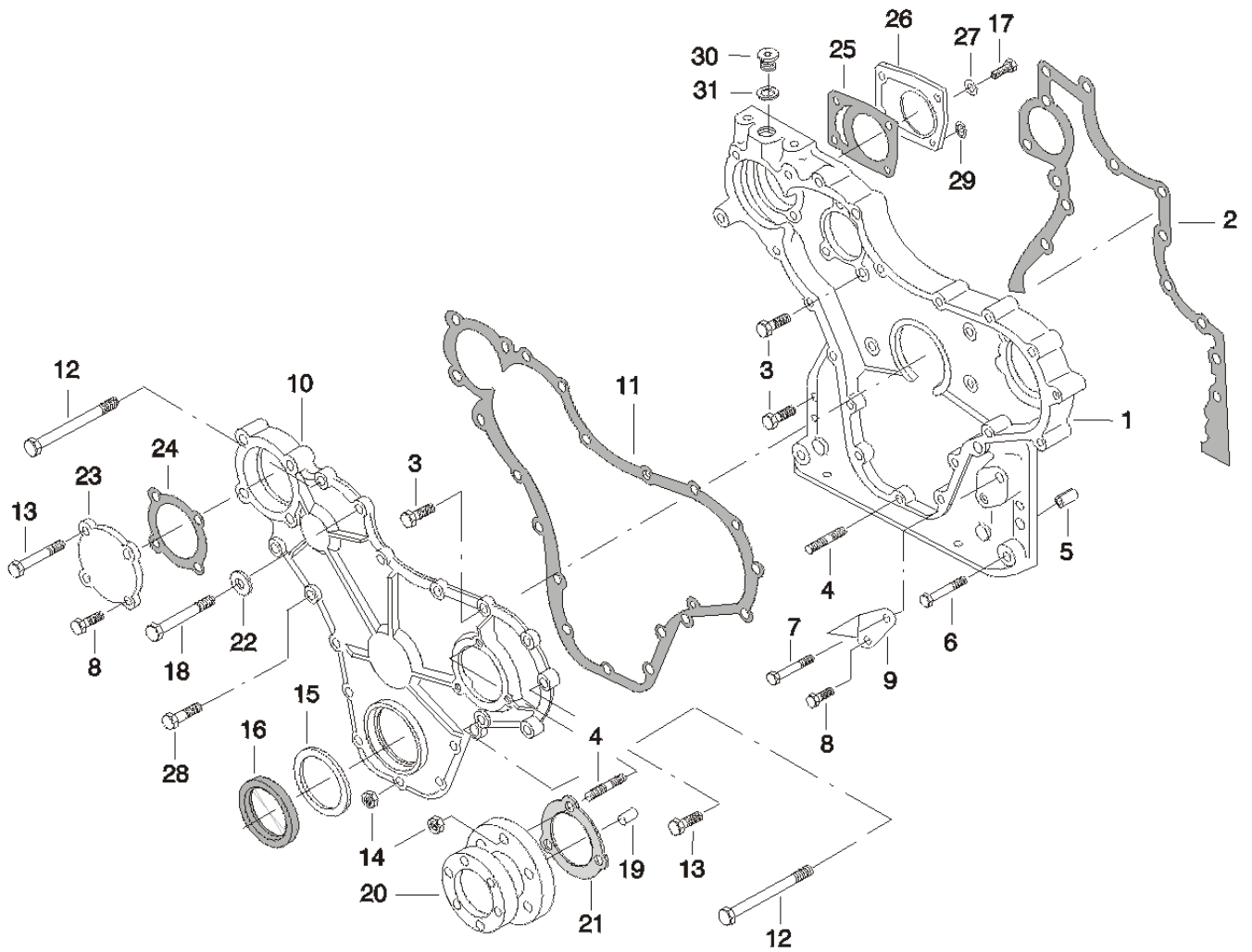




MONOBLOCCO CYLINDER BLOCK

TAVOLA 2 TABLE 2

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	6403 25110	TAPPO	PLUG	02
02	6155 71014	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	03
03	8360 14334	TUBO	PIPE	01
04	6158 81824	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
05	8360 19756	TAPPO	PLUG	01
06	6403 25018	TAPPO	PLUG	02
07	6158 81822	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
08	5288 01362	VITE	SCREW	04
09	8366 47400	COPERCHIO	COVER	01
	8366 59543	COPERCHIO	COVER	01
10	8366 47401	GUARNIZIONE	GASKET	01
	8366 59544	GUARNIZIONE	GASKET	01
11	00.06.29	RACCORDO	UNION	01
12	6400 16012	TAPPO	PLUG	01
13	8366 47839	STAFFA SUPPORTO MOTORE	ENGINE BRACKET	02
14	5288 02620	VITE	SCREW	06
15	8367 47650	TUBO	PIPE	01
16	6400 16018	TAPPO	PLUG	01
17	6400 16040	TAPPO	PLUG	01
18	8366 64377	RACCORDO	UNION	01

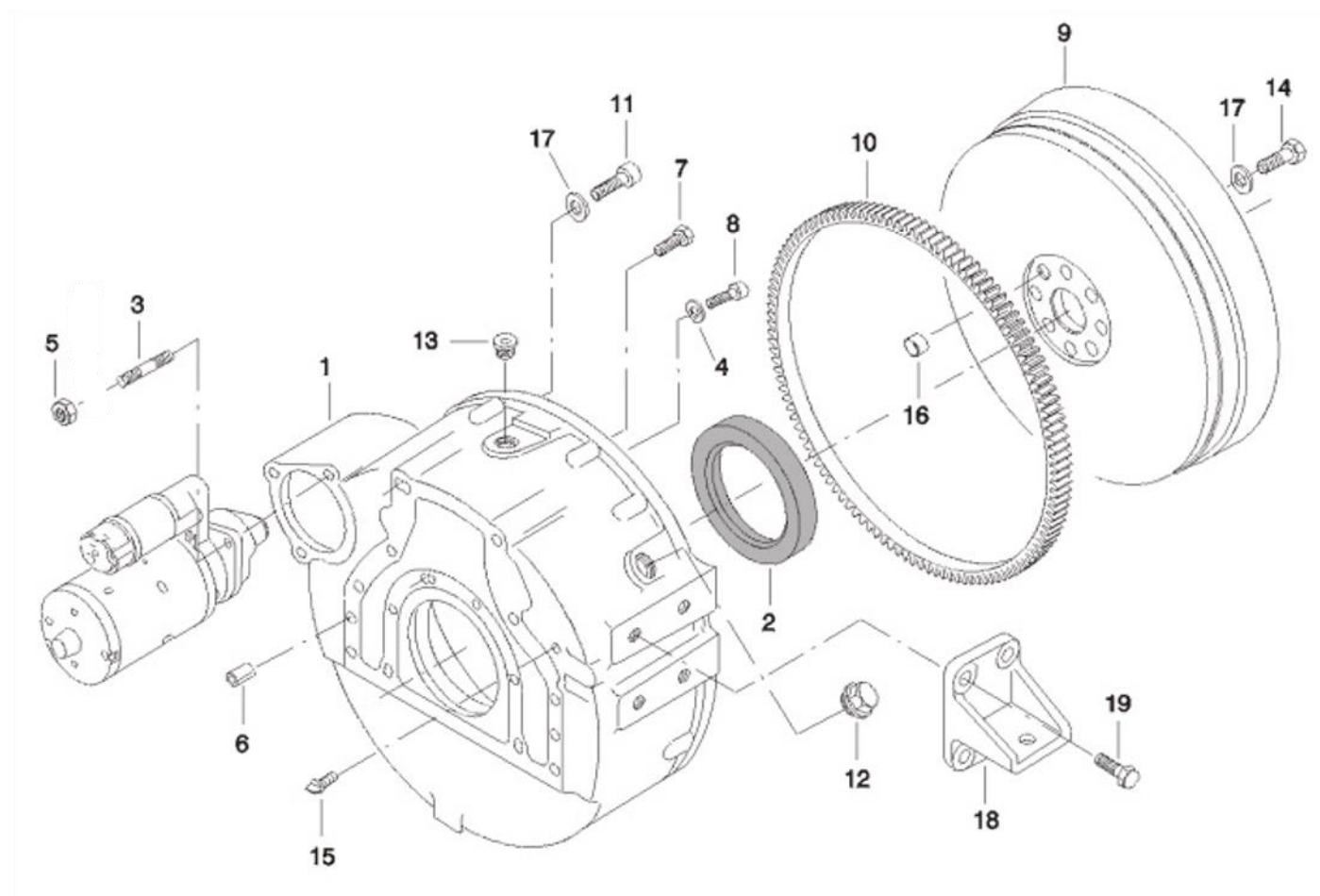




INGRANAGGI DISTRIBUZIONE GEAR HOUSING

TAVOLA 3 TABLE 3

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47407	SEDE INGRANAGGI DISTRIBUZIONE	GEAR HOUSING	01
02	8366 47419	GUARNIZIONE	GASKET	01
03	5288 01400	VITE	SCREW	12
04	5468 01380	PRIGIONIERO	STUD BOLT	08
05	5983 59850	SPINA	PIN	04
06	5298 01440	VITE	SCREW	02
07	5298 01450	VITE	SCREW	01
08	5288 01362	VITE	SCREW	01
09	8367 47675	TACCA DI MARCATURA	TIMING MARK	01
10	8366 47573	COPERCHIO ANTERIORE	FRONT COVER	01
11	8353 36796	GUARNIZIONE	GASKET	01
12	5298 01500	VITE	SCREW	01
13	5298 01430	VITE	SCREW	03
14	5048 00800	DADO	NUT	08
15	8361 29782	SCUDO	SHIELD PLATE	01
16	6141 05880	PARAOLIO	OIL SEAL	01
17	5288 01380	VITE	SCREW	04
18	5298 01470	VITE	SCREW	03
19	5943 53370	SPINA	PIN	03
20	8353 38222	ALLOGGIAMENTO	HOUSING	01
21	8363 22246	GUARNIZIONE	GASKET	01
22	8361 20989	RONDELLA	WASHER	01
23	8353 38665	COPERCHIO	COVER	01
24	8353 38664	GUARNIZIONE	GASKET	01
25	8360 22077	GUARNIZIONE	GASKET	01
26	8361 22076	COPERCHIO	COVER	01
27	5009 50800	RONDELLA	WASHER	03
28	5288 01420	VITE	SCREW	01
29	8360 15967	RONDELLA	WASHER	01
30	6403 25018	TAPPO	PLUG	01
31	6158 81822	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01

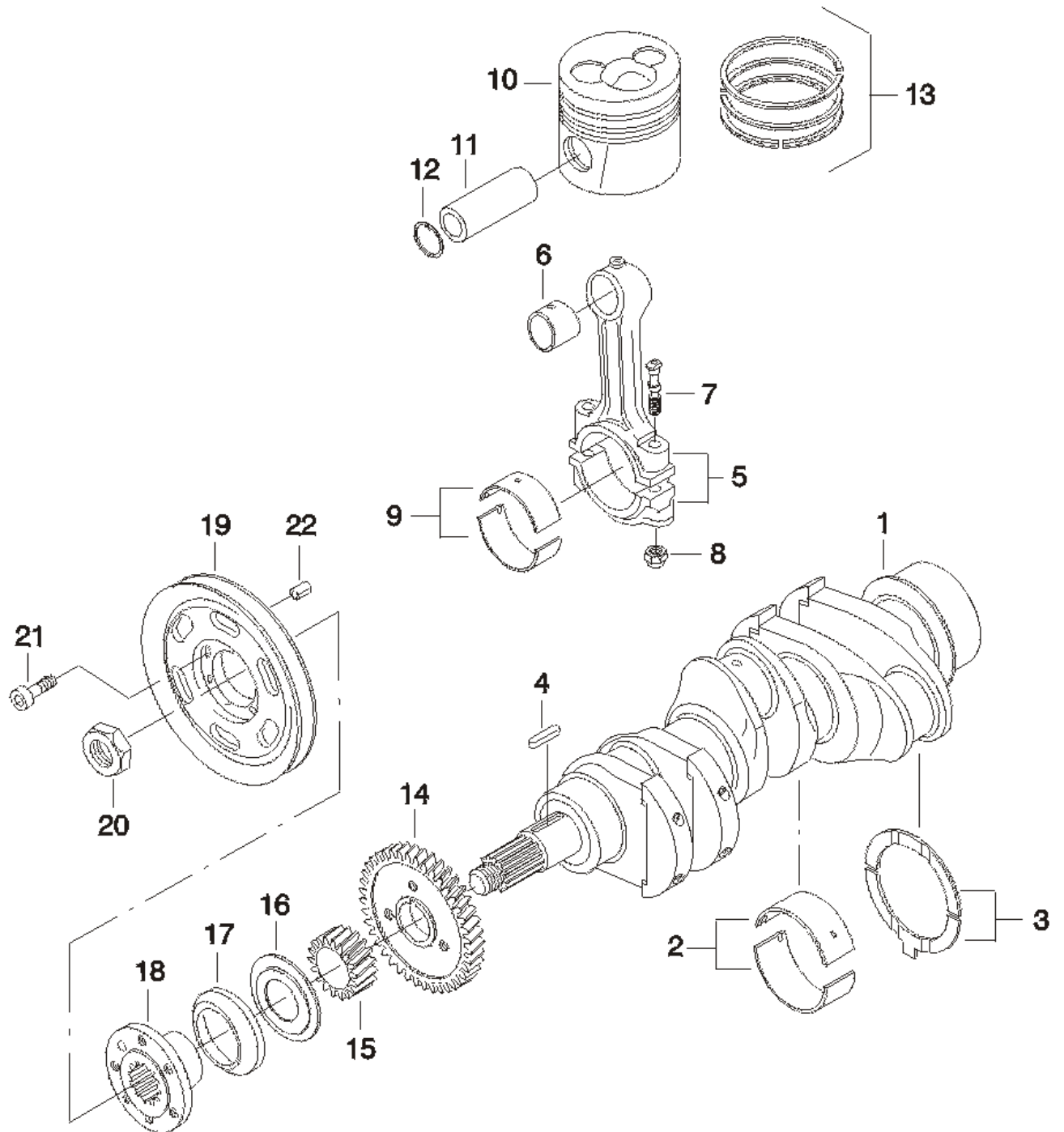




**VOLANO E COPRIVOLANO
FLYWHEEL HOUSING**

**TAVOLA 4
TABLE 4**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47440	SEDE VOLANO	FLYWHEEL HOUSING	01
02	6145 00002	PARAOLIO	OIL SEAL	01
03	00.12.58	PRIGIONIERO	STUD BOLT	03
04	5009 51000	RONDELLA	WASHER	06
05	00.11.87	DADO	NUT	03
06	5983 59850	SPINA	PIN	02
07	5289 02220	VITE	SCREW	06
08	5817 05030	VITE	SCREW	06
09	8353 52502	VOLANO	FLYWHEEL	01
10	8361 17970	CORONA	GEAR RIM	01
11	5817 05440	VITE	SCREW	02
12	6400 45126	TAPPO	PLUG	01
13	6403 25018	TAPPO	PLUG	01
14	5287 02220	VITE	SCREW	08
15	8368 59311	TAPPO	PLUG	01
16	8366 59527	CENTRAGGIO	SLEEVE	01
17	5009 51200	RONDELLA	WASHER	09
18	8361 14317	STAFFA SUPPORTO MOTORE	ENGINE BRACKET	02
19	5299 02240	VITE	SCREW	08





ALBERO MOTORE CRANKSHAFT

TAVOLA 5 TABLE 5

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47314	ALBERO MOTORE	CRANKSHAFT	01
02	8366 55514	BRONZINA DI BANCO	MAIN BEARING	04
03	8361 19459	RASAMENTO	THRUST PLATE	02
04	6033 45110	CHIAVETTA	KEY	01
05		BIELLA	CONNECTING ROD	03
06	8366 46271	BOCCOLA	BUSHING	03
07	8366 46204	VITE	SCREW	06
08	8366 46205	DADO	NUT	06
09	8361 10552	BRONZINA DI BIELLA	BIG-END BEARING	03
10	8366 40073	PISTONE	PISTON	03
11		SPINOTTO PISTONE	PISTON PIN	03
12		ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	06
13	8366 40078	SERIE FASCE ELASTICHE	PISTON RING SET	03
14	8361 17650	INGRANAGGIO	GEAR	01
15	8361 22840	INGRANAGGIO	GEAR	01
16	8361 29781	ANELLO RASCHIA OLIO	RING	01
17	8361 36271	COPERCHIO PARAPOLVERE	DUST COVER	01
18	8368 46463	MOZZO	HUB	01
19	8366 55449	PULEGGIA CINGHIA A "V"	V – BELT PULLEY	01
20	8366 47310	DADO	NUT	01
21	5818 04600	VITE	SCREW	06
22	5959 53360	SPINA	PIN	01

BRONZINA BIELLA - BIG END BEARING

CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE	DIAMETRO Ø CRANK PIN Ø
8361 10552	Std.	67,981...68,000
8361 12762	0,25 mm	67,731...67,750
8361 12763	0,50 mm	67,481...67,500
8361 12765	1,00 mm	66,981...67,000
8361 12767	1,50 mm	66,481...66,500

BRONZINA BANCO - MAIN BEARING

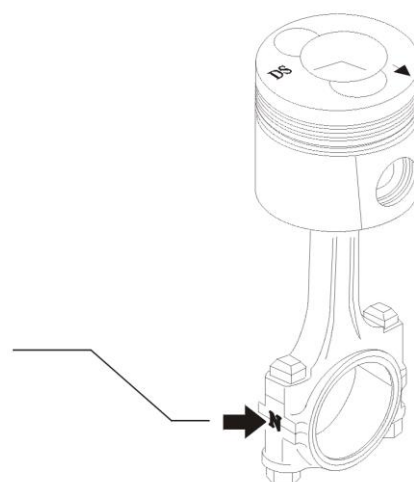
CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE	DIAMETRO Ø CRANK PIN Ø
8366 55514	Std.	84,985...85,020
8366 55536	0,25 mm	84,735...84,770
8366 55537	0,50 mm	84,485...84,520
8366 55538	1,00 mm	83,985...84,020
8366 55539	1,50 mm	83,485...83,520

