



KOBRA AF.1 C2
Cod. 99.937ES

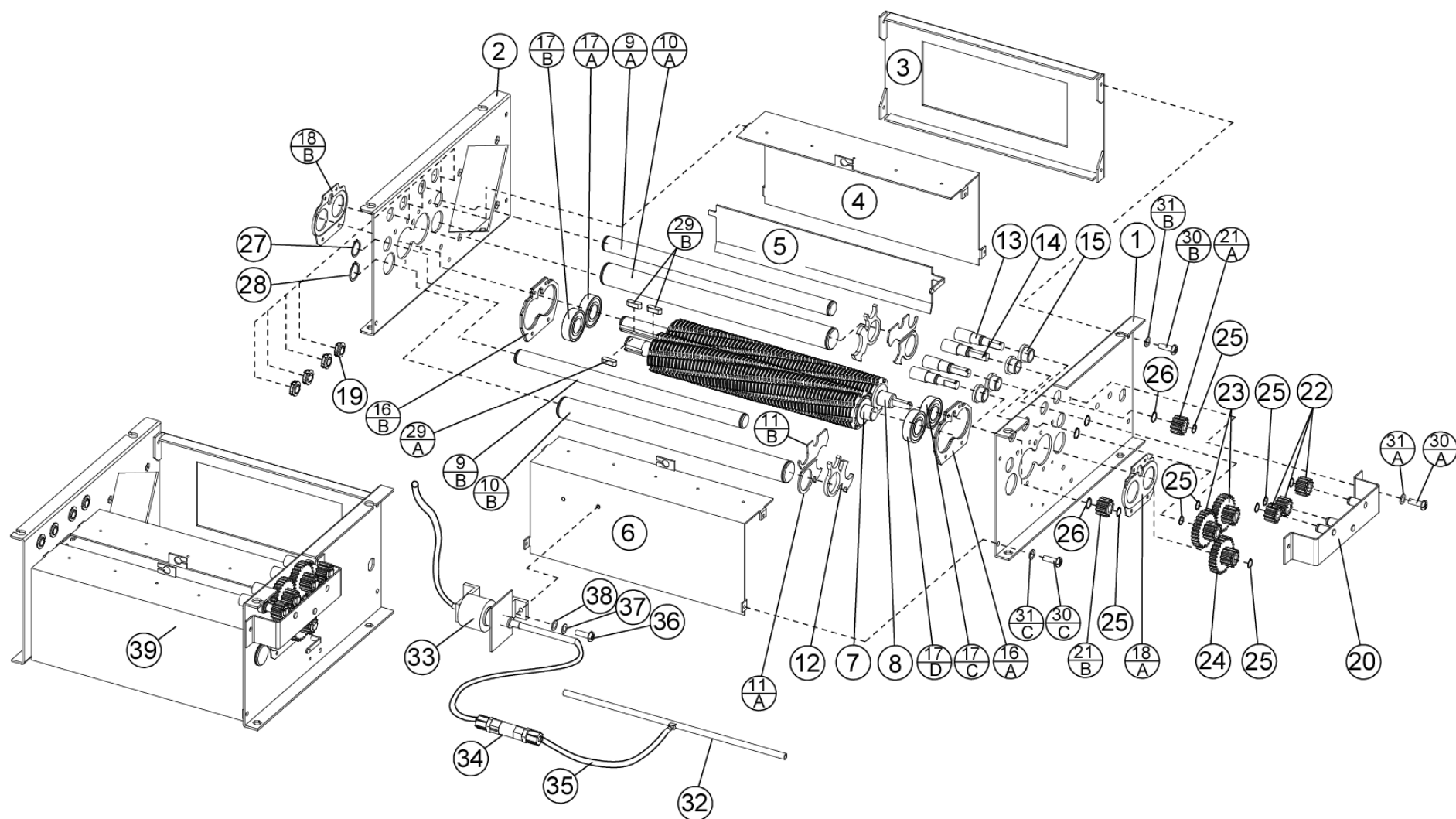
DI-199/C2/01/01-10-17

KOBRA AF.1 C2 Cod. 99.937ES

	CONTENTS	PAGE
GRUPPO DI TAGLIO	CUTTING HEAD	3-5
MOTORE + TRASMISSIONE	DRIVING SYSTEM +MOTOR	6-7
MOBILE	CABINET	8-9
COPERCHIO-BASE	TOP COVER – BOTTOM COVER	10-12
PARTE ELETTRICA	ELECTRICS	13-15
IMBALLO	PACKAGING	16-19
SCHEMA ELETTRICO	WIRING DIAGRAM	20

