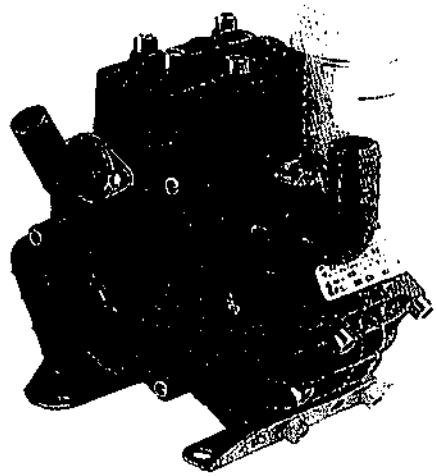
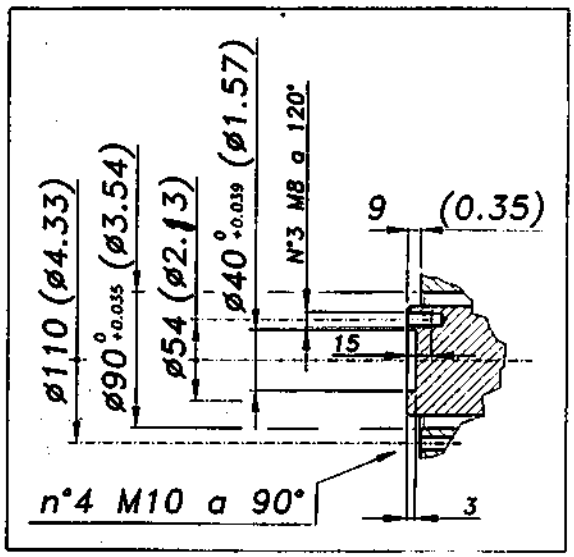
PA 330.1

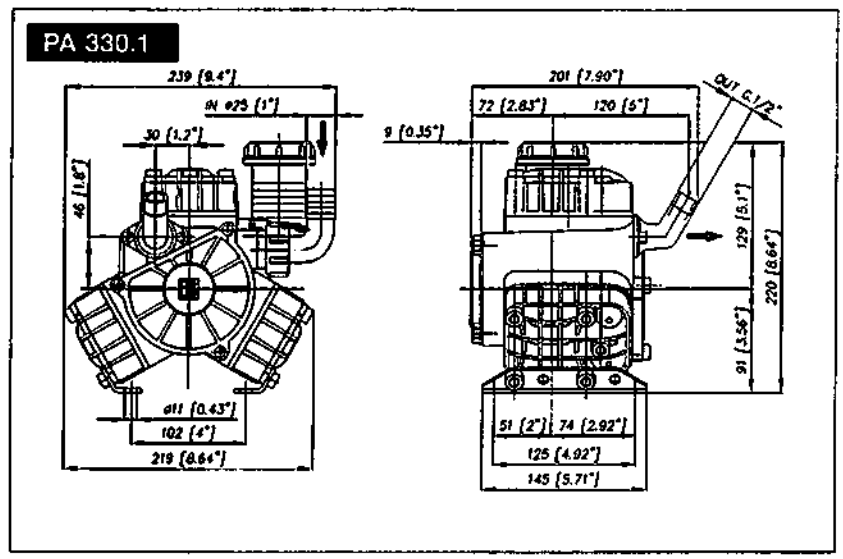
IDROMECCANICA BERTOLINI



ALBERO POMPA - *PUMP SHAFT*



DIMENSIONI D'INGOMBRO - *OVERALL DIMENSIONS*



Installazione e norme generali di sicurezza Pag. 2
Installation and general safety information Page 8

Istruzioni di manutenzione pompe a membrana Pag. 5
Maintenance instructions for diaphragm pumps Page 11