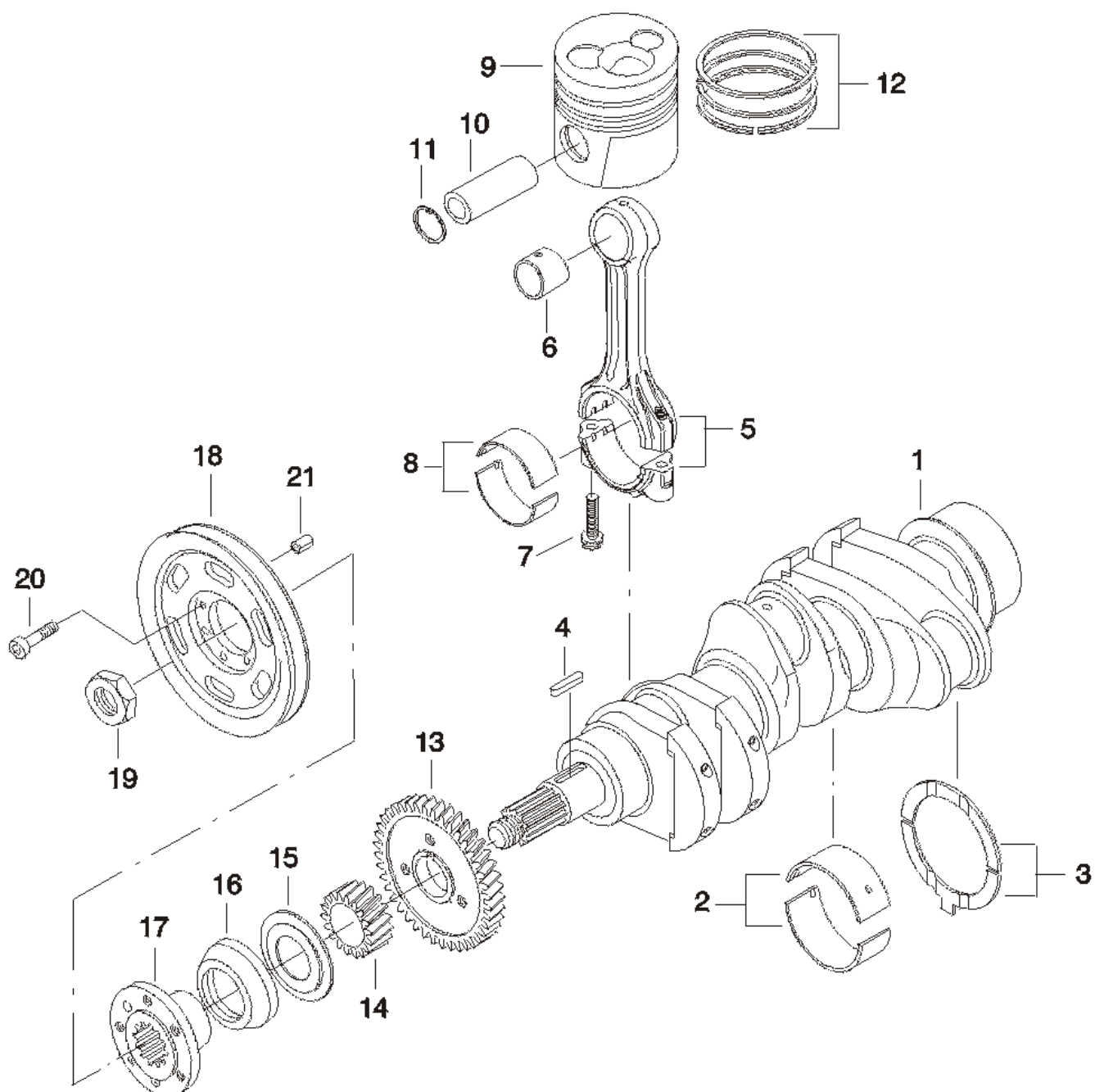
RASAMENTO - THRUST WASHER

CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE
8361 19459	Std.
8361 20332	0,1 mm
8361 20333	0,2 mm

BIELLA - CONNECTING ROD

CODICE REF. NO.	PESO WEIGHT	CODICE SYMBOL
8366 47460	2150 - 2169 g	X
8366 52104	2170 - 2189 g	A
8366 52105	2190 - 2209 g	B
8366 52106	2210 - 2229 g	C
8366 52107	2230 - 2249 g	D
8366 52108	2250 - 2269 g	E
8366 52109	2270 - 2289 g	H
8366 52110	2290 - 2309 g	I
8366 52111	2310 - 2329 g	J
8366 52112	2330 - 2349 g	K
8366 52113	2350 - 2369 g	L
8366 52114	2370 - 2389 g	M
8366 52115	2390 - 2409 g	N
8366 52116	2410 - 2429 g	O
8366 52117	2430 - 2449 g	P
8366 52118	2450 - 2469 g	R
8366 52119	2470 - 2489 g	S
8366 52120	2490 - 2509 g	T
8366 52121	2510 - 2529 g	U





*** PER I MOTORI CON MATRICOLA L 11212 E SUCCESSIVI**



**ALBERO MOTORE
CRANKSHAFT**

**TAVOLA 5
TABLE 5**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47314	ALBERO MOTORE	CRANKSHAFT	01
02	8366 55514	BRONZINA DI BANCO	MAIN BEARING	04
03	8361 19459	RASAMENTO	THRUST PLATE	02
04	6033 45110	CHIAVETTA	KEY	01
05		BIELLA	CONNECTING ROD	03
06	8361 10646	BOCCOLA	BUSHING	03
07	8368 64141	VITE	SCREW	06
08	8361 10552	BRONZINA DI BIELLA	BIG-END BEARING	03
09	8366 40073	PISTONE	PISTON	03
10		SPINOTTO PISTONE	PISTON PIN	03
11		ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	06
12	8366 40078	SERIE FASCE ELASTICHE	PISTON RING SET	03
13	8361 17650	INGRANAGGIO	GEAR	01
	8361 20019	INGRANAGGIO	GEAR	01
14	8361 22840	INGRANAGGIO	GEAR	01
15	8361 29781	ANELLO RASCHIA OLIO	RING	01
16	8361 36271	COPERCHIO PARAPOLVERE	DUST COVER	01
17	8368 46463	MOZZO	HUB	01
18	8366 55449	PULEGGIA CINGHIA A "V"	V – BELT PULLEY	01
19	8366 47310	DADO	NUT	01
20	5818 04600	VITE	SCREW	06
21	5959 53360	SPINA	PIN	01

*** PER I MOTORI CON MATRICOLA L 11212 E SUCCESSIVI**

BRONZINA BIELLA - BIG END BEARING

CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE	DIAMETRO Ø CRANK PIN Ø
8361 10552	Std.	67,981...68,000
8361 12762	0,25 mm	67,731...67,750
8361 12763	0,50 mm	67,481...67,500
8361 12765	1,00 mm	66,981...67,000
8361 12767	1,50 mm	66,481...66,500

BRONZINA BANCO - MAIN BEARING

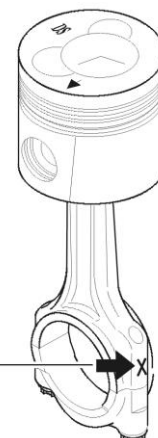
CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE	DIAMETRO Ø CRANK PIN Ø
8366 55514	Std.	84,985...85,020
8366 55536	0,25 mm	84,735...84,770
8366 55537	0,50 mm	84,485...84,520
8366 55538	1,00 mm	83,985...84,020
8366 55539	1,50 mm	83,485...83,520

RASAMENTO - THRUST WASHER

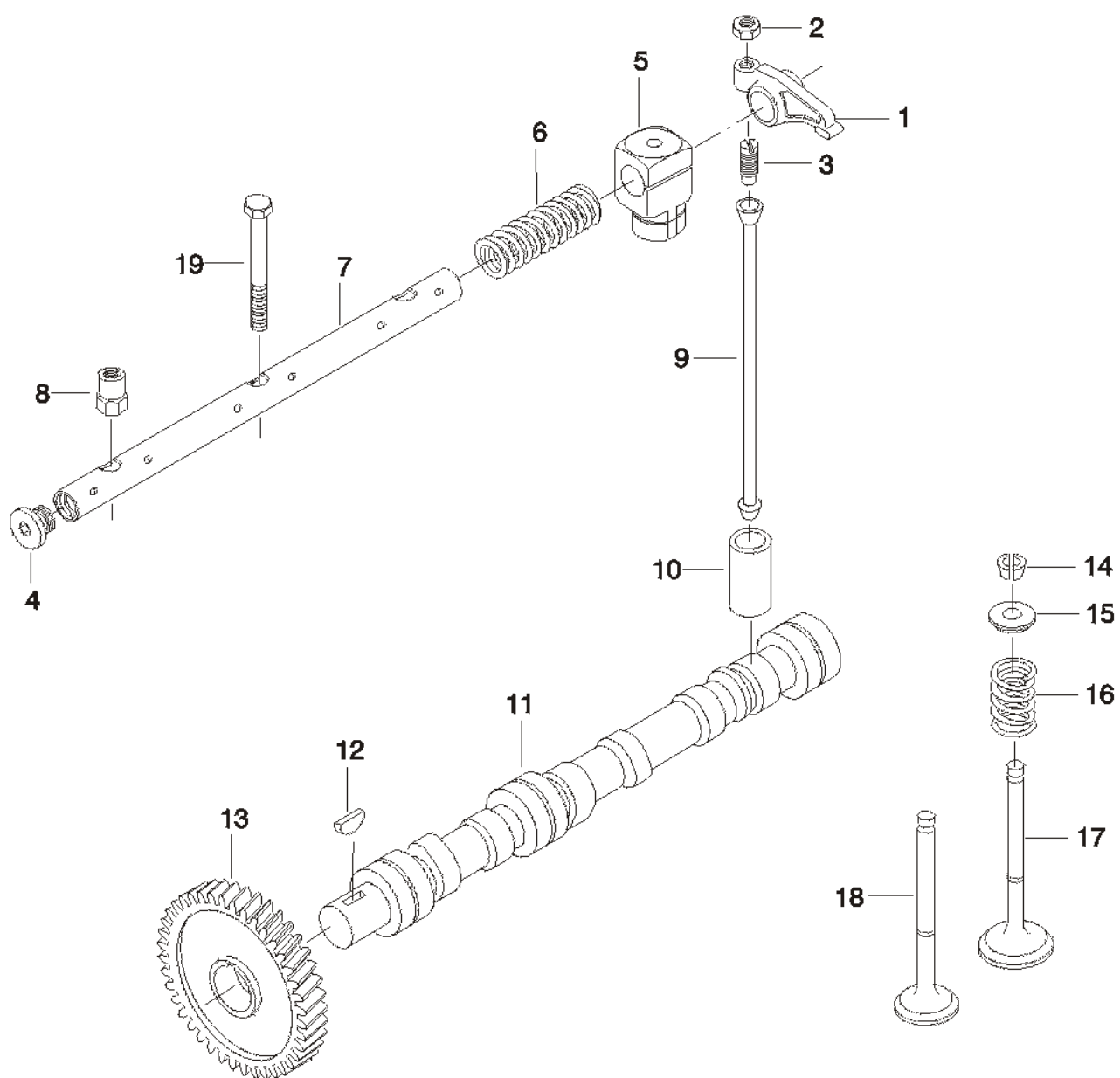
CODICE REF. NO.	MISURA UNDER SIZE
8361 19459	Std.
8361 20332	0,1 mm
8361 20333	0,2 mm

BIELLA - CONNECTING ROD

CODICE REF. NO.	PESO WEIGHT	CODICE SYMBOL
8366 66430	1935 – 1954 g	F
8366 66431	1955 – 1974 g	V
8366 66432	1975 – 1994 g	X
8366 66433	1995 – 2014 g	Y
8366 66434	2015 – 2034 g	W
8366 66435	2035 – 2054 g	Z
8366 66436	2055 – 2074 g	G



*** PER I MOTORI CON MATRICOLA L 11212 E SUCCESSIVI**

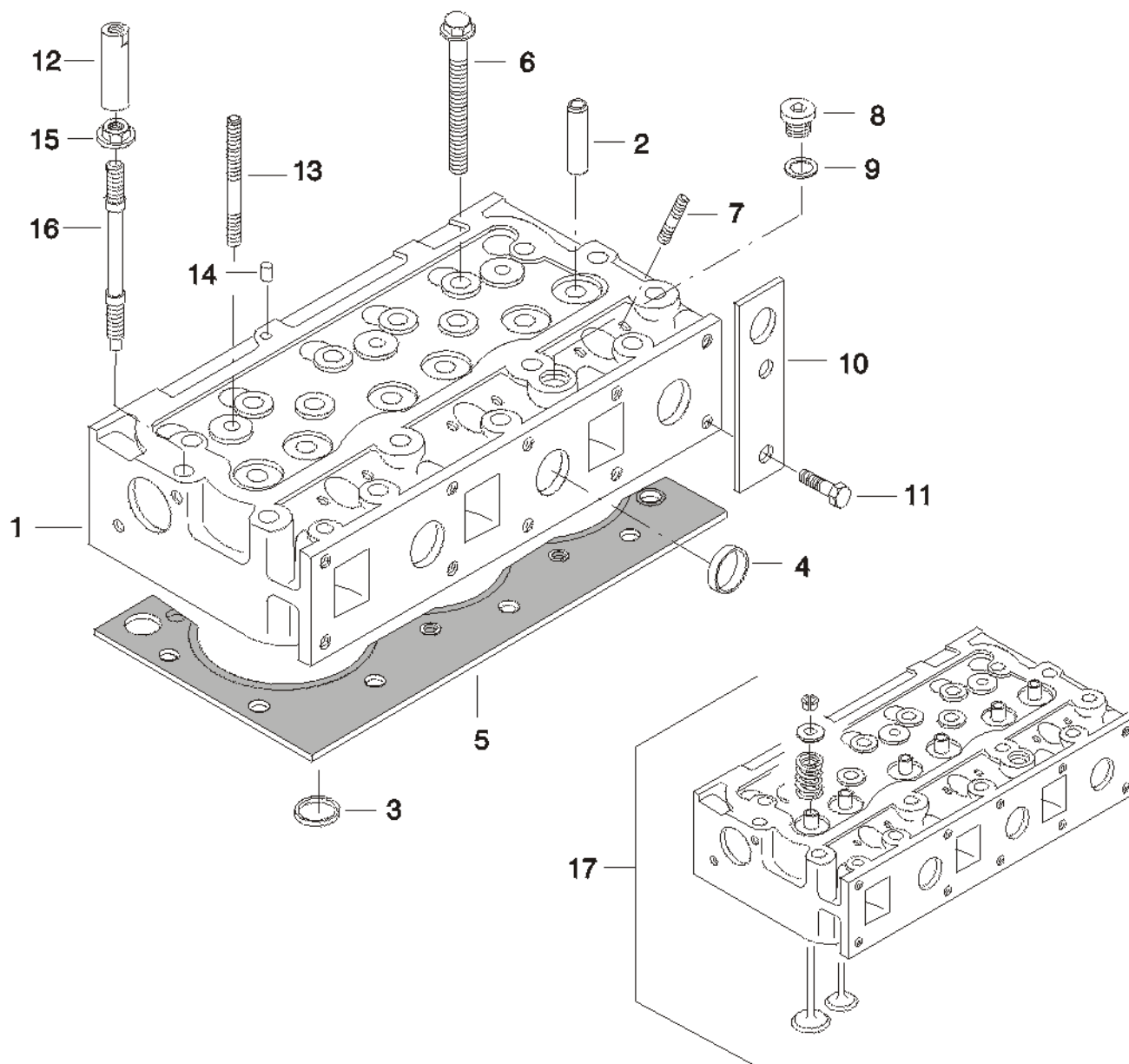




**MECCANISMO DELLE VALVOLE
VALVE MECHANISM**

**TAVOLA 6
TABLE 6**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8366 66610	MECCANISMO DELLE VALVOLE	VALVE MECHANISM	01
01	8366 66608	LEVA VALVOLA	VALVE LEVER	06
02	5128 61000	DADO	NUT	06
03	8366 55866	VITE DI REGOLAZIONE	ADJUSTING SCREW	06
04	8366 55899	TAPPO	PLUG	02
05	8366 66609	SUPPORTO	BRACKET	03
06	8366 55884	MOLLA	SPRING	02
07	8366 55870	ALBERO	SHAFT	01
08	8366 55406	DADO	NUT	02
09	8366 55867	ASTA DI PUNTERIA	PUSH ROD	06
10	8360 14264	VALVOLA PUNTERIA	VALVE TAPPET	06
11	8366 46374	ALBERO A CAMME	CAMSHAFT	01
12	6033 05760	CHIAVETTA	KEY	01
13	8366 46389	INGRANAGGIO	GEAR	01
14	8366 46382	BIETTA TRASVERSALE	VALVE COTTER	12
15	8366 46381	SEDE MOLLA	SPRING PLATE	06
16	8366 46380	MOLLA	SPRING	06
17	8366 46357	VALVOLA DI SCARICO	EXHAUST VALVE	03
18	8366 46356	VALVOLA D'ASPIRAZIONE	INTAKE VALVE	03
19	5298 01910	VITE	SCREW	01

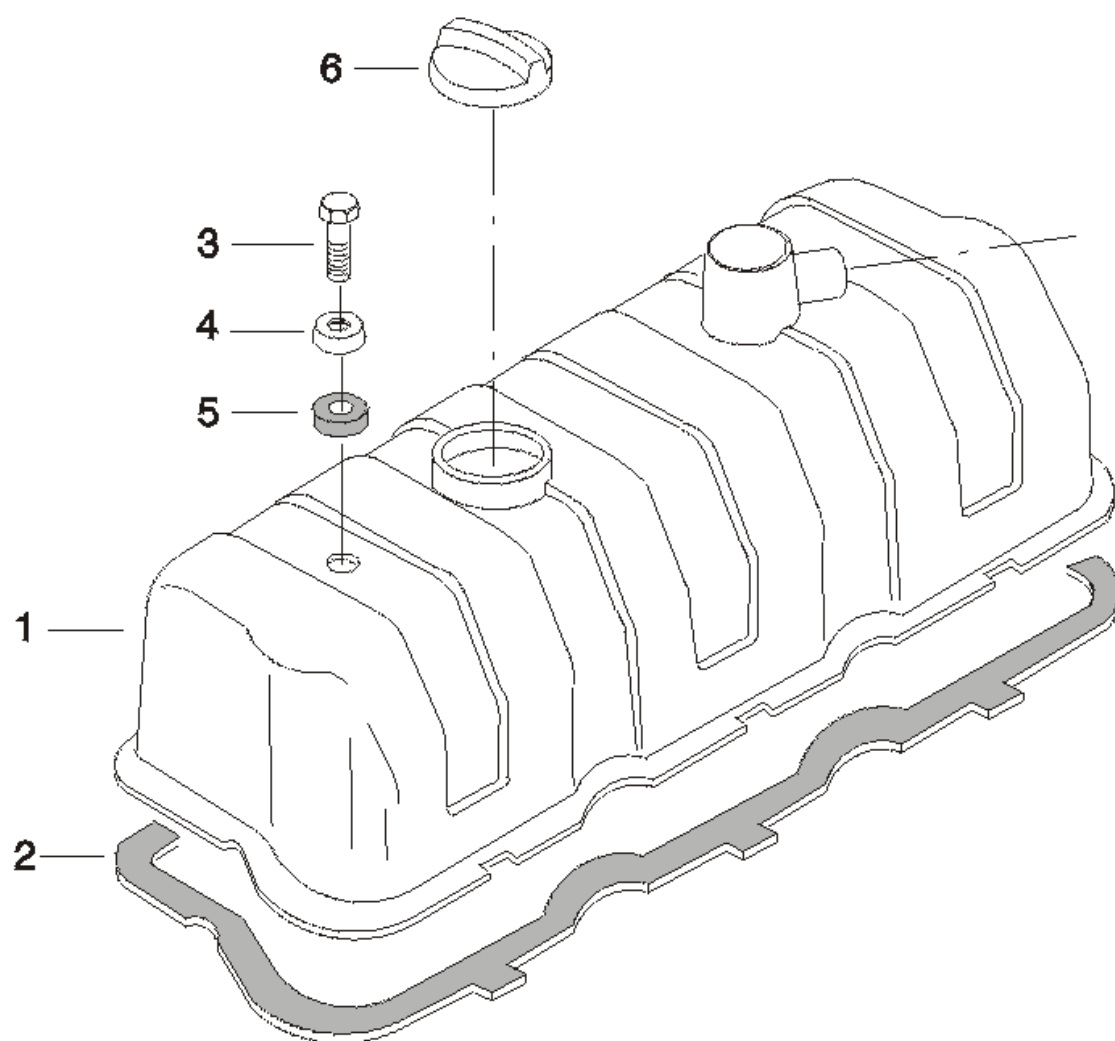




**TESTATA CILINDRI
CYLINDER HEAD**

**TAVOLA 7
TABLE 7**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8368 55379	TESTATA CILINDRI	CYLINDER HEAD	01
02	8366 47601	GUIDA DELLE VALVOLE	VALVE GUIDE	06
03	8366 47600	SEDE VALVOLA	VALVE SEAT	03
04	8366 47942	TAPPO	PLUG	05
05	8366 66302	GUARNIZIONE	GASKET	01
06	8368 59104	VITE	SCREW	15
07	5469 01435	PRIGIONIERO	STUD BOLT	06
08	6403 25018	TAPPO	PLUG	01
09	6158 81822	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
10	8368 55349	GANCIO SOLLEVAMENTO	LIFTEYE	01
11	5288 01800	VITE	SCREW	02
12	8366 47835	DADO	NUT	02
13	5468 01900	PRIGIONIERO	STUD BOLT	02
14	5959 59140	SPINA	PIN	01
15	8368 59110	DADO	NUT	02
16	8368 59109	PRIGIONIERO	STUD BOLT	02
17	8366 40853	TESTATA CILINDRI COMPLETA	COMPLETE CYLINDER HEAD	01