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

FINO A S/N 1111/0319
UP TO S/N 1111/0319



GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

FINO A S/N 1111/0319
UP TO S/N 1111/0319

KOBRA AF.1 C2

Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantità Quantity
1	14.272	PIASTRA DX	RIGHT PLATE	1
2	14.273	PIASTRA SX	LEFT PLATE	1
3	14.274	PARATIA POSTERIORE	BACK PLATE	1
4	16.316	PARATIA INTERNA	INNER PLATE	1
5	16.317	PARATIA SACCO PIENO	BAG FULL FLAP	1
6	16.315	PARATIA ESTERNA	OUTER PLATE	1
7	04.405	RULLO CONDOTTO	KNIFE	1
8	04.403	RULLO CONDUTTORE	KNIFE	1
9/A	08.045	DISTANZIALE DIA.15mm	ROD 15mm	1
9/B	08.045	DISTANZIALE DIA.15mm	ROD 15mm	1
10/A	08.046	DISTANZIALE DIA.22mm	ROD 22mm	1
10/B	08.046	DISTANZIALE DIA.22mm	ROD 22mm	1
11/A	06.064	PETTINE DI CHIUSURA INFERIORE	STRIPPER	8
11/B	06.065	PETTINE DI CHIUSURA SUPERIORE	STRIPPER	8
12	06.043	PETTINE	STRIPPER	120
13	08.200	PERNO DI TRASCINAMENTO ESTERNO	PIN EXTERNAL DRAG	2
14	08.201	PERNO DI TRASCINAMENTO INTERNO	INTERNAL DRIVE PIN	2
15	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
16/A	14.044	RINFORZO INTERNO	INTERNAL REINFORCEMENT	2
16/B	14.044	RINFORZO INTERNO	INTERNAL REINFORCEMENT	2
17/A	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/B	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/C	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/D	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
18/A	18.025	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
18/B	18.025	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
19	19.052	SNODI SFERICI	SPERICAL BEARING	4
20	14.275	PIASTRA SUPPORTO INGRANAGGI	PLATE HOLDER PLATE	1
21/A	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
21/B	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
22	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	3
23	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	2
24	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
25	53.213	SEEGER DIA.8mm	LOCKING RING 8mm	7