COPPIA DI SERRAGGIO - *TORQUE CHART*

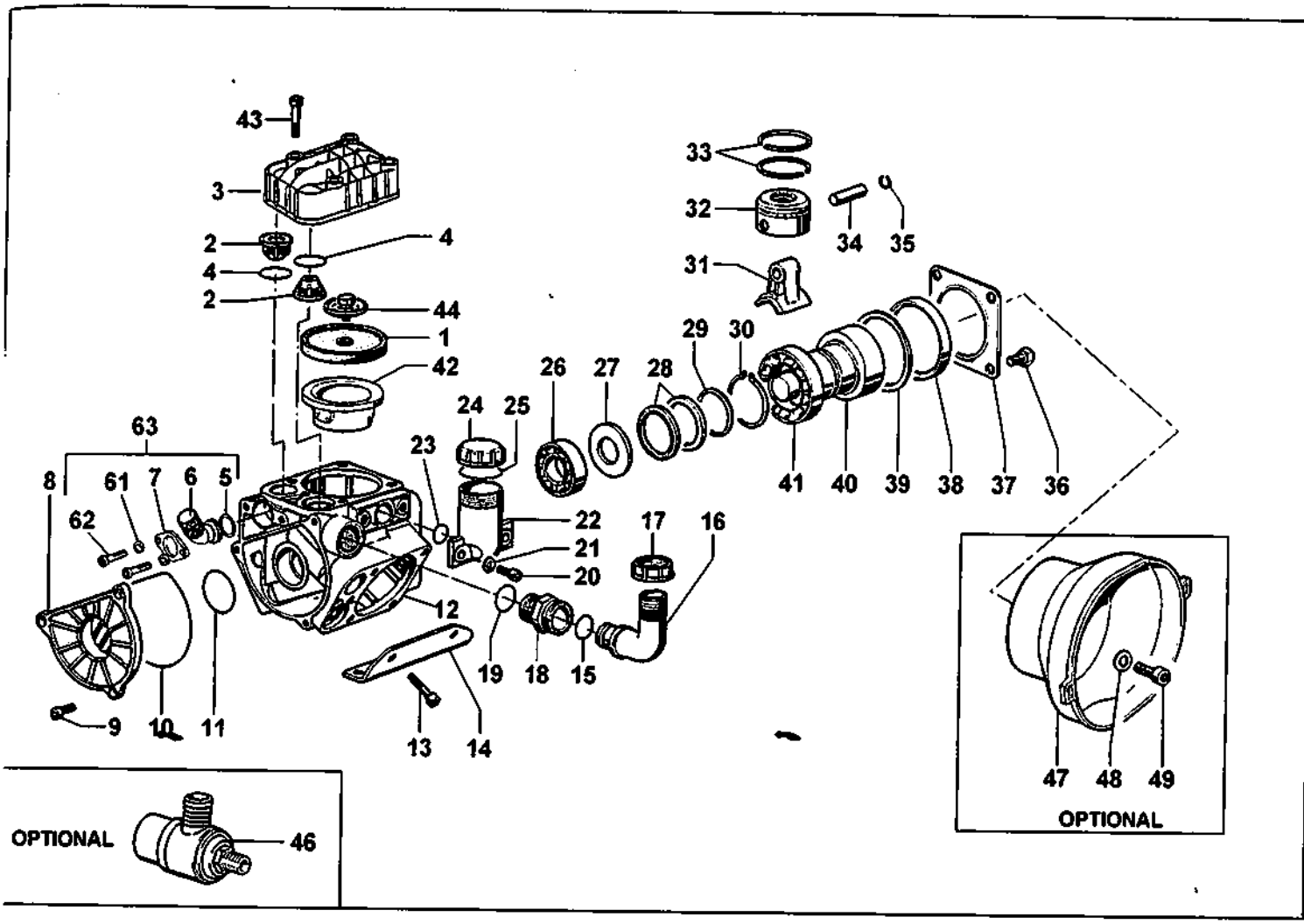
CODICE CODE	Q.TY	N. POS.	PA 330.1 Nm	PA 330.1 Lbf.ft
86.2131.00.2	3	9	10	7.4
86.2130.00.2	2	20	10	7.4
86.2168.00.2	2	7	10	7.4
86.2893.00.2	11	43	22	16.2
86.2900.00.2	4	13	22	16.2
86.2185.00.2	4	36	22	16.2
03.0021.97.3	3	44	5	3.7

TOLLERANZA DI SERRAGGIO: 0 ÷ - 10%
TOLLERANCE ON TORQUE VALUE: 0 ÷ - 10%

KIT RICAMBI - *SPARES KIT* PA 330.1

KIT																				
CODICE *PART NUMBER*	03.9874.97.3				03.9875.97.3		03.9876.97.3		03.9877.97.3		03.9872.97.3									
DESCRIZIONE *DESCRIPTION*	KIT POMPA *PUMP KIT*				VAM *VALVES ASSY*		MEMBRANE BUNA - N *DIAPHRAGMS*		MEMBRANE DESMOPAN *DIAPHRAGMS*		MEMBRANE PENTAX *DIAPHRAGMS*									
POSIZIONE ESPLOSO *POSITION NUMBER*	4	38	10	11	2	4	1	4	1	4	1	4								
QUANTITÀ NEL KIT *QUANTITIES INCLUDED*	6	1	1	1	6	6	3	6	3	6	3	6								