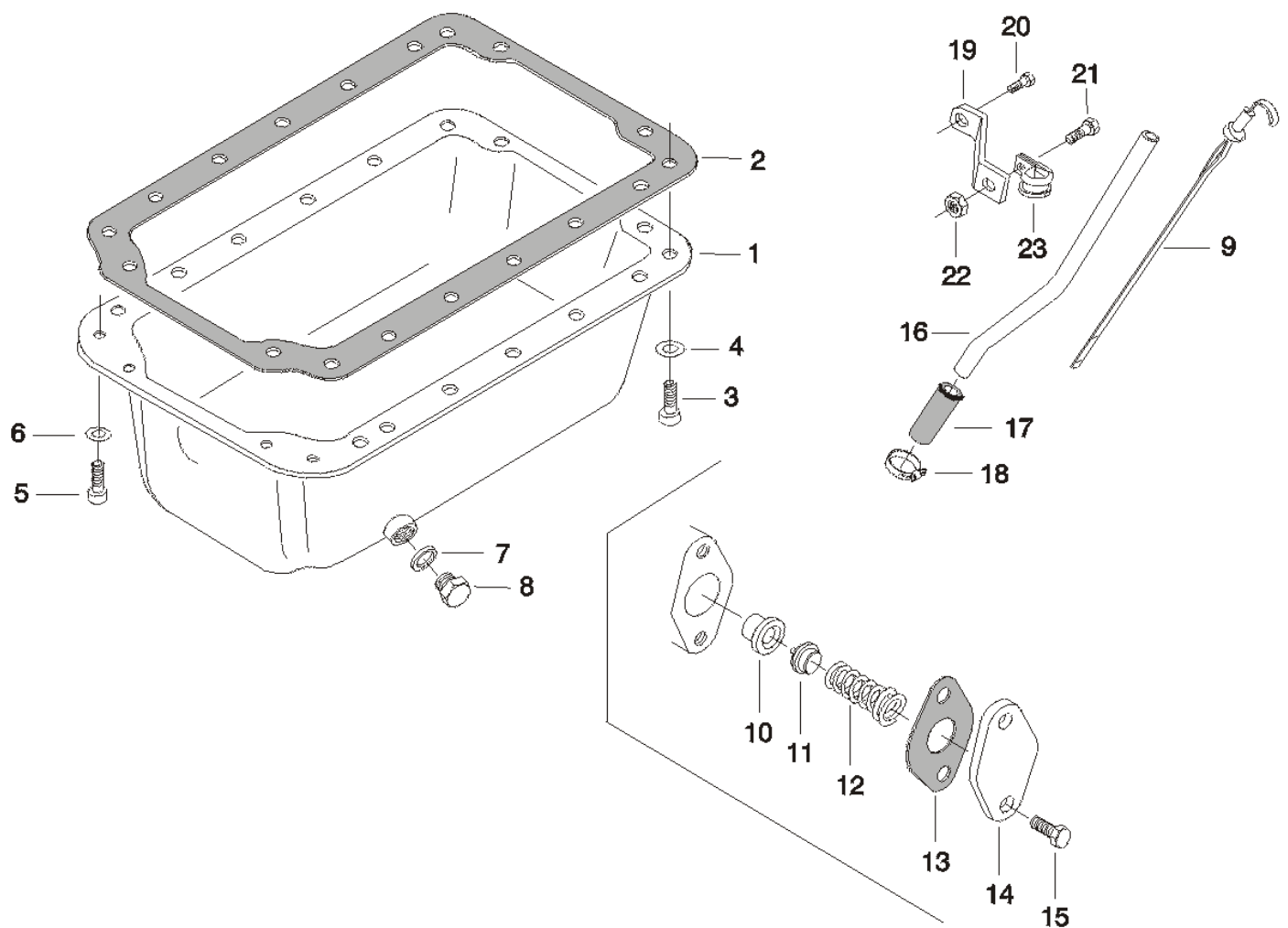




**COPERCHIO VALVOLE
VALVE COVER**

**TAVOLA 8
TABLE 8**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47210	COPERCHIO	COVER	01
02	8366 46360	GUARNIZIONE	GASKET	01
03	5288 01780	VITE	SCREW	02
04	8361 19855	RONDELLA	WASHER	02
05	8360 12841	RONDELLA IN GOMMA	RUBBER WASHER	02
06	8366 59697	TAPPO	CAP	01

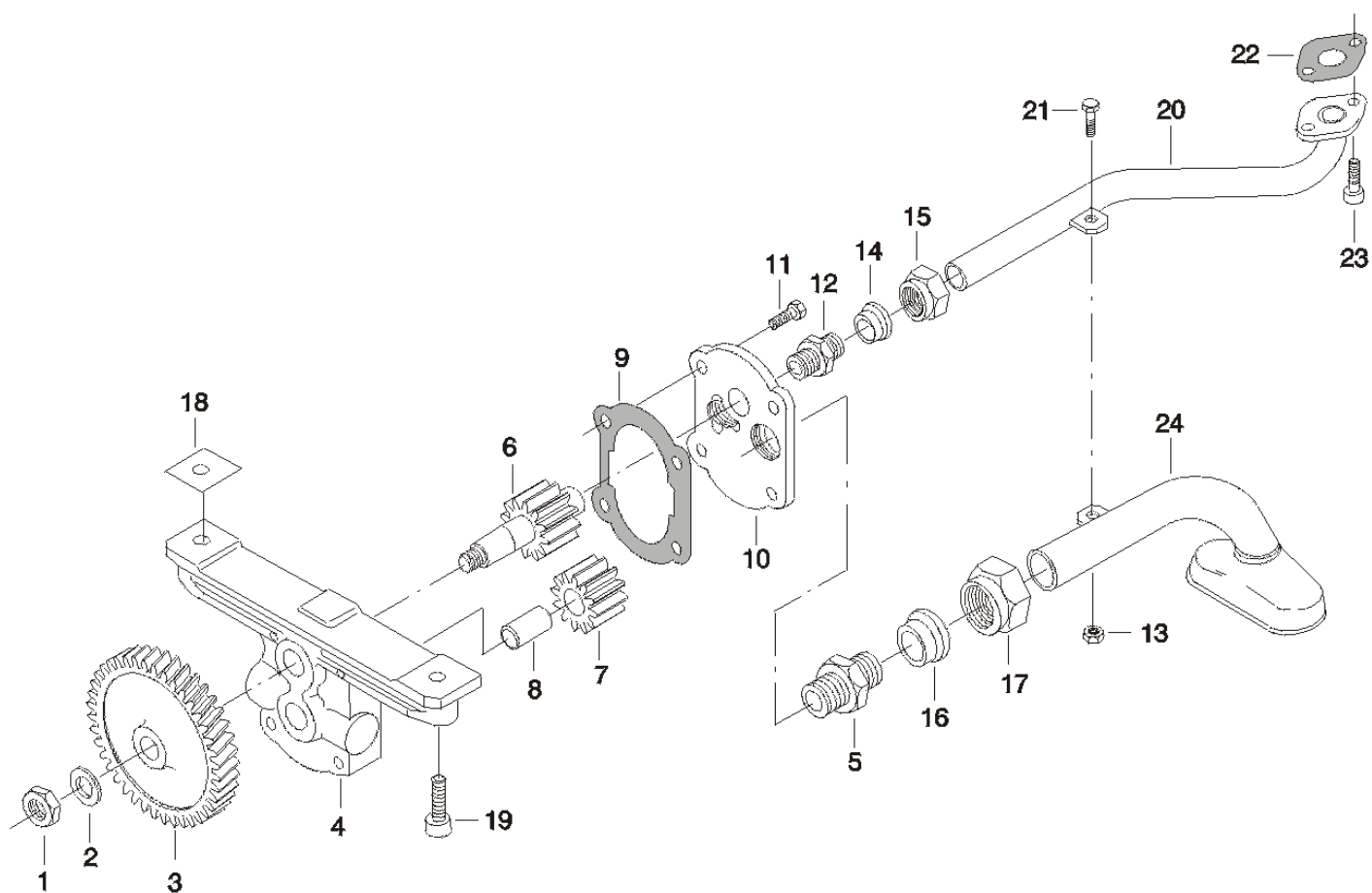




**COPPA OLIO
OIL SUMP**

**TAVOLA 9
TABLE 9**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 64336	COPPA OLIO	OIL SUMP	01
02	8366 64515	GUARNIZIONE	GASKET	01
03	5818 04980	VITE	SCREW	14
04	5009 51032	RONDELLA	WASHER	14
05	5818 04580	VITE	SCREW	04
06	5009 50800	RONDELLA	WASHER	04
07	6158 81827	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
08	8366 55493	TAPPO	PLUG	01
09	8361 17456	ASTA LIVELLO	DIPSTICK	01
	8366 62129	VALVOLA CONTROLLO	CONTROL VALVE	01
10	8366 59521	SEDE VALVOLA	VALVE SEAT	01
11	8366 59522	VALVOLA	VALVE	01
12	8366 59523	MOLLA	SPRING	01
13	8363 22190	GUARNIZIONE	GASKET	01
14	8366 59524	COPERCHIO	COVER	01
15	5288 01380	VITE	SCREW	02
16	8361 19775	TUBO	PIPE	01
17	8361 19994	TUBO IN GOMMA	RUBBER PIPE	01
18	6020 63617	FASCETTA	CLAMP	02
19	8364 36712	SUPPORTO	BRACKET	01
20	5288 01062	VITE	SCREW	01
21	5288 01362	VITE	SCREW	01
22	5048 00800	DADO	NUT	01
23	6020 60612	FASCETTA	BAND	01

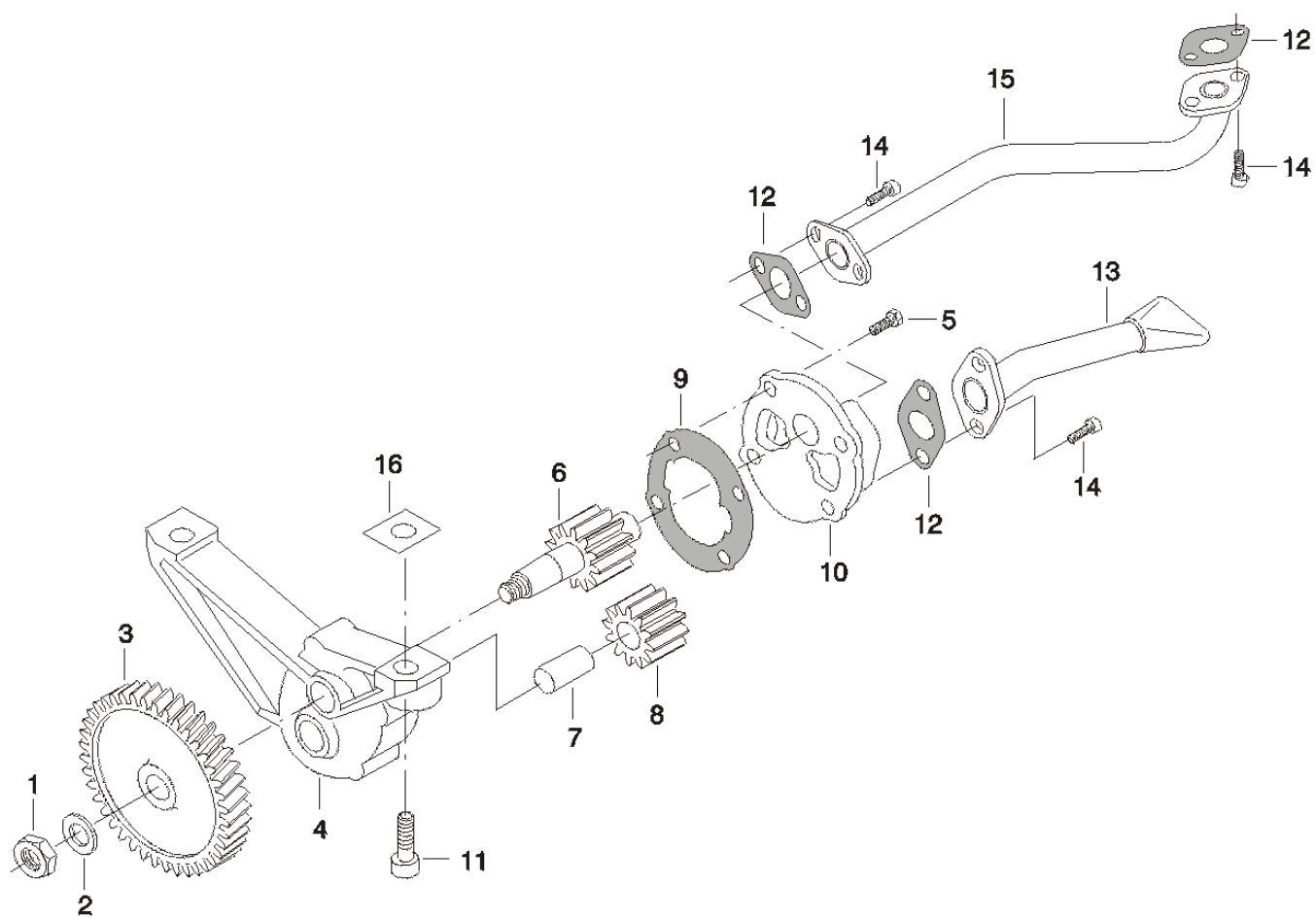




POMPA OLIO
OIL PUMP

TAVOLA 10
TABLE 10

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8366 52602	POMPA OLIO	OIL PUMP	01
01	5048 61000	DADO	NUT	01
02	8361 22910	RONDELLA	WASHER	01
03	8366 52595	INGRANAGGIO	GEAR	01
04	8360 14197	SEDE	FRAME	01
05	8361 83814	RACCORDO	UNION	01
06	8366 52598	INGRANAGGIO	GEAR	01
07	8360 10164	INGRANAGGIO	GEAR	01
08	8360 10166	ALBERO	SHAFT	01
09	8360 14198	GUARNIZIONE	GASKET	01
10	8361 17653	COPERCHIO	COVER	01
11	5288 01380	VITE	SCREW	04
12	8360 82264	RACCORDO	UNION	01
13	5046 00602	DADO	NUT	01
14	8360 82276	BOCCOLA CONICA	CONE	01
15	8360 82277	DADO	NUT	01
16	8361 83816	BOCCOLA CONICA	CONE	01
17	8364 28338	DADO	NUT	01
18	8360 07871	SPESSORE	SPACING PLATE	X
19	5818 05050	VITE	SCREW	02
20	8366 47565	TUBO	PIPE	01
21	5288 01082	VITE	SCREW	01
22	8360 08449	GUARNIZIONE	GASKET	01
23	5818 04600	VITE	SCREW	02
24	8366 47570	TUBO	PIPE	01



*** PER I MOTORI CON MATRICOLA L 20145 E SUCCESSIVI**

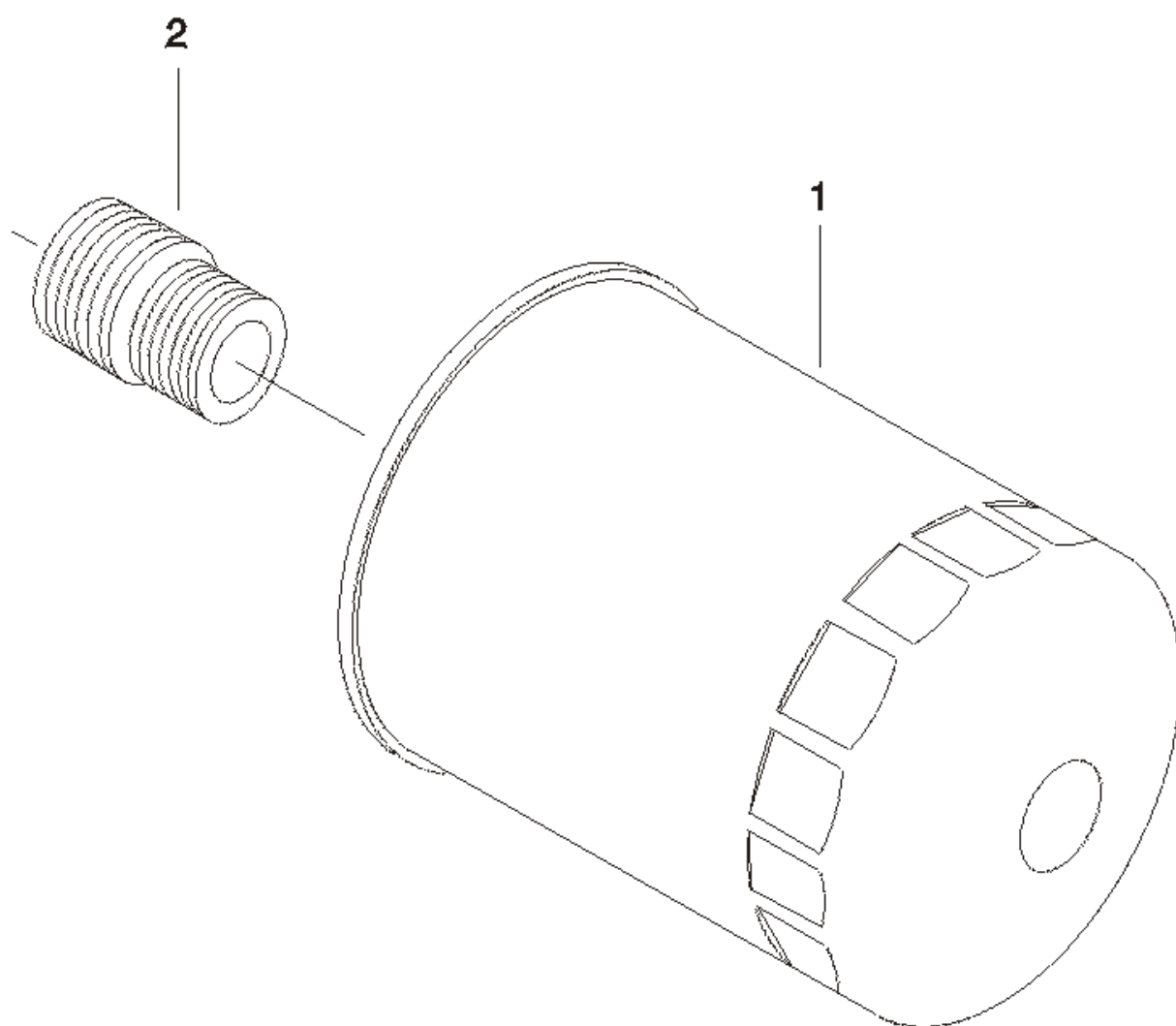


**POMPA OLIO
OIL PUMP**

**TAVOLA 10
TABLE 10**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8366 52604	POMPA OLIO	OIL PUMP	01
01	5048 61000	DADO	NUT	01
02	8361 22910	RONDELLA	WASHER	01
03	8366 52596	INGRANAGGIO	GEAR	01
04	8361 20195	SEDE	FRAME	01
05	5288 01380	VITE	SCREW	04
06	8366 52600	INGRANAGGIO	GEAR	01
07	8361 20191	ALBERO	SHAFT	01
08	8361 20193	INGRANAGGIO	GEAR	01
09	8361 19796	GUARNIZIONE	GASKET	01
10	8361 19794	COPERCHIO	COVER	01
11	5818 05050	VITE	SCREW	02
12	8360 08449	GUARNIZIONE	GASKET	03
13	8366 64495	TUBO	PIPE	01
14	5818 04600	VITE	SCREW	06
15	8366 59624	TUBO	PIPE	01
16	8360 07871	SPESSORE	SPACING PLATE	X