KOBRA AF.1 C2

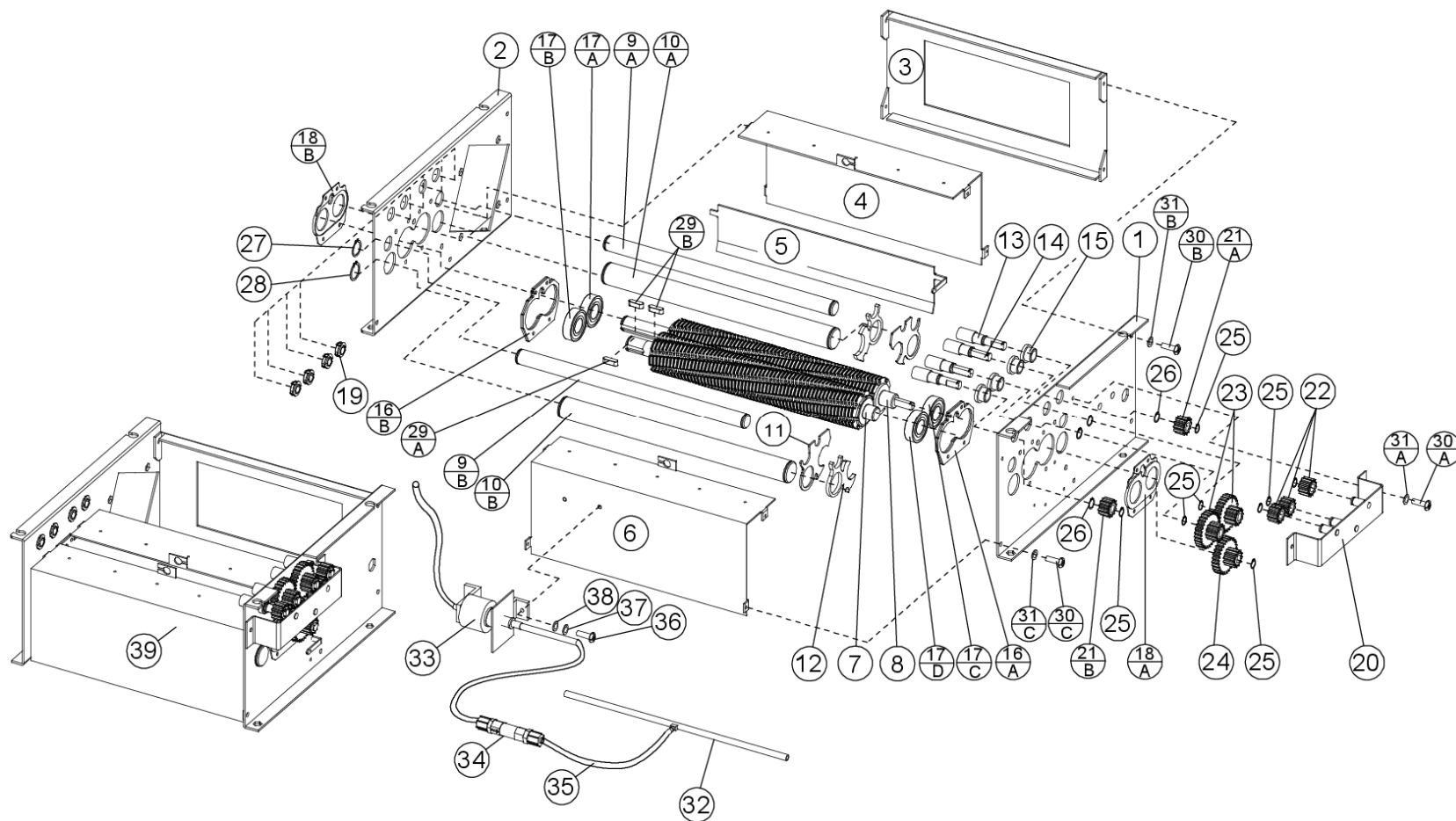
FINO A S/N 1111/0319

UP TO S/N 1111/0319

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
26	53.232	SEEGER DIA. 10mm	LOCKING RING 10mm 4
27	53.202	SEEGER DIA 15mm	LOCKING RING 15mm 7
28	53.203	SEEGER DIA. 22mm	LOCKING RING 22mm 4
29/A	53.415	LINGUETTA 5X5X16	KEY 5X5X16 1
29/B	53.415	LINGUETTA 5X5X16	KEY 5X5X16 2
30/A	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 2
30/B	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 4
30/C	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 8
31/A	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 2
31/B	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 4
31/C	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 8
32	16.322	OIL WICK	OIL WICK 1
33	24.199	POMPA 230V	PUMP 230V 1
	24.198	POMPA 115V	PUMP 115V 1
34	51.680	VALVOLA DI NON RITORNO	VALVE 1
35	51.560	TUBO	TUBE MT 1,5
36	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 2
37	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 2
38	53.182	RONDELLA M4	WASHER M4 2
39	05.189	GRUPPO DI TAGLIO COMPLETO	CUTTING UNIT COMPLETE 1

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

DA S/N 1112/0319
FROM S/N 1112/0319



GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

DA S/N 1112/0319
FROM S/N 1112/0319

KOBRA AF.1 C2

Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantità Quantity
1	14.272	PIASTRA DX	RIGHT PLATE	1
2	14.273	PIASTRA SX	LEFT PLATE	1
3	14.274	PARATIA POSTERIORE	BACK PLATE	1
4	16.316	PARATIA INTERNA	INNER PLATE	1
5	16.317	PARATIA SACCO PIENO	BAG FULL FLAP	1
6	16.315	PARATIA ESTERNA	OUTER PLATE	1
7	04.405	RULLO CONDOTTO	KNIFE	1
8	04.403	RULLO CONDUTTORE	KNIFE	1
9/A	08.045	DISTANZIALE DIA.15mm	ROD 15mm	1
9/B	08.045	DISTANZIALE DIA.15mm	ROD 15mm	1
10/A	08.046	DISTANZIALE DIA.22mm	ROD 22mm	1
10/B	08.046	DISTANZIALE DIA.22mm	ROD 22mm	1
11	06.070	PETTINE DI CHIUSURA	STRIPPER	4
12	06.043	PETTINE	STRIPPER	120
13	08.200	PERNO DI TRASCINAMENTO ESTERNO	PIN EXTERNAL DRAG	2
14	08.201	PERNO DI TRASCINAMENTO INTERNO	INTERNAL DRIVE PIN	2
15	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
16/A	14.044	RINFORZO INTERNO	INTERNAL REINFORCEMENT	2
16/B	14.044	RINFORZO INTERNO	INTERNAL REINFORCEMENT	2
17/A	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/B	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/C	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
17/D	19.044	CUSCINETTO	BEARING	1
18/A	18.025	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
18/B	18.025	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
19	19.052	SNODI SFERICI	SPERICAL BEARING	4
20	14.275	PIASTRA SUPPORTO INGRANAGGI	PLATE HOLDER PLATE	1
21/A	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
21/B	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
22	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	3
23	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	2
24	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
25	53.213	SEEGER DIA.8mm	LOCKING RING 8mm	7