PA 330.1



NOMENCLATURA RICAMBI POMPE A MEMBRANA "PA 330.1"

POS.	CODICE PART NUMBER	Q.TY	DENOMINAZIONE DESCRIPTION
1	03.0040.31.2	3	MEMBRANA PISTONE BUNA-N
1	03.0040.00.2	3	MEMBRANA PISTONE DESMOPAN (OPT.)
2	03.9821.97.3	6	GRUPPO VALVOLA A/M
3	03.0202.09.2	3	TESTATA
4	03.0029.36.2	6	GUARNIZIONE VALVOLA A/M
5	80.3218.00.2	1	ANELLO OR 3,0x22
6	31.1515.09.2	1	RACCORDO ORIENTABILE G.1/2
7	31.1517.61.2	1	FLANGIA BLOCCAGGIO RACC. ORIENTABILE
8	03.0003.09.2	1	COPERCHIO ASPIRAZIONE "VF"
9	86.2151.00.2	3	VITE TCEI M6x18 UNI5931
10	80.3210.66.2	1	ANELLO OR 2,62x101,27
11	80.3208.30.2	1	ANELLO OR 2,62x36,14
12	03.0001.09.2	1	CARTER POMPA
13	86.2800.00.2	1	VITE TCEI M6x55 UNI5931
14	03.0014.61.2	2	PIEDINO POMPA
15	80.3200.00.2	1	ANELLO OR 2,62x22,22
16	84.0542.00.2	1	RACCORDO CURVO D.25
17	82.0049.00.2	1	GALLETTO M34
18	83.5062.10.2	1	NIPPLO G.3/4-M34
19	80.3205.00.2	1	ANELLO OR 2,62x25,07
20	86.2730.00.2	2	VITE TCEI M8x30 UNI5931
21	84.3885.00.2	2	ROSETTA D.8,2x15x1,5
22	23.0008.32.2	1	SERBATOIO OLIO
23	80.3160.00.2	1	ANELLO OR 2,62x15,08
24	85.2750.00.2	1	TAPPO SERBATOIO OLIO
25	82.2120.00.2	1	GUARNIZIONE D.45
26	81.2646.00.2	1	CUSCINETTO SFERE
27	03.0011.61.2	1	ANELLO SPALLAMENTO ALBERO
28	94.0047.76.2	2	ANELLO BIELLE
29	03.0012.61.2	1	ANELLO SPALLAMENTO
30	80.1331.00.2	1	ANELLO D.45 PER ALBERO
31	03.0005.09.2	3	BIELLA SINGOLA
32	03.0006.09.2	3	PISTONE
33	81.2502.30.2	6	FASCIA ELASTICA D.48
34	85.2006.00.2	3	SPINOTTO D.10
35	80.0004.00.2	6	ANELLO D.10
36	86.3186.00.2	4	VITE TE M10x16 UNI5739
37	17.0013.61.2	1	COPERCHIO P.D.F.
38	80.2264.10.2	1	ANELLO RADIALE
39	03.0015.61.2	1	ANELLO SPALLAMENTO CUSCINETTO
40	03.0017.26.2	1	ALBERO ECCENTRICO "VF"
40	03.0038.26.2	1	ALBERO ECCENTRICO "RT2"
41	81.2933.00.2	1	CUSCINETTO SFERE
42	03.0007.03.2	3	CAMICIA "VF"
42	03.0036.01.2	3	CAMICIA "RT2"
43	86.2593.00.2	11	VITE TCEI M8x60 UNI5931
44	03.0021.97.3	3	KIT VITE/PIATTELLO MEMBRANA
46	24.0040.97.3	1	VALVOLA SICUREZZA 40 BAR (OPTIONAL)
47	31.1482.32.2	1	CUFFIA DI PROTEZIONE (OPTIONAL)
48	84.3810.00.2	4	ROSETTA D.10,5x21x2 (OPTIONAL)
49	86.3212.00.2	4	VITE TCEI M10x20 UNI5931 (OPTIONAL)
61	84.3585.00.2	2	ROSETTA D.6 UNI 6592
62	86.2108.00.2	2	VITE TCEI 6X16 UNI 5931
63	31.2616.97.3	1	KIT G.1/2"