*** PER I MOTORI CON MATRICOLA L 20145 E SUCCESSIVI**

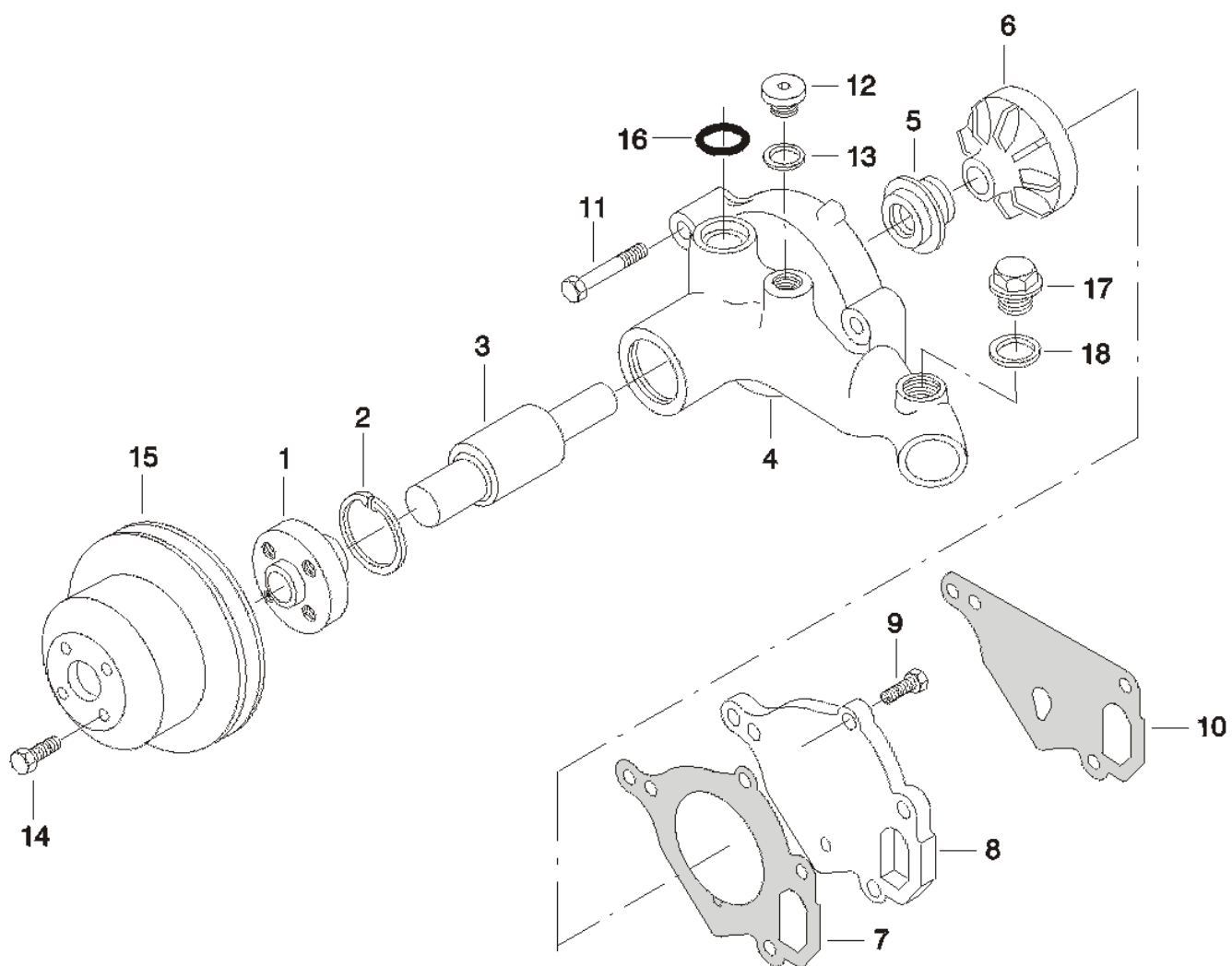




FILTRO OLIO
OIL FILTER

TAVOLA 11
TABLE 11

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 47133	FILTRO OLIO	OIL FILTER	01
02	8366 47404	RACCORDO FILETTATO	THEREADED NIPPLE	01

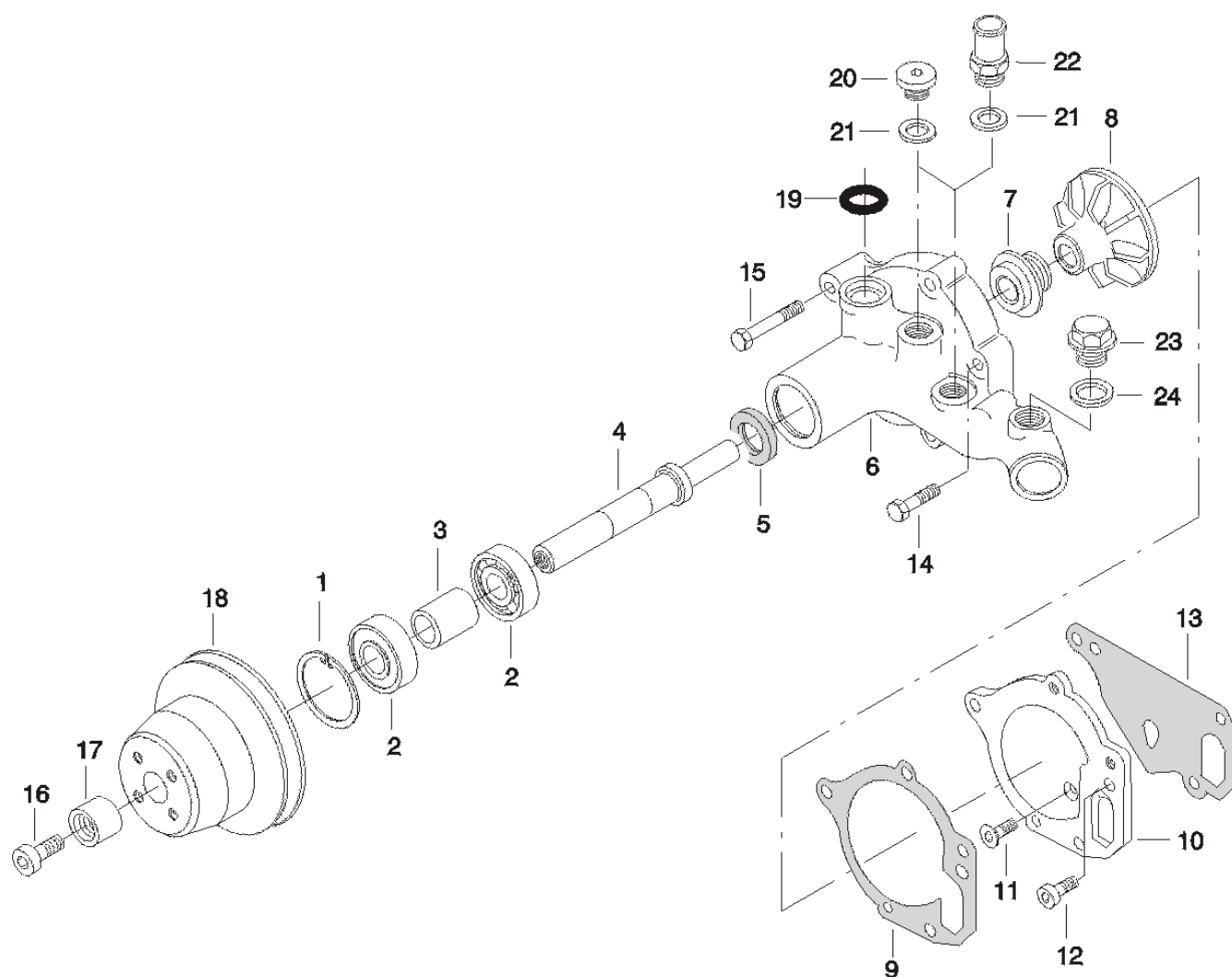




**POMPA ACQUA MOTORE
COOLANT PUMP**

**TAVOLA 12
TABLE 12**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8367 55471	POMPA ACQUA MOTORE	COOLANT PUMP	01
01	8366 55450	MOZZO	HUB	01
02	6173 30038	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
03	8353 30994	ALBERO	SHAFT	01
04		CARCASSA	FRAME	01
05	8353 39425	PARAOLIO	OIL SEAL	01
06	8361 20933	GIRANTE POMPA	BLADE WHEEL	01
07	8361 20128	GUARNIZIONE	GASKET	01
08	8361 20109	PIASTRA	BACK PLATE	01
09	5288 01062	VITE	SCREW	01
10	8361 20129	GUARNIZIONE	GASKET	01
11	5298 01460	VITE	SCREW	03
12	6403 25018	TAPPO	PLUG	01
13	6158 81822	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
14	5288 01380	VITE	SCREW	04
15	8366 55468	PULEGGIA CINGHIA A "V"	V-BELT PULLEY	01
16	6146 02250	ANELLO O-RING	O-RING	02
17	6400 45022	TAPPO	PLUG	01
18	6158 82227	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
	8353 31372	KIT RIPARAZIONE	REPAIR KIT	01



*** PER I MOTORI CON MATRICOLA K 10145 E SUCCESSIVI**

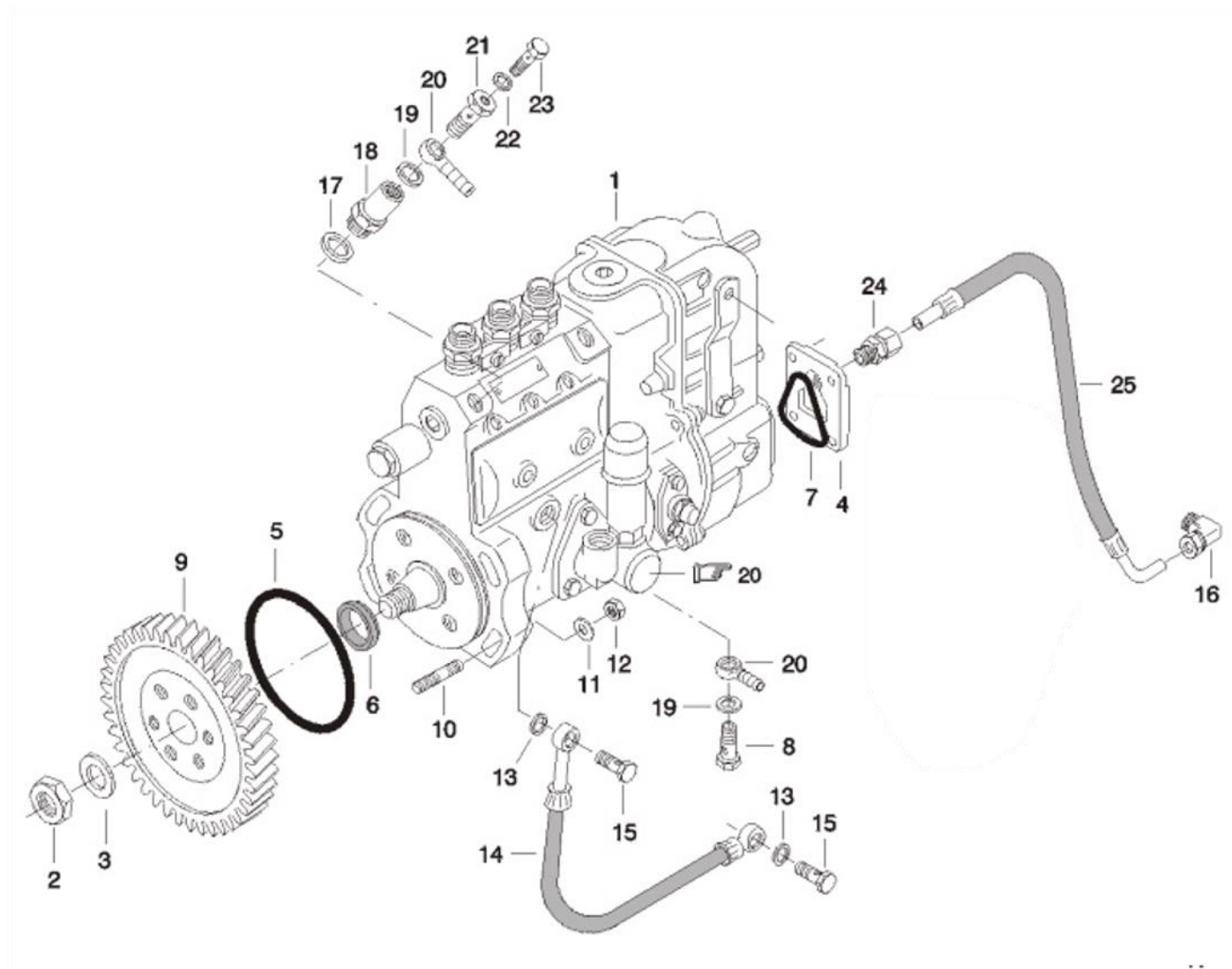


**POMPA ACQUA MOTORE
COOLANT PUMP**

**TAVOLA 12
TABLE 12**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8367 64215	POMPA ACQUA MOTORE	COOLANT PUMP	01
01	6173 30052	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
02	6100 63044	CUSCINETTO	BEARING	02
03	8361 19270	DISTANZIALE	SLEEVE	01
04	8367 64238	ALBERO	SHAFT	01
05	6141 02636	PARAOLIO	OIL SEAL	01
06		CARCASSA	FRAME	01
07	8353 39425	GUARNIZIONE	GASKET	01
08	8367 64043	GIRANTE POMPA	BLADE WHEEL	01
09	8367 64046	GUARNIZIONE	GASKET	01
10	8367 64045		SPACING PLATE	01
11	5798 04602	VITE	SCREW	01
12	5818 04602	VITE	SCREW	01
13	8361 20129	GUARNIZIONE	GASKET	01
14	5298 01420	VITE	SCREW	02
15	5298 01460	VITE	SCREW	02
16	5817 05425	VITE	SCREW	01
17	8367 64239	SPINA DI GUIDA	GUIDE SLEEVE	01
18	8367 64243	PULEGGIA CINGHIA A "V"	V-BELT PULLEY	01
19	6146 02250	ANELLO O-RING	O-RING	02
20	6403 25018	TAPPO	PLUG	01
21	6158 81822	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
22	8361 19837	RACCORDO	UNION	01
23	6400 45022	TAPPO	PLUG	01
24	6158 82227	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
	8361 15972	KIT RIPARAZIONE	REPAIR KIT	01