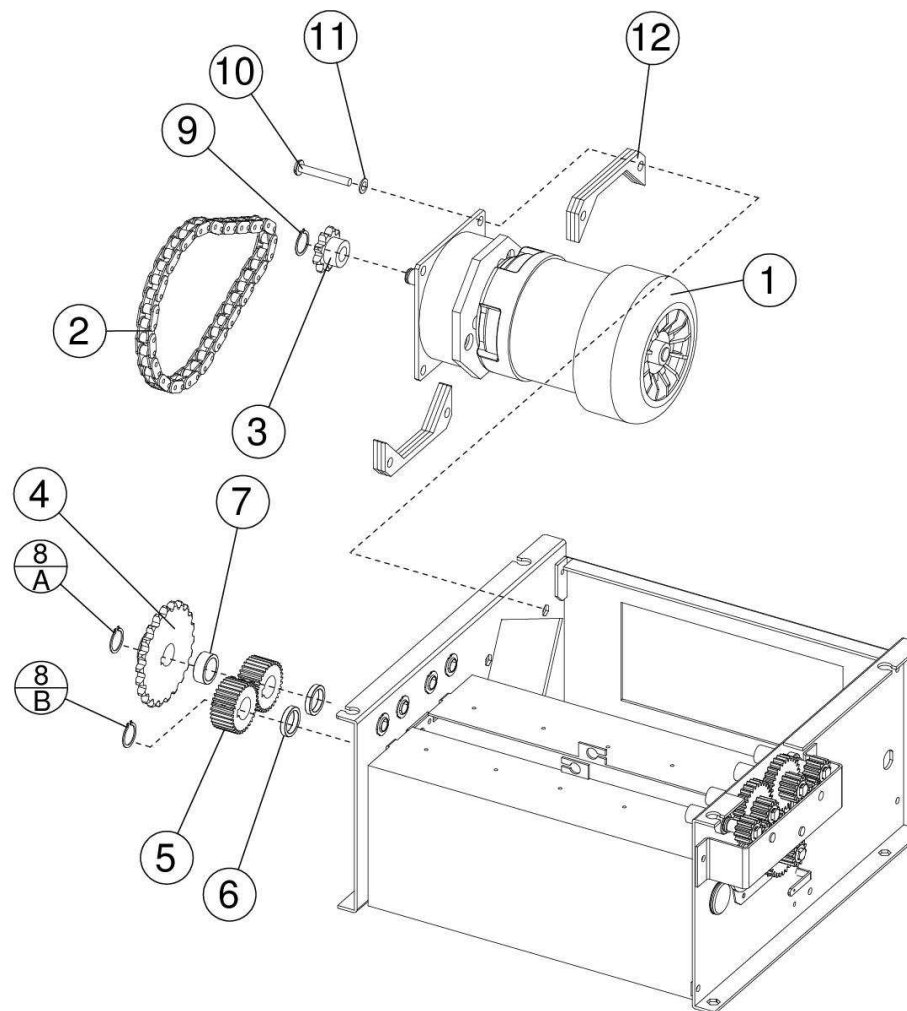
KOBRA AF.1 C2

DA S/N 1112/0319
FROM S/N 1112/0319

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
26	53.232	SEEGER DIA.10mm	LOCKING RING 10mm 4
27	53.202	SEEGER DIA. 15mm	LOCKING RING 15mm 7
28	53.203	SEEGER DIA. 22mm	LOCKING RING 22mm 4
29/A	53.415	LINGUETTA 5X5X16	KEY 5X5X16 1
29/B	53.415	LINGUETTA 5X5X16	KEY 5X5X16 2
30/A	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 2
30/B	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 4
30/C	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 8
31/A	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 2
31/B	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 4
31/C	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 8
32	16.322	OIL WICK	OIL WICK 1
33	24.199	POMPA 230V	PUMP 230V 1
	24.198	POMPA 115V	PUMP 115V 1
34	51.680	VALVOLA DI NON RITORNO	VALVE 1
35	51.560	TUBO	TUBE MT 1,5
36	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 2
37	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER M4 2
38	53.182	RONDELLA M4	WASHER M4 2
39	05.189	GRUPPO DI TAGLIO COMPLETO	CUTTING UNIT COMPLETE 1

TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

FINO A S/N 1017/1017
UP TO S/N 1017/1017



TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

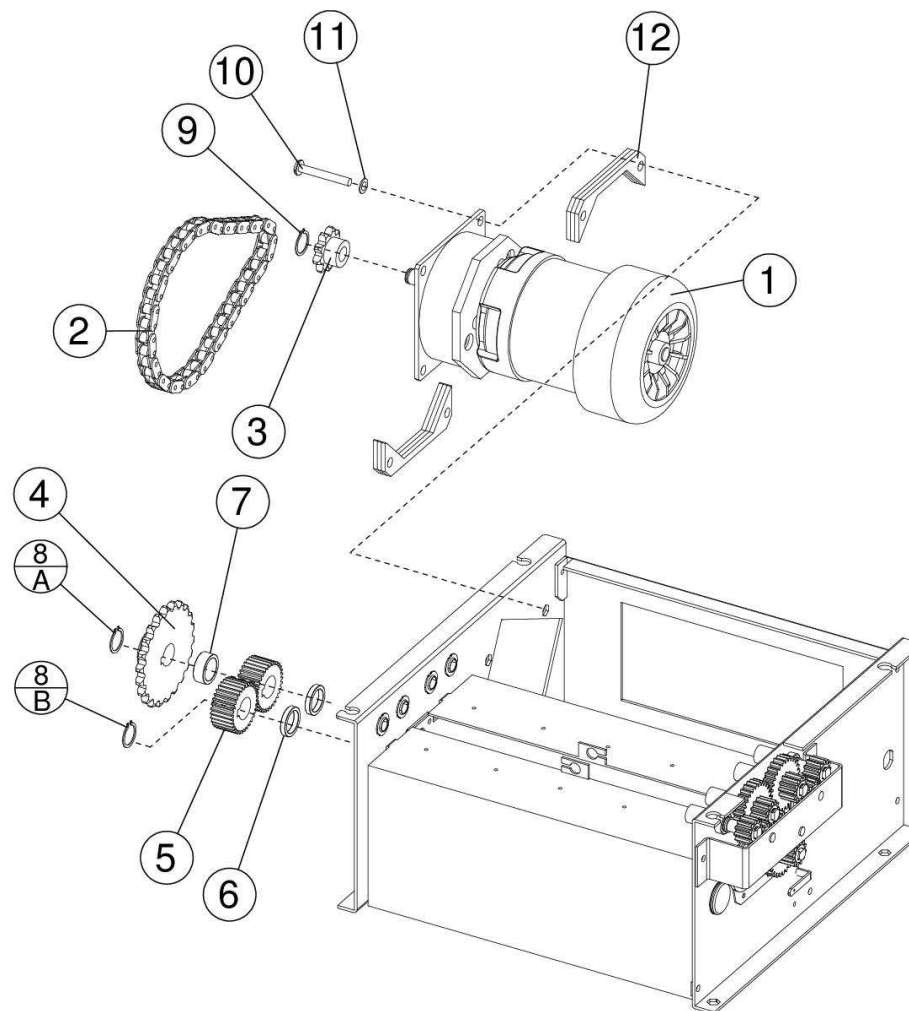
KOBRA AF.1 C2

FINO A S/N 1017/1017
UP TO S/N 1017/1017

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE		Quantità
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	07.104	MOTORIDUTTORE 230V-240V-220V	GEAR MOTOR 230V-240V-220V	1
	07.105	MOTORIDUTTORE 115V-110V-100V	GEAR MOTOR 115V-110V-100V	1
2	13.012	CATENA	CHAIN	1
3	12.009	PIGNONE Z9	CHAIN WHEEL	1
4	11.011	CORONA Z15	CHAIN WHEEL	1