*** PER I MOTORI CON MATRICOLA K 10145 E SUCCESSIVI**

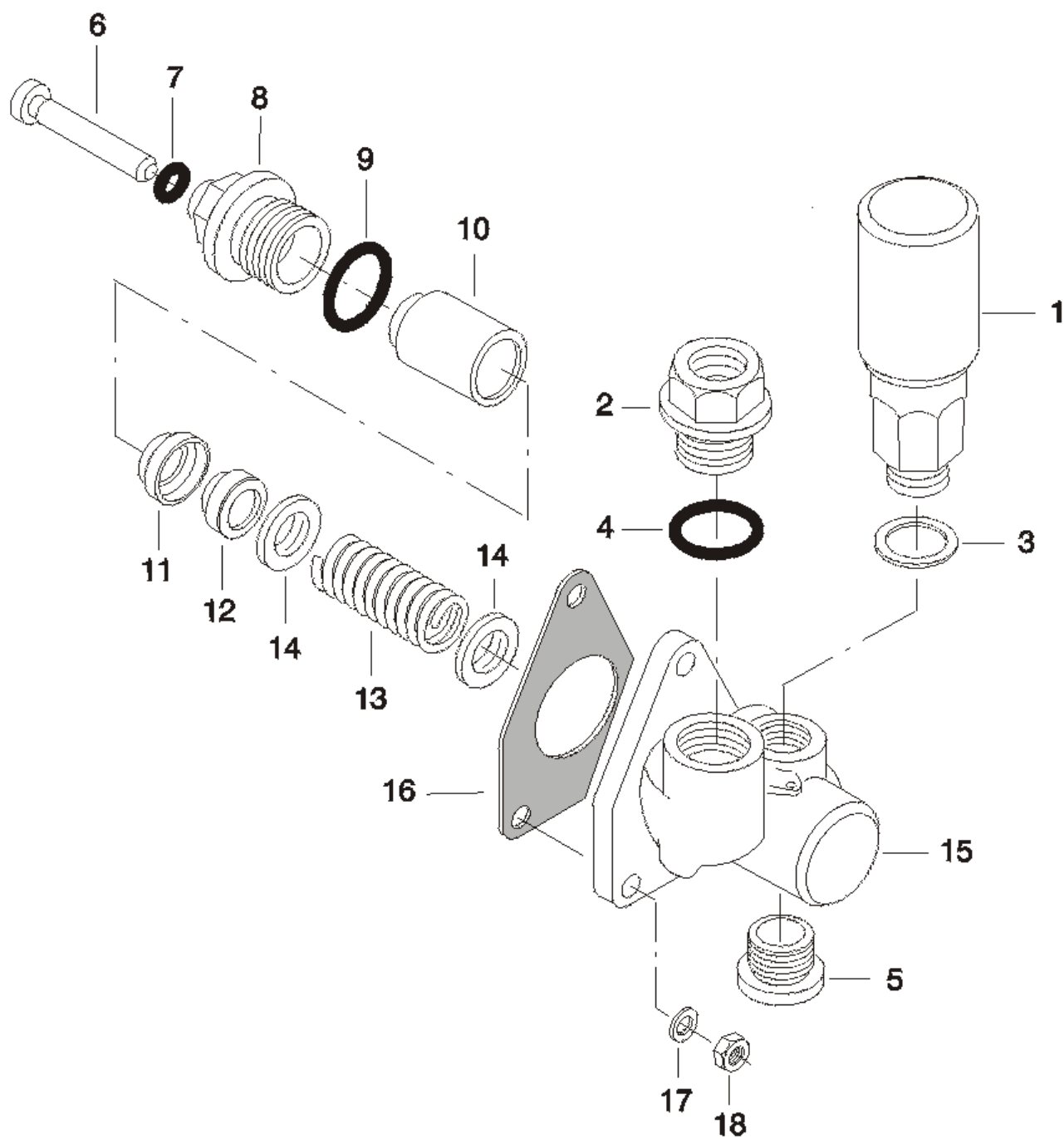




**POMPA INIEZIONE
INJECTION PUMP**

**TAVOLA 13
TABLE 13**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 54515	POMPA INIEZIONE	INJECTION PUMP	01
02	5046 11400	DADO	NUT	01
03	5004 51400	RONDELLA	WASHER	01
04	8353 31499	COPERCHIO	COVER	01
05	6146 07930	ANELLO O-RING	O-RING	01
06	6141 02030	PARAOLIO	OIL SEAL	01
07	8353 39026	GUARNIZIONE	GASKET	01
08	6404 35010	VITE	SCREW	01
09	8366 59291	INGRANAGGIO	GEAR	01
10	5468 01815	PRIGIONIERO	STUD BOLT	04
11	5001 51050	RONDELLA	WASHER	04
12	5046 01000	DADO	NUT	04
13	6155 71014	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	04
14	8366 55396	TUBO	PIPE	01
15	6404 35006	VITE	SCREW	02
16	6411 76008	RACCORDO	UNION	01
17	6158 81420	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
18	8363 30959	VALVOLA	VALVE	01
19	6158 81418	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	04
20	00.77.85	TUBO	PIPE	02
21	8353 36944	VITE	SCREW	01
22	6158 70710	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
23	8353 31289	VITE	SCREW	01
24	6410 16008	RACCORDO	UNION	01
25	8366 52366	TUBO	PIPE	01

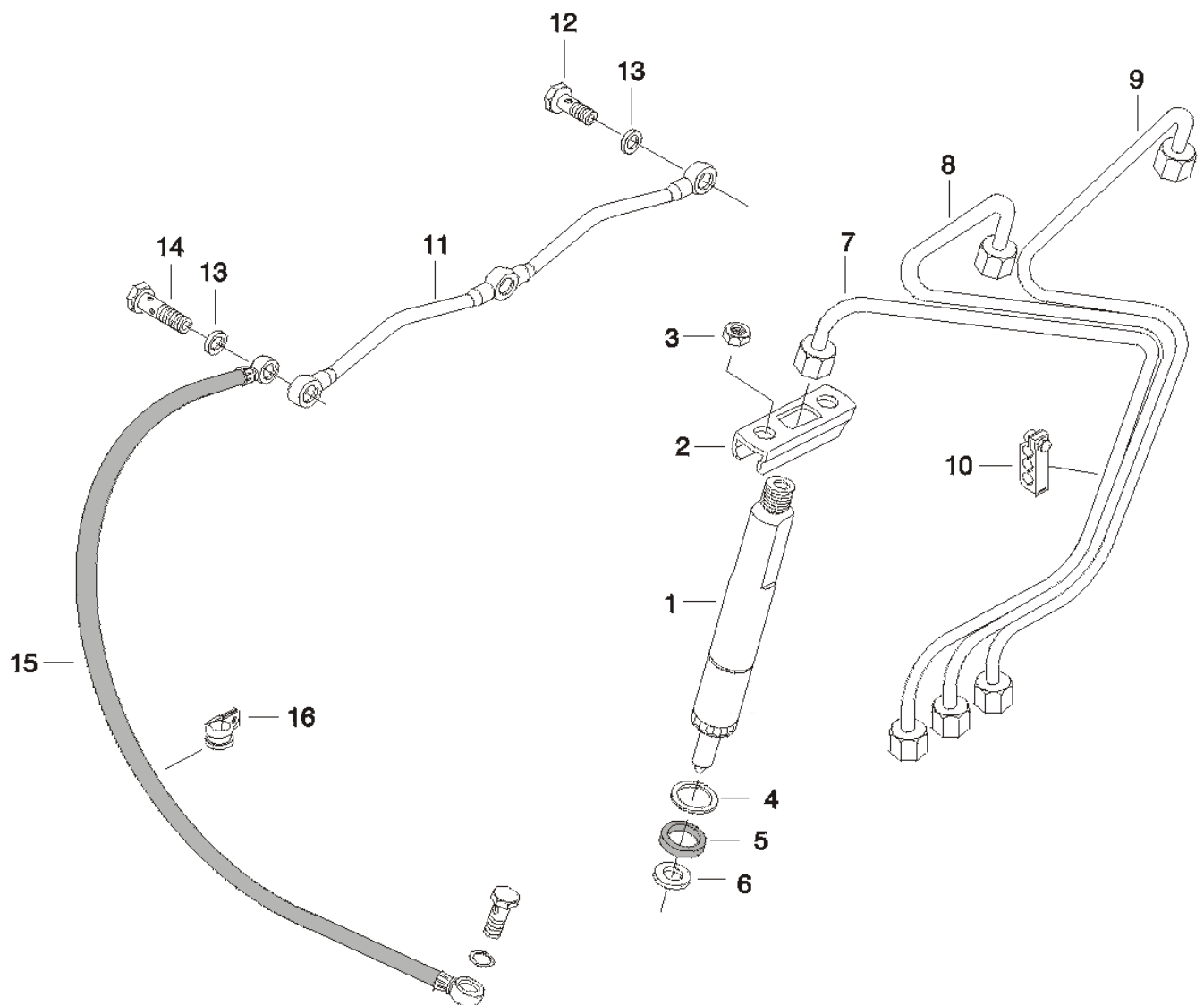




**POMPA ALIMENTAZIONE
FEED PUMP**

**TAVOLA 14
TABLE 14**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8365 39872	POMPA ALIMENTAZIONE	FEED PUMP	01
01	8353 39884	POMPA A MANO	HAND PUMP	01
02	8353 40971	RACCORDO	UNION	01
03	6158 81620	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
04	8353 40972	ANELLO O-RING	O-RING	01
05	8353 39885	RACCORDO FILETTATO	THEREADED NIPPLE	01
06	8353 39874	LEVA PUNTERIA	LIFTING LEVER	01
07	8361 39015	ANELLO O-RING	O-RING	01
08	8353 39875	SEDE PUNTERIA	TAPPED HOUSING	01
09	8353 39876	ANELLO O-RING	O-RING	01
10	8353 39877	PISTONE	PISTON	01
11	8353 39882	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
12	8353 39880	VALVOLA	VALVE	01
13	8353 39878	MOLLA	SPRING	01
14	8353 39879	PIATTO MOLLA	SPRING PLATE	02
15		CARCASSA	FRAME	01
16	8363 29194	GUARNIZIONE	GASKET	01
17	5004 50602	RONDELLA	WASHER	03
18	5046 00602	DADO	NUT	03

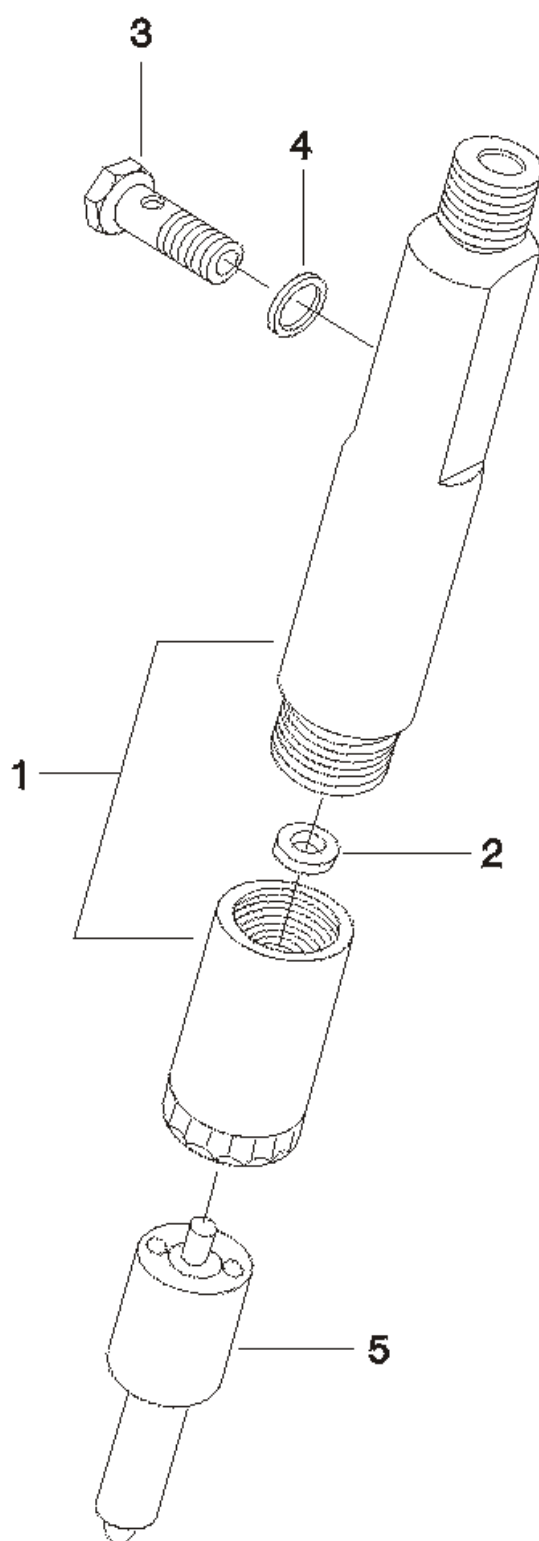




TUBI MANDATA (CANNETTE)
DELIVERY PIPES

TAVOLA 15
TABLE 15

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 39956	INIETTORE	INJECTOR	03
02	8353 31103	FERMO	CLAMP	03
03	5048 00800	DADO	NUT	06
04	8366 52170	RONDELLA	WASHER	03
05	8353 36276	ANELLO IN GOMMA	RUBBER RING	03
06	8999 01495	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	03
	8266 47211	SET TUBI MANDATA	DELIVERY PIPE ASSY	01
07	8367 47408	TUBO MANDATA 1-CIL.	DELIVERY PIPE 1-CYL.	01
08	8367 47409	TUBO MANDATA 2-CIL.	DELIVERY PIPE 2-CYL.	01
09	8367 47410	TUBO MANDATA 3-CIL.	DELIVERY PIPE 3-CYL.	01
10	8366 64518	FASCETTA	BAND	02
11	8364 36946	TUBO	PIPE	01
12	8353 31289	VITE	SCREW	02
13	6158 70710	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	07
14	8353 36943	VITE	SCREW	01
15	8366 52377	TUBO	PIPE	01
16	6020 60612	FASCETTA	BAND	01

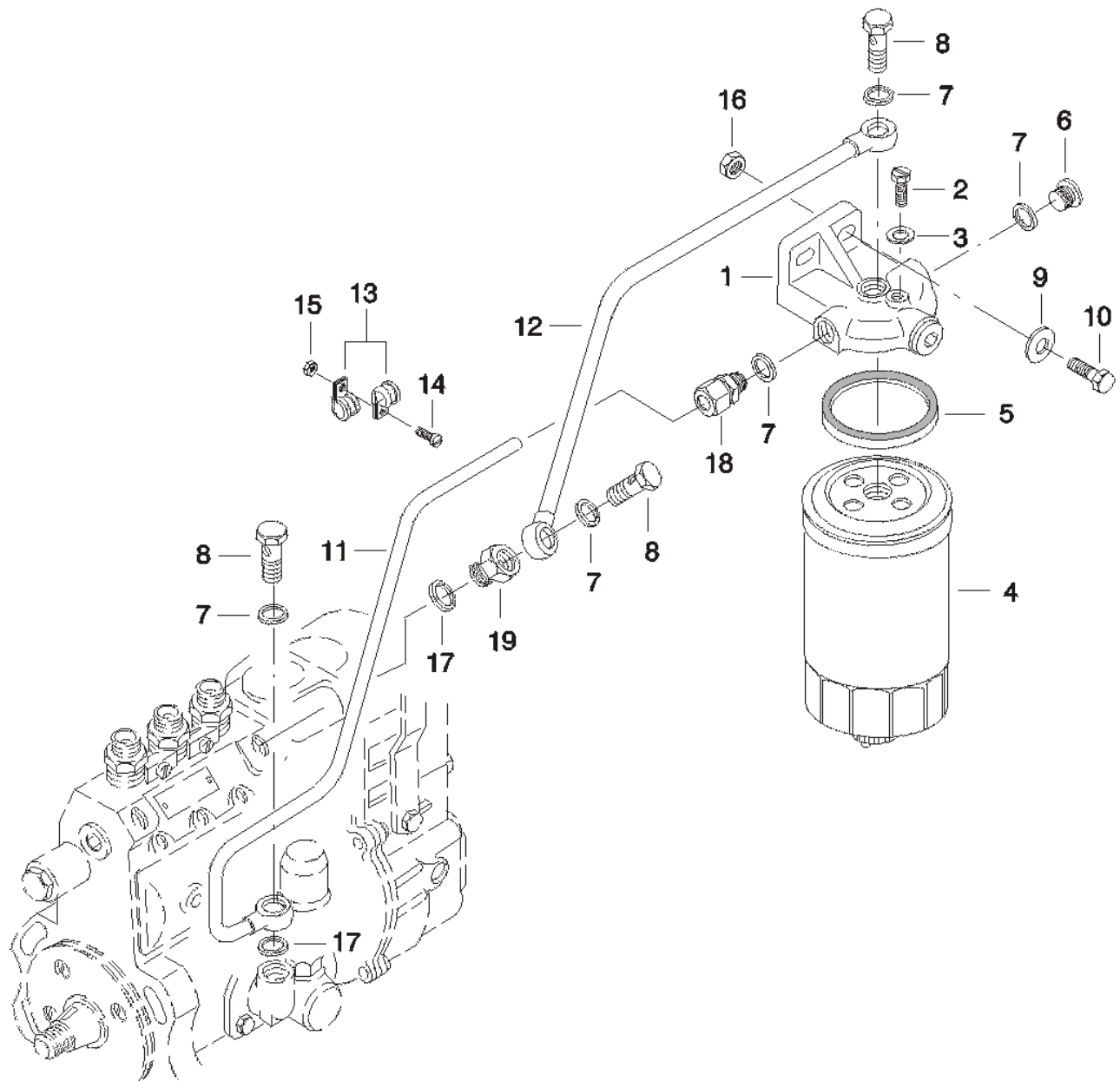




INIETTORE INJECTOR

TAVOLA 16 TABLE 16

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 39956	INIETTORE	INJECTOR	01
02	8366 40104	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40105	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40106	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40107	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40108	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40109	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40110	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40111	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40112	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40113	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40114	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40115	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40116	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40117	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40118	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40119	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40120	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40121	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
	8366 40122	RONDELLA	ADJUSTING PLATE	X
03	8353 31289	VITE	SCREW	01
04	6158 70610	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
05	8366 39957	POLVERIZZATORE	NOZZLE	01

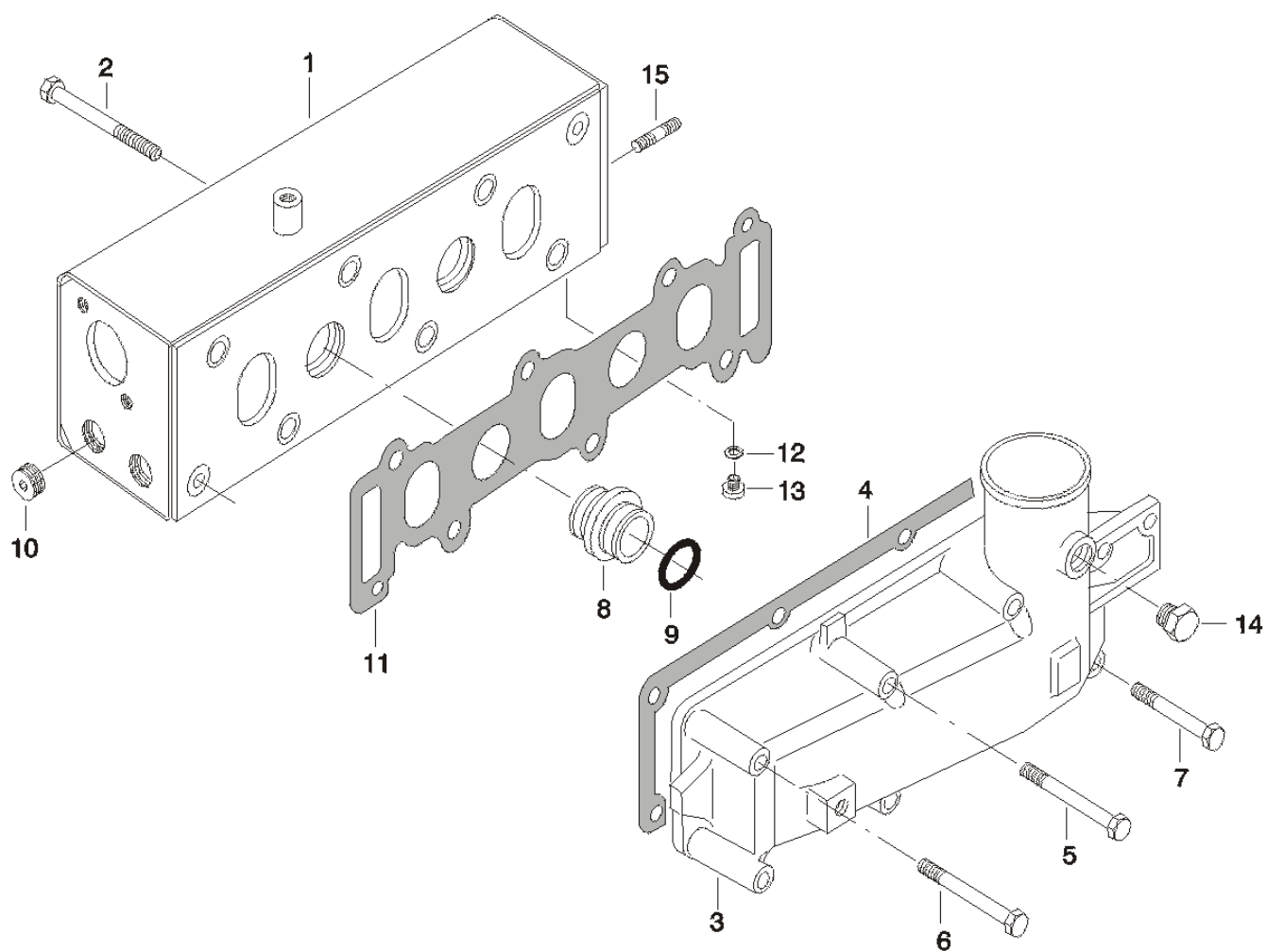




**FILTRO COMBUSTIBILE
FUEL FILTER**

**TAVOLA 17
TABLE 17**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8366 40250	FILTRO COMBUSTIBILE	FUEL FILTER	
01		COPERCHIO	COVER	01
02	8353 31345	VITE	SCREW	01
03	6158 70610	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
04	8366 40251	CARTUCCIA FILTRO	FILTER ELEMENT	01
05	8353 31344	GUARNIZIONE	GASKET	01
06	6403 25014	TAPPO	PLUG	02
07	6158 81418	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	08
08	6404 35010	VITE	SCREW	03
09	5001 50842	RONDELLA	WASHER	02
10	5288 01410	VITE	SCREW	01
11	8366 47212	TUBO	PIPE	01
12	8366 47213	TUBO	PIPE	01
13	6020 68610	FASCETTA	BAND	04
14	5725 02582	VITE	SCREW	02
15	5046 00402	DADO	NUT	02
16	5048 00800	DADO	NUT	01
17	6158 81420	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	03
18	6410 86010	MANICOTTO	UNION	01
19	8363 36934	MANICOTTO	UNION	01

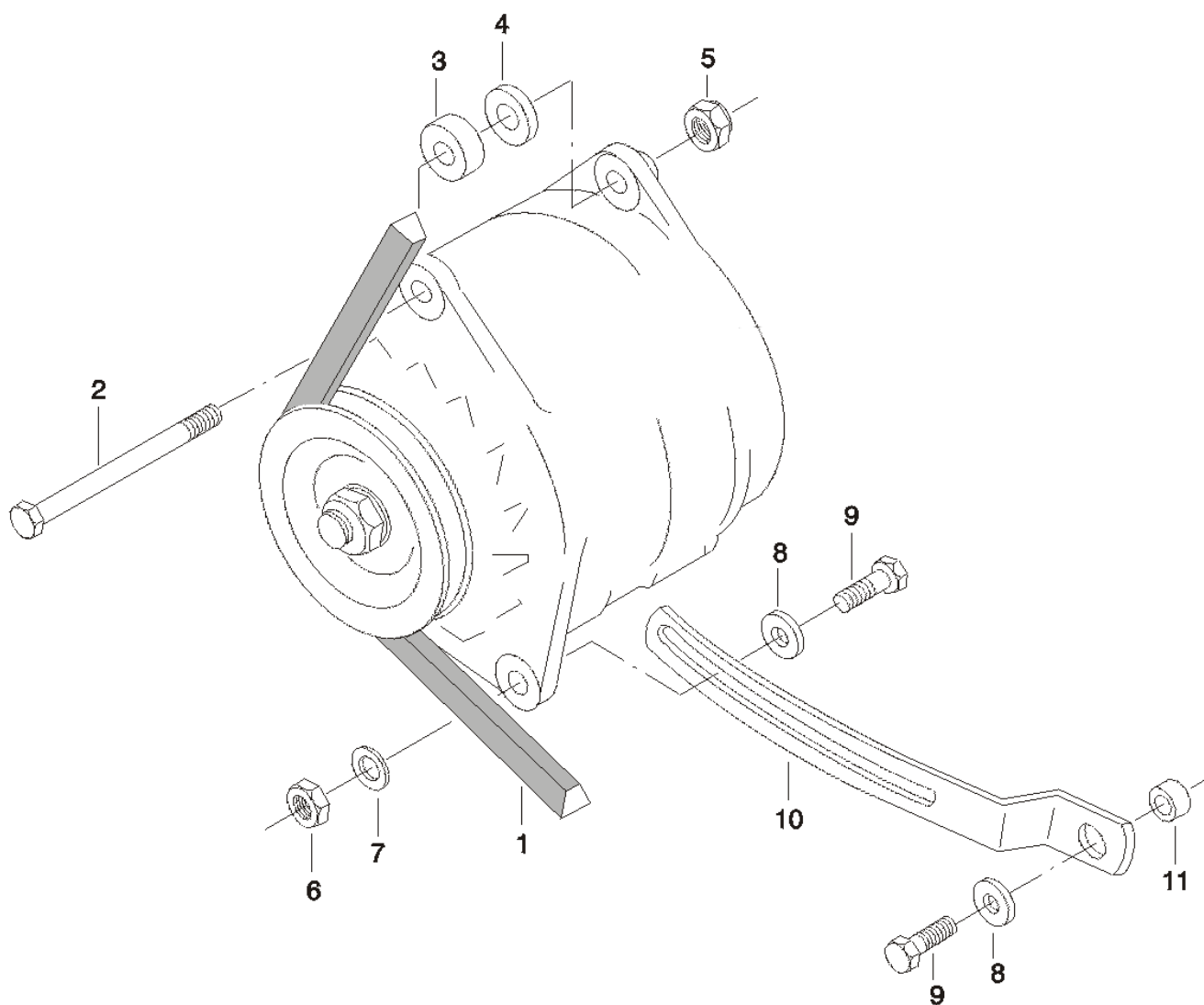




COLLETTORI ASPIRAZIONE E SCARICO INLET AND EXHAUST MANIFOLD

TAVOLA 18
TABLE 18

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 55366	COLLETTORE SCARICO	EXHAUST MANIFOLD	01
02	5298 01980	VITE	SCREW	08
03	8366 47685	COLLETTORE ASPIRAZIONE	INTAKE MANIFOLD	01
04	8368 47496	GUARNIZIONE	GASKET	01
05	5298 01490	VITE	SCREW	05
06	5298 01500	VITE	SCREW	01
07	5298 01470	VITE	SCREW	01
08	8366 52213	MANICOTTO	SLEEVE	02
09	6146 02930	ANELLO O-RING	O-RING	04
10	6400 25015	TAPPO	PLUG	02
11	8366 52365	GUARNIZIONE	GASKET	01
12	6155 71014	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
13	6403 25110	TAPPO	PLUG	01
14	8361 14958	TAPPO	PLUG	01
15	5468 01380	PRIGIONIERO	STUD BOLT	03

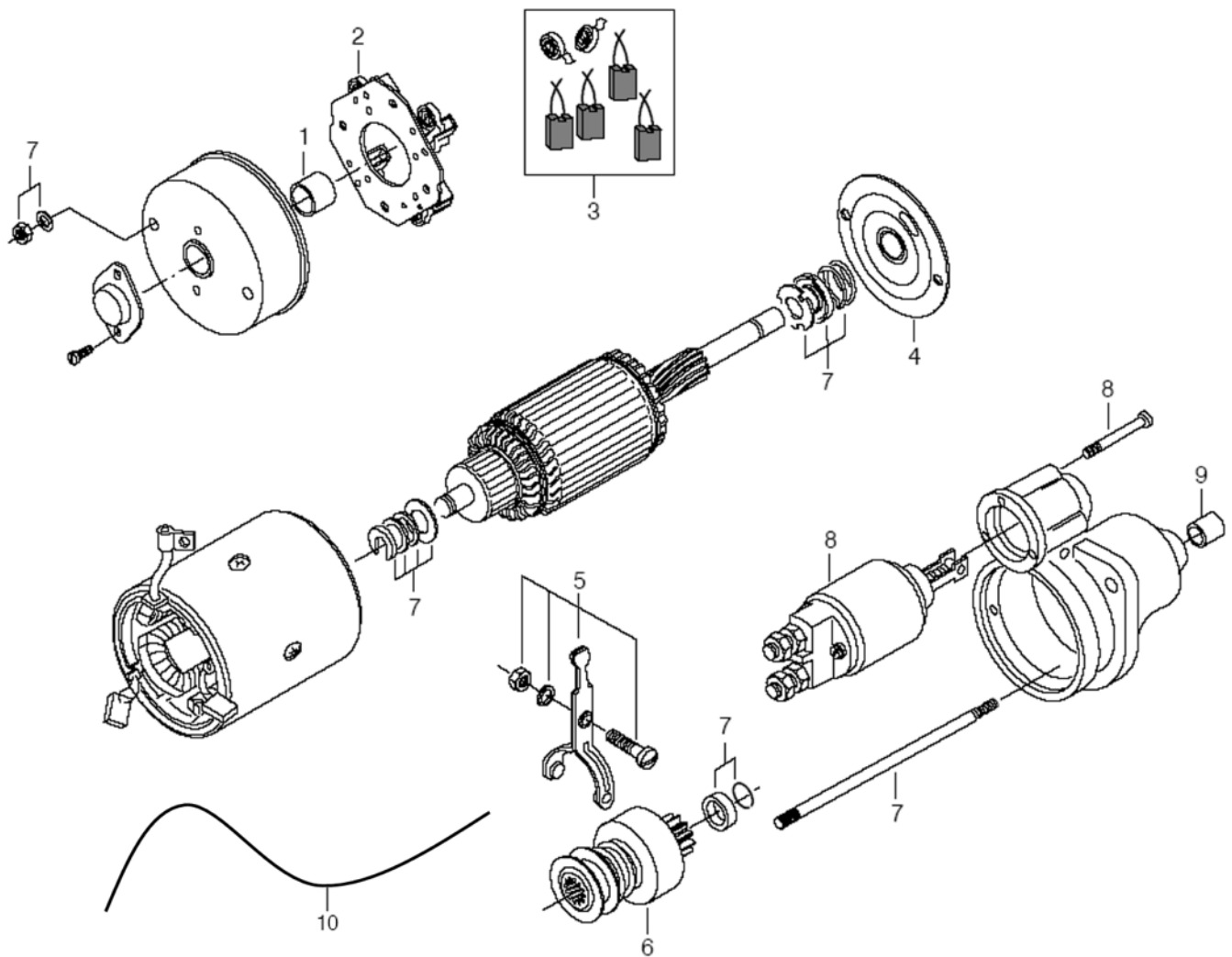




REGISTRAZIONE TENSIONE CINGHIA
BELT TIGHTENER

TAVOLA 19
TABLE 19

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	6841 21325	CINGHIA A "V"	V-BELT	01
02	5298 01570	VITE	SCREW	01
03	8361 36337	DISTANZIALE	INTERMEDIATE PIECE	01
04	8360 19695	DISTANZIALE	INTERMEDIATE PIECE	01
05	5106 00802	DADO	NUT	01
06	5048 00800	DADO	NUT	01
07	5001 50842	RONDELLA	WASHER	01
08	8361 20989	RONDELLA	WASHER	02
09	5288 01410	VITE	SCREW	02
10	8361 36905	GALOPPINO CINGHIA	BELT TIGHTENER	01
11	8361 28220	DISTANZIALE	SLEEVE	01

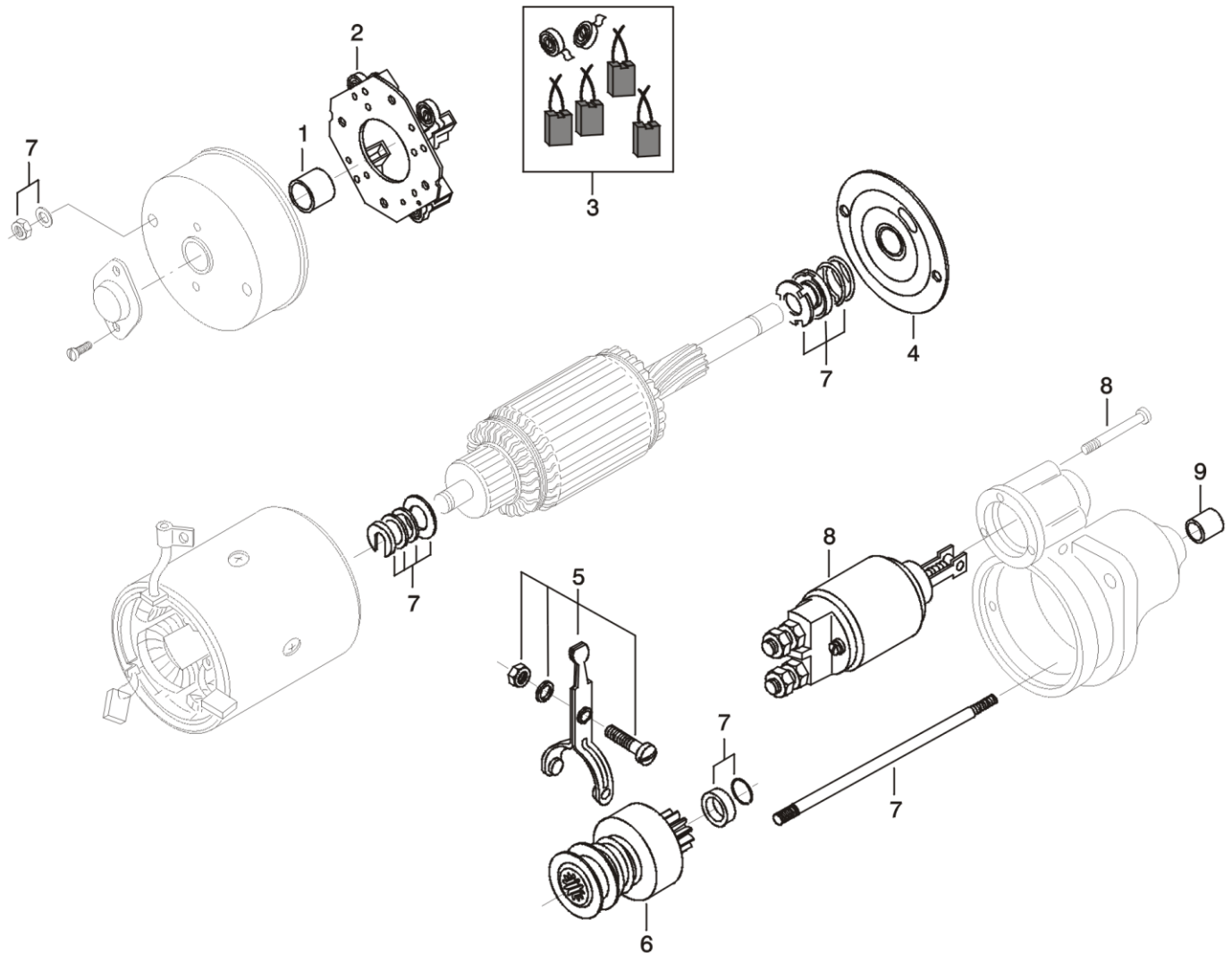




ALTERNATORE ISKRA 65A/12V
ALTERNATOR ISKRA 65A/12V

TAVOLA 20
TABLE 20

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8366 66723	ALTERNATORE	ALTERNATOR	01
01	8366 62212	PULEGGIA CINGHIA A "V"	V-BELT PULLEY	01
02	8366 62213	VENTOLA	FAN	01
03	8366 62214	VITE	SCREW	04
04	8366 62215	CUSCINETTO	BEARING	01
05	8366 62216	CUSCINETTO	BEARING	01
06	8366 62468	RADRIZZATORE	RECTIFIER	01
07	8366 62218	REGOLATORE	REGULATOR	01
08	8366 62469	CONDENSATORE	CAPACITOR	01
09	8366 62330	COPERCHIO	COVER	01

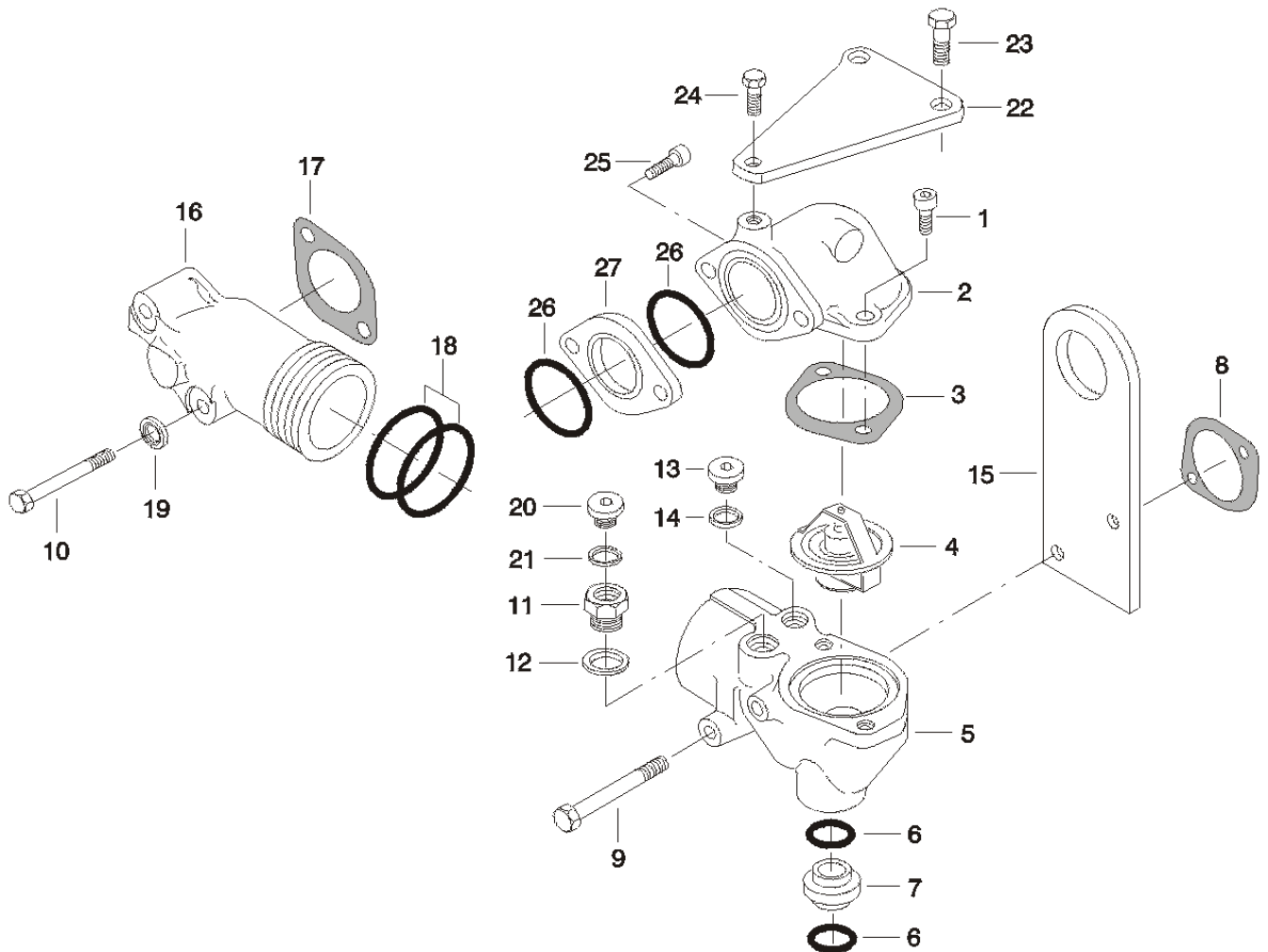




MOTORE AVVIAMENTO ISKRA 12V/3kW
STARTER MOTOR ISKRA 12V/3kW

TAVOLA 21
TABLE 21

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	00.79.03	MOTORE AVVIAMENTO	STARTER MOTOR	01
01	8366 40951	BOCCOLA	BUSHING	01
02	8366 62091	PORTA SPAZZOLE	CLAMP	01
03	8366 62092	SERIE SPAZZOLE	CARBON BRUSH SET	01
04	8366 40954	PIASTRA	SPACING PLATE	01
05	8366 40955	SERIE COLLEGAMENTO SOLENOIDE	SHIFT LEVER SET	01
06	8366 62093	INGRANAGGIO CONDUTTORE	DRIVE GEAR	01
07	8366 62094	KIT PARTI VARIE	SUNDRY PARTS KIT	01
08	8366 40958	SOLENOIDE	SOLENOID	01
09	8366 62095	BOCCOLA	BUSHING	01
10	00.78.09	CAVO MASSA	GROUND CABLE	01