5	10.026	INGRANAGGIO DI TRASCINAMENTO	GEAR	2
6	08.067	DISTANZIALE	ROD	2
7	08.049	DISTANZIALE	ROD	1
8/A	53.202	SEEGER DIA. 15mm	LOCKING RING 15mm	1
8/B	53.202	SEEGER DIA. 15mm	LOCKING RING 15mm	1
9	53.200	SEEGER DIA. 10mm	LOCKING RING 10mm	1
10	53.345	VITE M5X25	SCREW M5X25	4
11	53.143	RONDELLA DENTELLATA M5	TOOTHED WASHER M5	4
12	14.023	DISTANZIALE	ROD	6

TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

DA S/N 1018/1017
FROM S/N 1018/1017



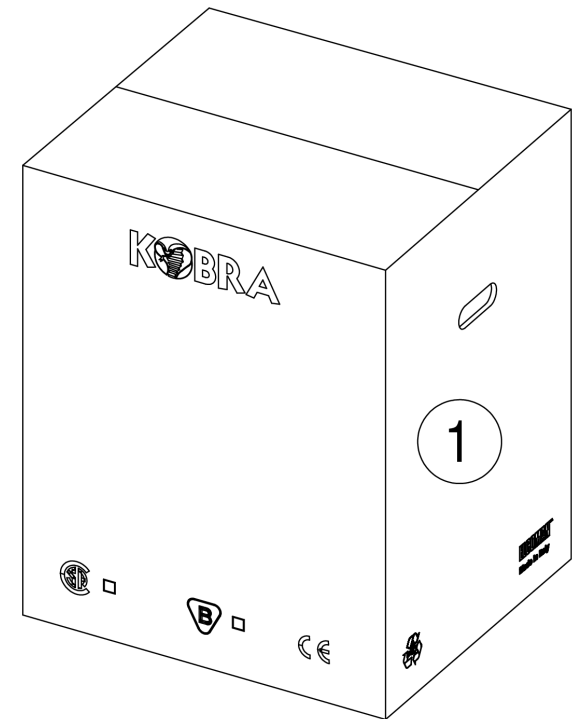
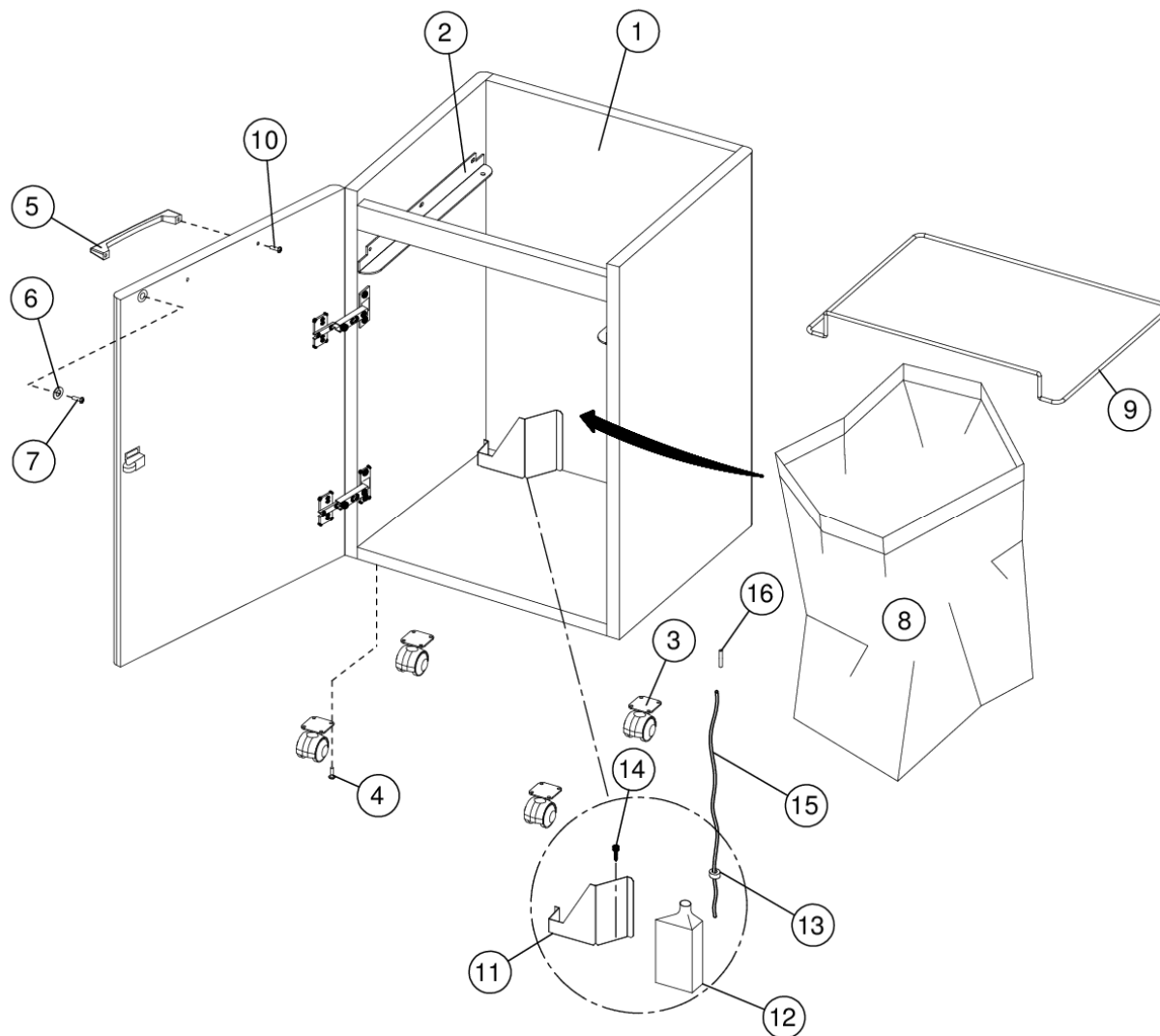
TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