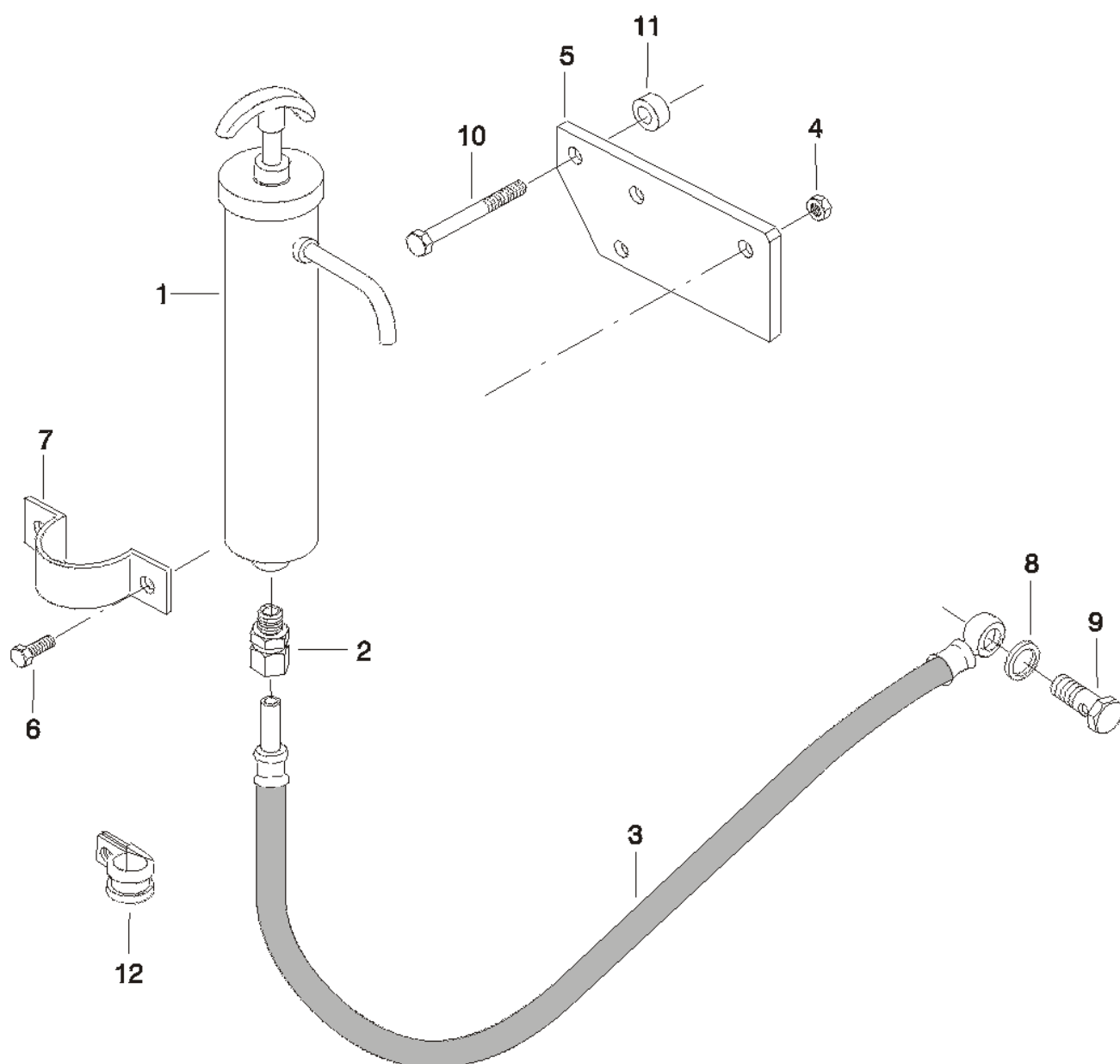




**TERMOSTATO
THERMOSTAT**

**TAVOLA 22
TABLE 22**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	5818 05020	VITE	SCREW	02
02	8364 29572	COPERCHIO SCATOLA	RETURNING PIPE	01
03	8361 19849	GUARNIZIONE	GASKET	01
04	8366 66334	TERMOSTATO	THERMOSTAT	01
05	8366 52203	SCATOLA TERMOSTATO	HOUSING	01
06	6146 02550	ANELLO O-RING	O-RING	02
07	8366 55149	TUBO	PIPE	01
08	8366 46393	GUARNIZIONE	GASKET	01
09	5298 01562	VITE	SCREW	02
10	5298 01470	VITE	SCREW	02
11	8363 28061	RACCORDO	UNION	01
12	6158 82227	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
13	6403 25014	TAPPO	PLUG	01
14	6158 81418	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
15	8368 47638	GANCIO SOLLEVAMENTO	LIFTEYE	01
16	8366 52204	TUBO	RETURNING PIPE	01
17	8366 52212	GUARNIZIONE	GASKET	01
18	6146 04957	ANELLO O-RING	O-RING	02
19	8360 15967	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
20	6403 25021	TAPPO	PLUG	01
21	6158 72127	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
22	8366 52429	SUPPORTO	SUPPORT	01
23	5288 02200	VITE	SCREW	02
24	5288 01780	VITE	SCREW	01
25	5818 05040	VITE	SCREW	02
26	6146 05430	ANELLO O-RING	O-RING	02
27	8353 38213	SPESSORE	SPACING PLATE	01

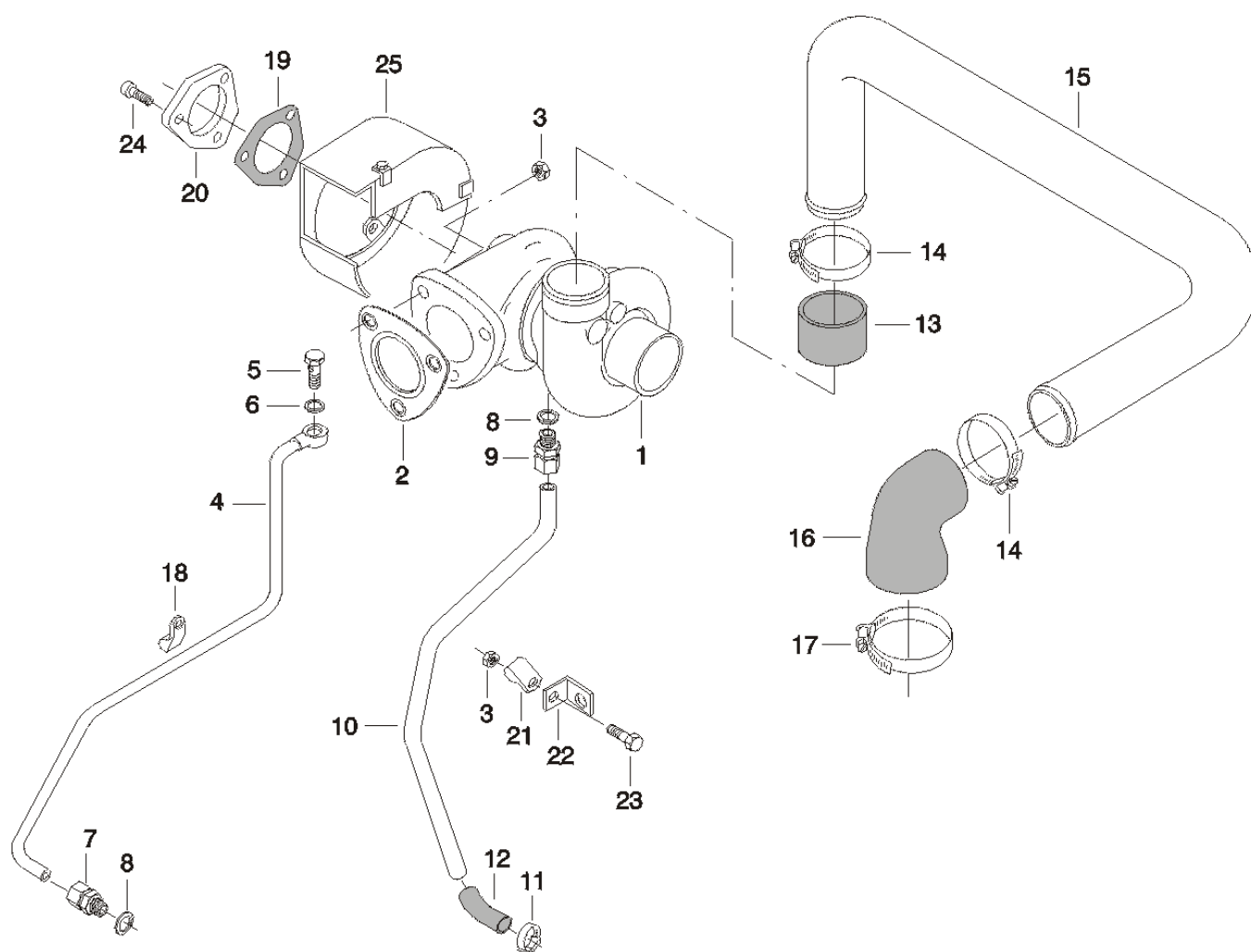




POMPA ESTRAZIONE OLIO
EXTRACTION OIL PUMP

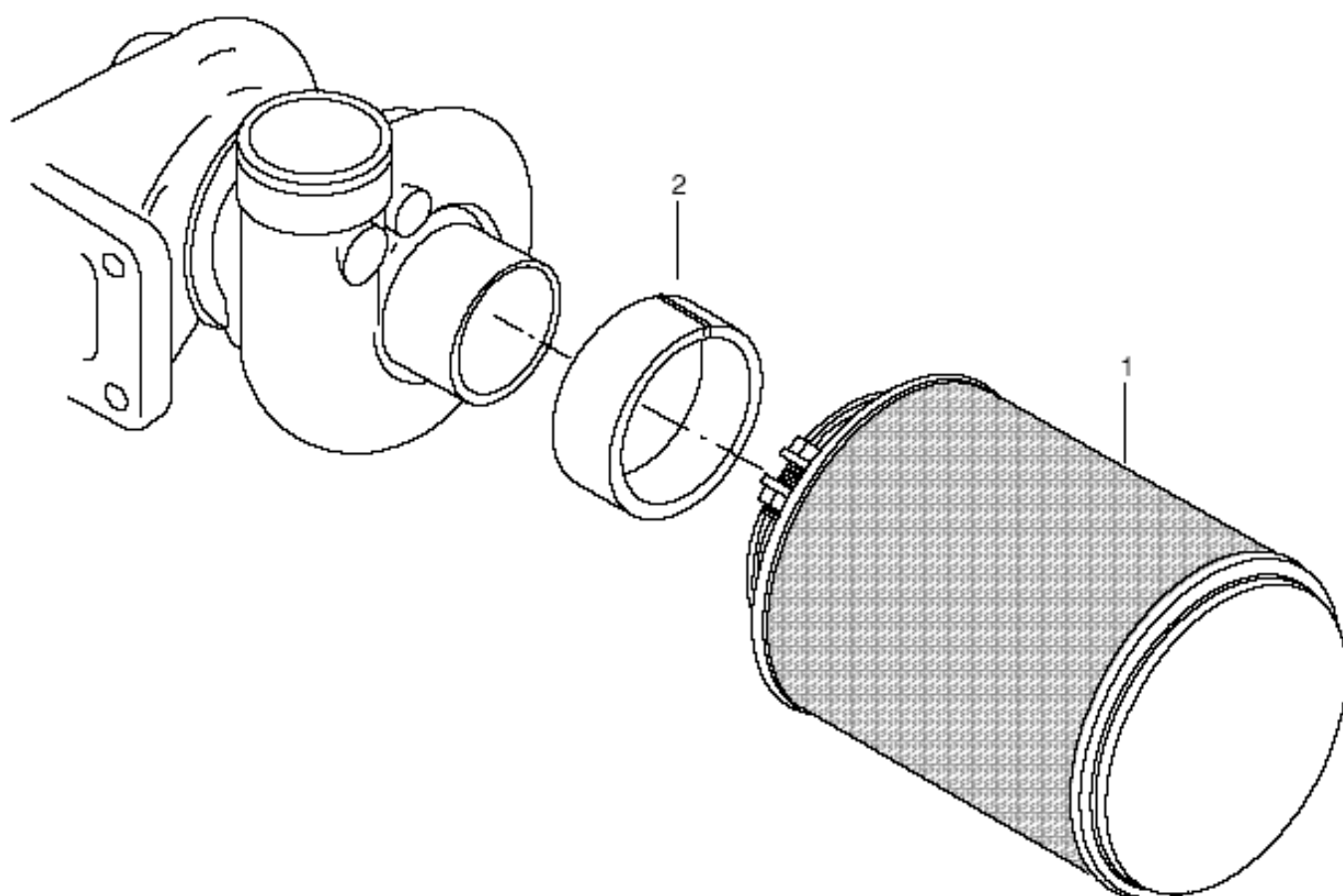
TAVOLA 23
TABLE 23

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8360 83255	POMPA ESTRAZIONE OLIO	EXTRACTION OIL PUMP	01
02	6411 16010	RACCORDO	UNION	01
03	8360 20913	TUBO	PIPE	01
04	5048 00800	DADO	NUT	02
05	8366 52517	STAFFA SUPPORTO MOTORE	ENGINE BRACKET	01
06	5288 01362	VITE	SCREW	02
07	8363 28464	FASCETTA	STRAP	01
08	6158 81620	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
09	6404 35012	VITE	SCREW	01
10	5298 01430	VITE	SCREW	02
11	8361 17352	DISTANZIALE	INTERMEDIATE PIECE	01
12	6020 60615	FASCETTA GOMMATA	BAND	01





POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8366 59179	TURBOCOMPRESSORE	TURBOCHARGER	01
02	8366 40276	GUARNIZIONE	GASKET	01
03	5048 00800	DADO	NUT	05
04	8366 52717	TUBO	PIPE	01
05	6404 35008	VITE	SCREW	01
06	6158 81216	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
07	6418 76008	RACCORDO	UNION	01
08	6158 81620	GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	02
09	6410 86012	RACCORDO	UNION	01
10	8366 52718	TUBO	PIPE	01
11	6020 87528	FASCETTA	CLAMP	02
12	8366 47215	TUBO IN GOMMA	RUBBER PIPE	01
13	8361 28181	TUBO IN GOMMA	RUBBER PIPE	01
14	6020 83550	FASCETTA	CLAMP	03
15	8366 52375	TUBO	PIPE	01
16	8366 52211	CURVA IN GOMMA	RUBBER BEND	01
17	6020 94575	FASCETTA	CLAMP	01
18	8366 47689	FASCETTA	BAND	01
19	8367 66066	GUARNIZIONE	GASKET	01
20	8366 47850	FLANGIA	FLANGE	01
21	6020 60612	FASCETTA	BAND	01
22	8353 38596	SUPPORTO	SUPPORT	01
23	5288 01362	VITE	SCREW	01
24	5818 04620	VITE	SCREW	03
25	8366 52750	PROTEZIONE	SHIELD	01

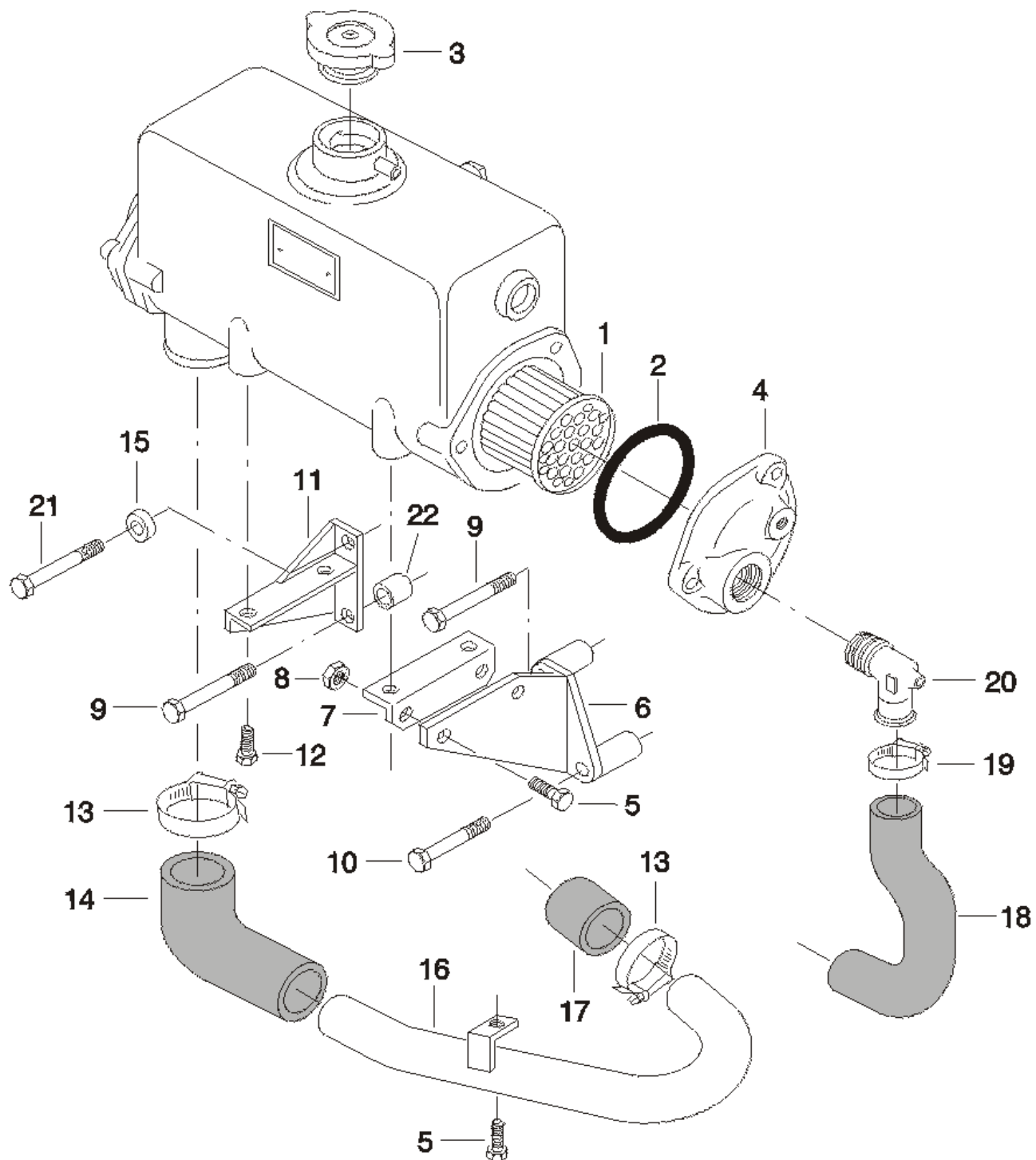




FILTRO ARIA
AIR FILTER

TAVOLA 25
TABLE 25

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	8367 40628	FILTRO ARIA	AIR FILTER	01
02	8366 52516	DISTANZIALE	SLEEVE	01