KOBRA AF.1 C2

DA S/N 1018/1017
FROM S/N 1018/1017

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE		Quantità
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	07.104	MOTORIDUTTORE 230V-240V-220V	GEAR MOTOR 230V-240V-220V	1
	07.105	MOTORIDUTTORE 115V-110V-100V	GEAR MOTOR 115V-110V-100V	1
2	13.022	CATENA	CHAIN	1
3	12.009	PIGNONE Z9	CHAIN WHEEL	1
4	11.007	CORONA Z19	CHAIN WHEEL	1
5	10.026	INGRANAGGIO DI TRASCINAMENTO	GEAR	2
6	08.067	DISTANZIALE	ROD	2
7	08.049	DISTANZIALE	ROD	1
8/A	53.202	SEEGER DIA. 15mm	LOCKING RING 15mm	1
8/B	53.202	SEEGER DIA. 15mm	LOCKING RING 15mm	1
9	53.200	SEEGER DIA. 10mm	LOCKING RING 10mm	1
10	53.345	VITE M5X25	SCREW M5X25	4
11	53.143	RONDELLA DENTELLATA M5	TOOTHED WASHER M5	4
12	14.023	DISTANZIALE	ROD	6

MOBILE / CABINET

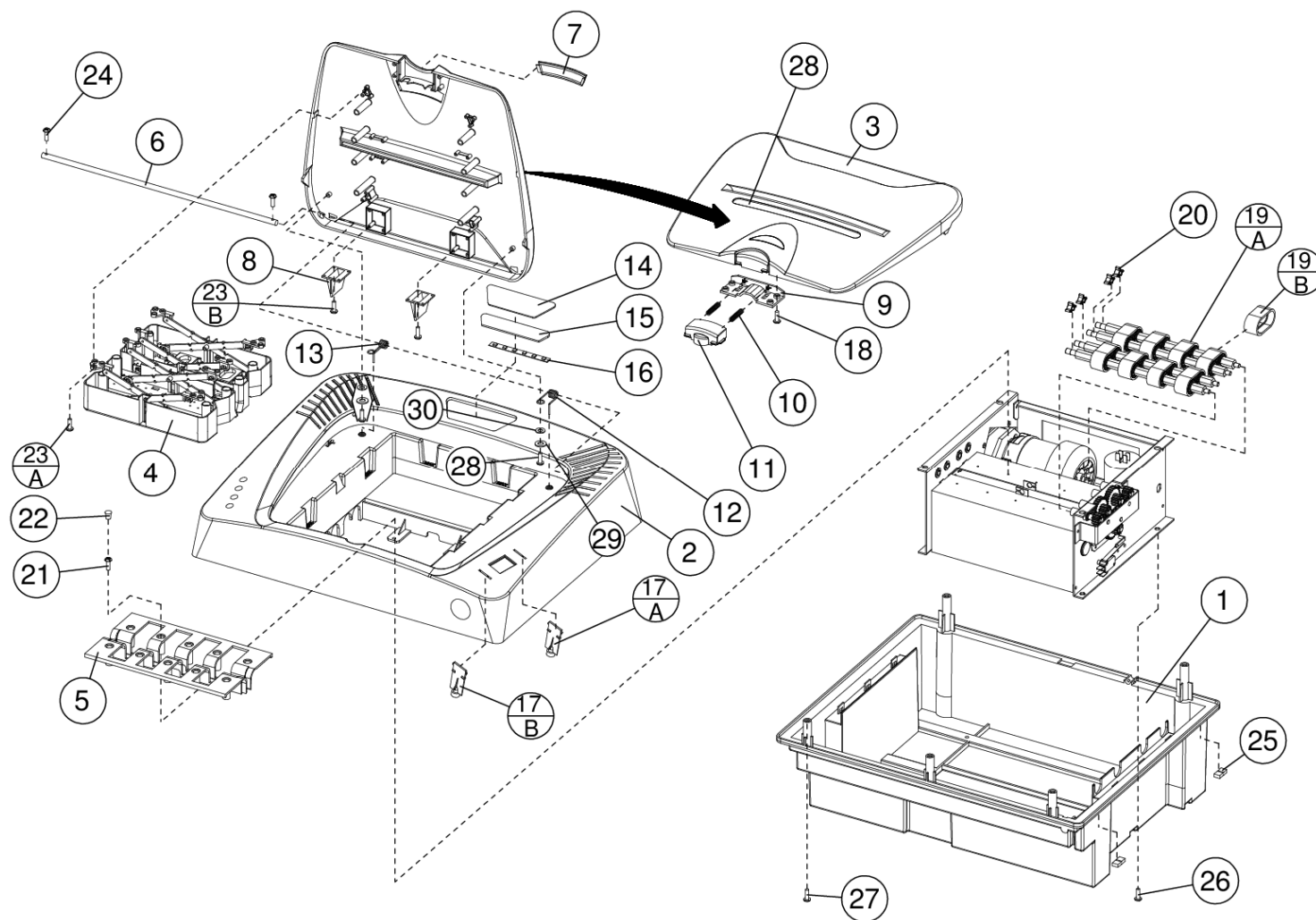


MOBILE / CABINET

KOBRA AF.1 C2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	01.834	MOBILE	CABINET	1
	01.219	MOBILE COMPLETO IMBALLATO AO	COMPLETE PACKED CABINET AO	1
2	01.037	GUIDA PORTASACCO	GUIDE	2
3	32.013	RUOTA	CASTER	4
4	53.359	VITE M4X16	SCREW M4X16	16
5	51.237	MANIGLIA	HANDLE	1
6	51.038	MAGNETE	MAGNET	1
7	53.993	VITE 3,9X13	SCREW 3,9X13	1
8	51.064	SACCHETTO	BAG	5
9	28.083	QUADRO PORTASACCO	BAG HOLDER	1
10	53.396	VITE M4X25	SCREW M4X25	2
11	16.211/V	PROTEZIONE CONTENITORE OLIO	OIL BOTTLE HOLDER	1
12	51.085	OLIO 1000cc	SHREDDER OIL	1
13	51.084	TAPPO	CAP	1
14	53.359	VITE M4X16	SCREW M4X16	3
15	51.560	TUBO	TUBE	MT 1
16	51.610	GIUNZIONE	JUNCTION	1