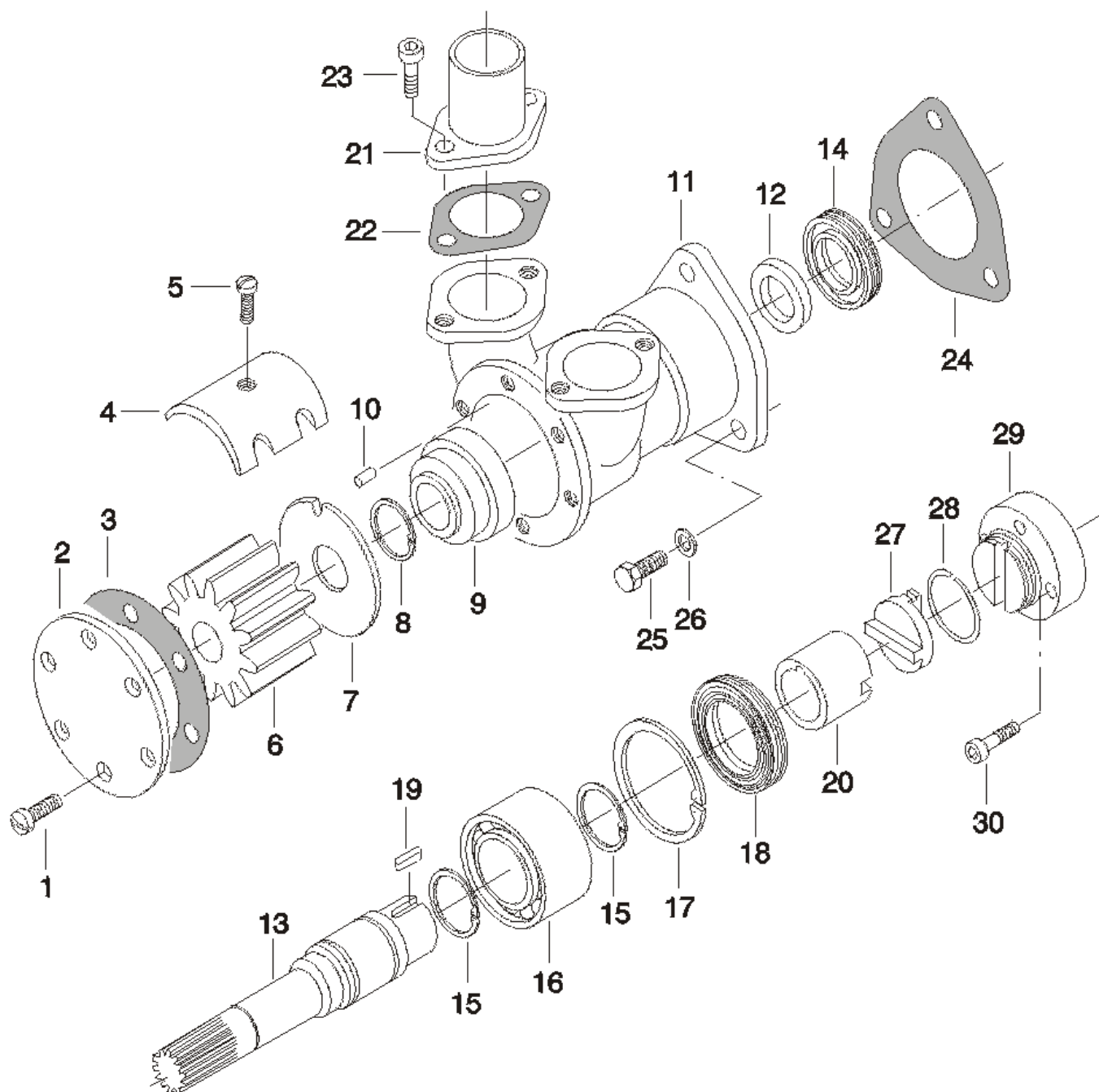




**SCAMBIATORE
HEAT EXCHANGER**

**TAVOLA 26
TABLE 26**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8361 28221	SCAMBIATORE DI CALORE	HEAT EXCHANGER	01
01	8361 30366	FASCIO TUBIERO	TUBING	01
02	8353 30051	ANELLO O-RING	O-RING	02
03	8353 31904	TAPPO	CAP	01
04	8353 39295	COPERCHIO	COVER	02
05	5288 01382	VITE	SCREW	03
06	8366 52418	SUPPORTO	SUPPORT	01
07	8366 52419	SUPPORTO	SUPPORT	01
08	5048 00800	DADO	NUT	03
09	5298 01550	VITE	SCREW	02
10	5298 01480	VITE	SCREW	01
11	8366 52417	SUPPORTO	SUPPORT	01
12	5288 01362	VITE	SCREW	03
13	6020 92556	FASCETTA	CLAMP	04
14	8361 24949	CURVA IN GOMMA	RUBBER BEND	01
15	8360 19387	DISTANZIALE	INTERMEDIATE PIECE	01
16	8366 52428	TUBO	PIPE	01
17	8361 19998	TUBO IN GOMMA	RUBBER PIPE	01
18	8353 38898	CURVA IN GOMMA	RUBBER BEND	01
19	6020 92556	FASCETTA	CLAMP	02
20	8361 29454	RACCORDO	CONNECTION	02
21	5298 01570	VITE	SCREW	01
22	8353 36842	DISTANZIALE	INTERMEDIATE PIECE	01

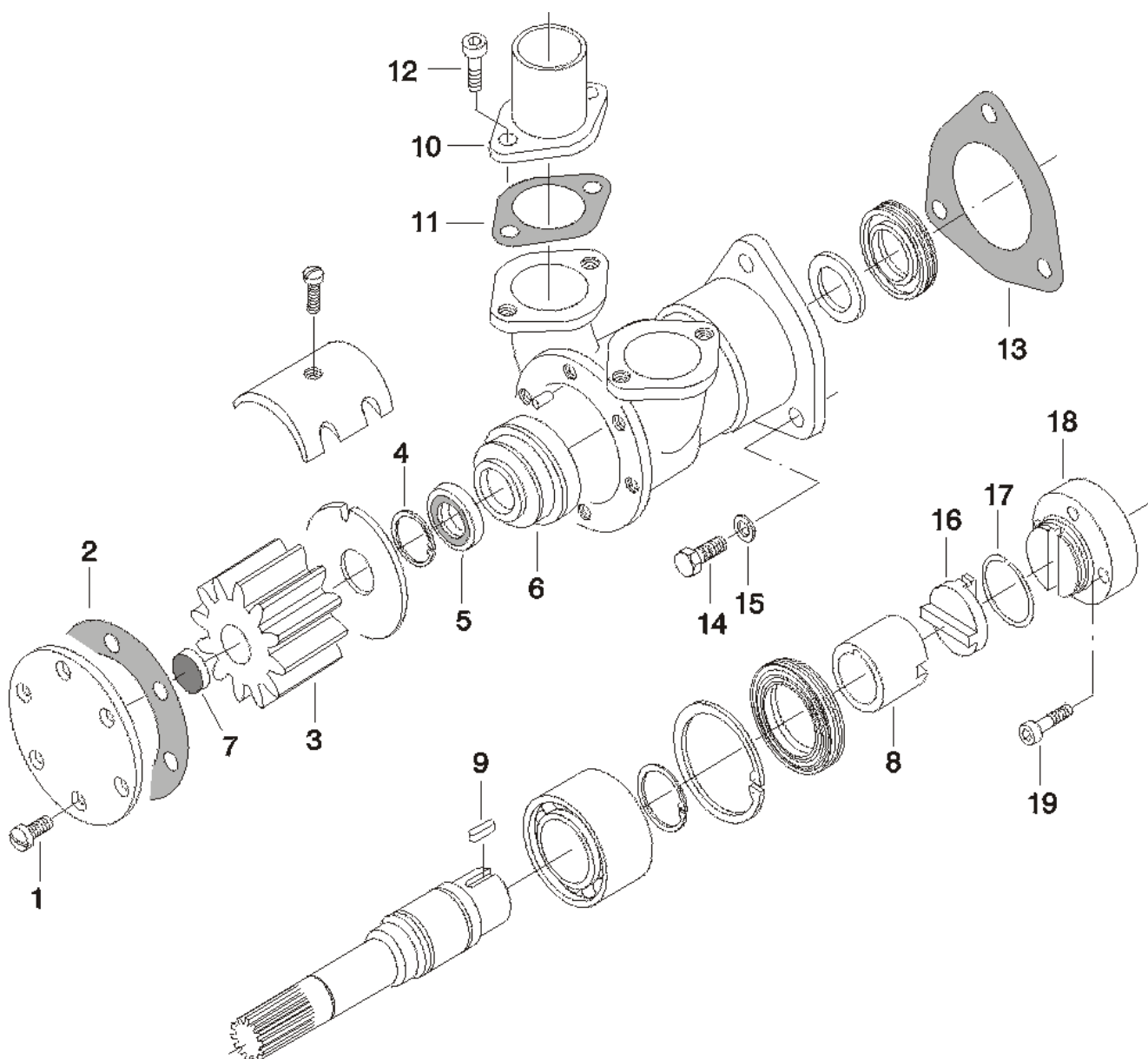




**POMPA ACQUA MARE
SEA WATER PUMP**

**TAVOLA 27
TABLE 27**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8361 22971	POMPA ACQUA MARE	SEA WATER PUMP	01
01	5360 03350	VITE	SCREW	06
02	8361 16395	COPERCHIO	COVER	01
03	8361 16396	GUARNIZIONE	GASKET	01
04	8361 16397	CAMMA	CAM	01
05	8361 16400	VITE	SCREW	01
06	8361 16398	GIRANTE	IMPELLER	01
07	8361 16401	PIASTRA USURA	WEAR PLATE	01
08	8361 16403	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
09	8361 16404	GUARNIZIONE	GASKET	01
10	8361 16402	SPINA	PIN	01
11	8361 16399	CARCASSA	FRAME	01
12	8361 16405	RONDELLA	WASHER	01
13	8361 16406	ALBERO	SHAFT	01
14	6143 04018	PARAOLIO	OIL SEAL	01
15	6173 00020	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	02
16	6100 32040	CUSCINETTO	BEARING	01
17	6173 30050	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
18	6143 04720	PARAOLIO	OIL SEAL	01
19	8361 22995	CHIAVETTA	KEY	01
20	8361 22972	MANICOTTO DI CENTRAGGIO	COUPLING SLEEVE	01
21	8361 24907	TUBO	PIPE	02
22	8361 22981	GUARNIZIONE	GASKET	02
23	5818 84610	VITE	SCREW	04
24	8361 22976	GUARNIZIONE	GASKET	01
25	5288 01402	VITE	SCREW	03
26	5009 50800	RONDELLA	WASHER	03
27	8361 22939	MANICOTTO DI CENTRAGGIO	COUPLING SLEEVE	01
28	6174 20035	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
29	8353 38221	FLANGIA	FLANGE	01
30	5818 04242	VITE	SCREW	04

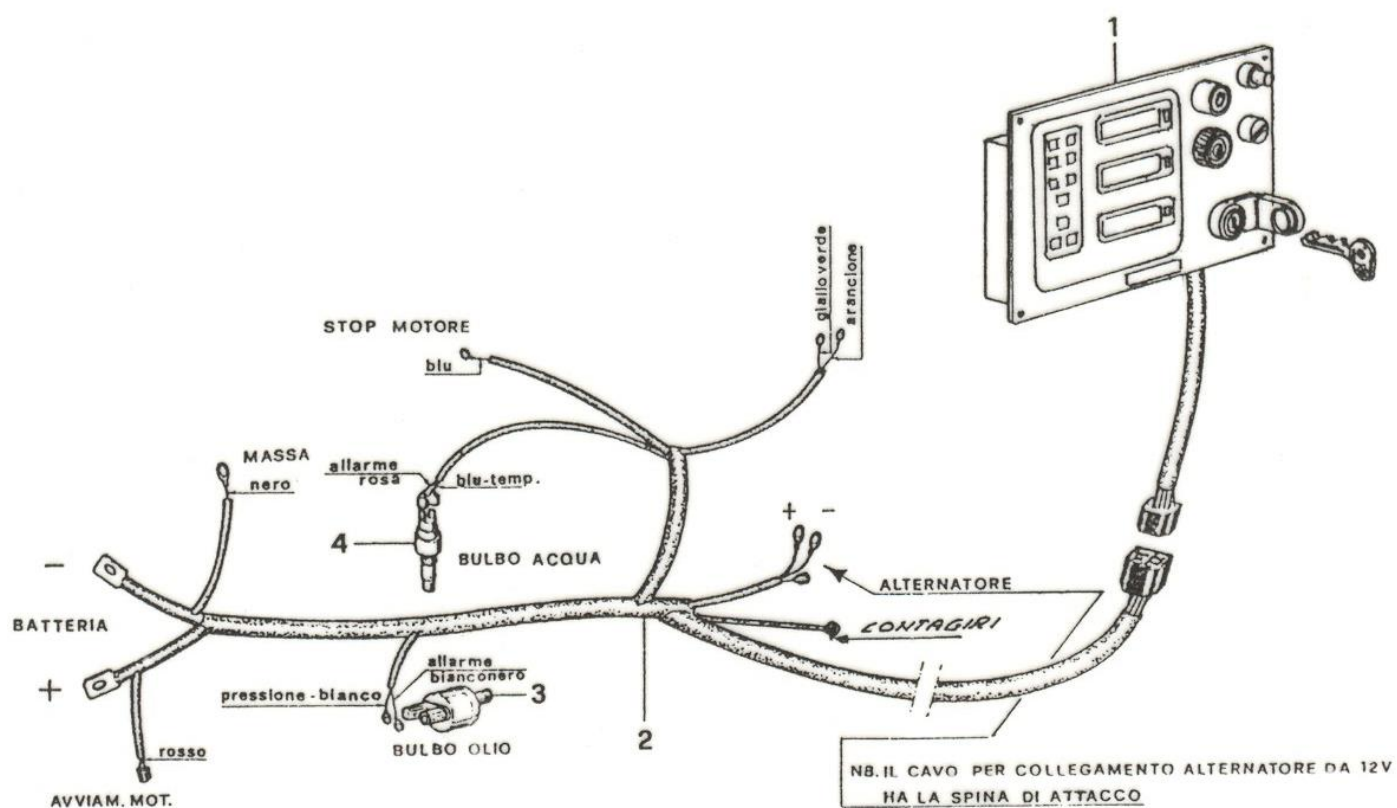




**POMPA ACQUA MARE
SEA WATER PUMP**

**TAVOLA 27
TABLE 27**

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	8361 22971	POMPA ACQUA MARE	SEA WATER PUMP	
01		VITE	SCREW	06
02		GUARNIZIONE	GASKET	01
03		GIRANTE	IMPELLER	01
04		ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
05		GUARNIZIONE A TENUTA	SEAL RING	01
06		GUARNIZIONE	GASKET	01
07		GUARNIZIONE	GASKET	01
08	8361 22972	MANICOTTO DI CENTRAGGIO	COUPLING SLEEVE	01
09	8361 22995	CHIAVETTA	KEY	01
	8367 62350	KIT DI RIPARAZIONE	REPAIR KIT	01
10	8361 24907	TUBO	PIPE	02
11	8361 22981	GUARNIZIONE	GASKET	02
12	5818 84610	VITE	SCREW	04
13	8361 22976	GUARNIZIONE	GASKET	01
14	5288 01402	VITE	SCREW	03
15	5009 50800	RONDELLA	WASHER	03
16	8361 22939	MANICOTTO DI CENTRAGGIO	COUPLING SLEEVE	01
17	6174 20035	ANELLO ELASTICO	CIRCLIP	01
18	8353 38221	FLANGIA	FLANGE	01
19	5818 04242	VITE	SCREW	04





IMPIANTO ELETTRICO MONOPOLARE
ELECTRICAL MONOPOLAR SYSTEM

TAVOLA 28
TABLE 28

POS. REF.	CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
01	00.57.04	QUADRO STRUMENTI COMPLETO	COMPLETE INSTRUMENT PANEL	01
02	00.58.05	CAVO COLLEGAMENTO MOTORE	CONNECTING ENGINE CABLE	01
03	00.13.54	BULBO OLIO MOTORE	ENGINE OIL BULB	01
04	00.13.53	BULBO ACQUA MOTORE	ENGINE WATER BULB	01



SERIE GUARNIZIONI MARINIZZAZIONE
MARINIZATION GASKETS SET

TAVOLA 29
TABLE 29

CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	ANELLO O-RING	O-RING	
	PARAOLIO	OIL SEAL	
	TENUTA MECCANICA	MECHANICAL SEAL	
	GUARNIZIONE	GASKET	
	GUARNIZIONE	GASKET	
	GUARNIZIONE	GASKET	
	GUARNIZIONE	GASKET	
	GUARNIZIONE	GASKET	
	GUARNIZIONE	GASKET	



SERIE MANICOTTI MARINIZZAZIONE
MARINIZATION SLEEVES SET

TAVOLA 30
TABLE 30

CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	
	MANICOTTO	SLEEVE	



PARTI RIPARAZIONE MOTORE
ENGINE REPAIR PARTS

TAVOLA 31
TABLE 31

CODICE N° ORDER N°	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	Qtà Qty
8366 40640	SERIE GUARNIZIONI PER TESTATA CILINDRI	GASKET SET FOR CYLYNDER HEAD	01
8366 40631	SERIE GUARNIZIONI PER MOTORE	GASKET SET FOR ENGINE	01
8366 40798	KIT RIPARAZIONE MOTORE	ENGINE REPAIR KIT	01
8366 66990	CAMICIA CILINDRO	CYLINDER LINER	06
8366 40073	PISTONE	PISTON	06
8361 10552	BRONZINA DI BIELLA	BIG-END BEARING	06
8366 55514	BRONZINA DI BANCO	MAIN BEARING	07
8361 19459	RASAMENTO	THRUST WASHER	02
8366 40631	SET GUARNIZIONI	GASKET SET	01