COPERCHIO – BASE / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM



COPERCHIO – VASCHETTA / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM

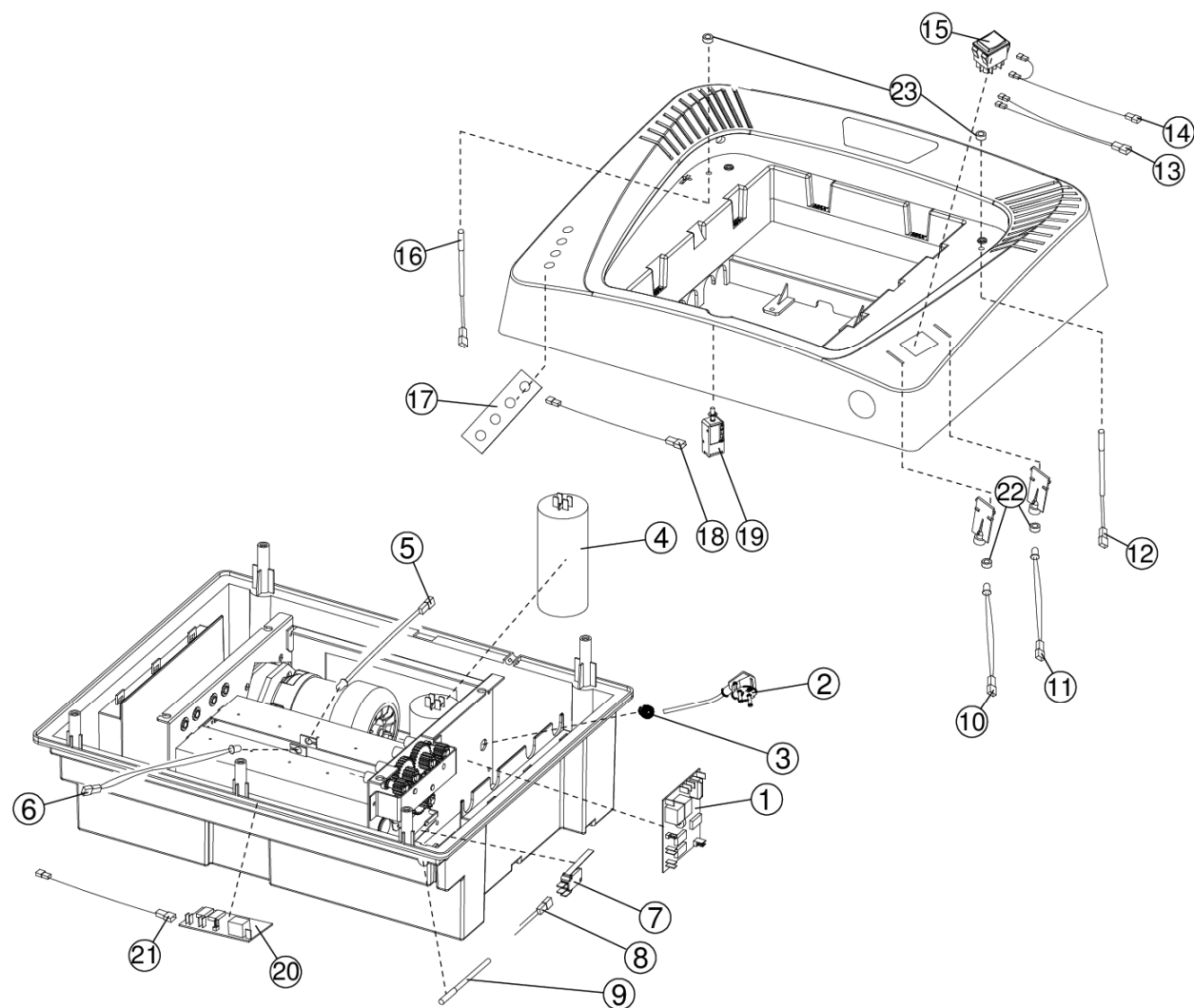
KOBRA AF.1

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1	02.273	VASCHETTA	BOTTOM COVER 1
2	02.272	COPERCHIO (STANDARD)	COVER (STANDARD) 1
	02.325	COPERCHIO COMPLETO (STANDARD)	COVER UNIT COMPLETE (STANDARD) 1
	02.287	COPERCHIO (COMBINATION LOCK)	COVER (COMBINATION LOCK) 1
	02.326	COPERCHIO COMPLETO (COMBINATION LOCK)	COVER UNIT COMPLETE (COMBINATION LOCK) 1
3	02.275	COPERCHIO BASCULANTE	OPENING LID 1
4	05.120	PANTOGRAFO	PANTOGRAPH 2
5	02.274	IMBOCCO	ENTRANCE 2
6	08.199	ASTA COPERCHIO	ROD COVER 1
7	02.278	VETRINO	SLIDE 1
8	02.284	PIEDINI DI FERMO	LOCKING PIN 2
9	02.279	SUPPORTO MANIGLIA	SUPPORT HANDLE 1
10	35.032	MOLLA MANIGLIA (STANDARD)	SPRING (STANDARD) 2
	35.031	MOLLA MANIGLIA (COMBINATION LOCK)	SPRING (COMBINATION LOCK) 2
11	02.276	MANIGLIA COPERCHIO	HANDLE COVER 1
12	35.035	MOLLA COPERCHIO DX	COVER SPRING RIGHT 1
13	35.036	MOLLA COPERCHIO SX	COVER SPRING LEFT 1
14	02.286	ETICHETTA MARCHIO	MACHINE LABEL 1
15	02.271	OPALINO	OPALINE 1
16	24.319	STRISCIA LED	STRIP LED 1
17/A	02.263	DIFFUSORE LUMINOSO	LIGHT OPTICAL INDICATOR 1
17/B	02.263	DIFFUSORE LUMINOSO	LIGHT OPTICAL INDICATOR 1
18	53.347	VITE 3.5X10	SCREW 3.5X10 4
19/A	05.121	ALBERO DI TRASCINAMENTO	DRIVE SHAFT 2
19/B	51.678	CINGHIA	BELT 8
20	02.136	DISTANZIALE	ROTATING FLAP 4
21	53.385	VITE M3X10	SCREW M3X10 10
22	51.019	TAPPINO	CAP 10
23/A	53.348	VITE 2.5X5	SCREW 2.5X5 20
23/B	53.348	VITE 2.5X5	SCREW 2.5X5 8
24	53.301	VITE M4X10	SCREW M4X10 2
25	34.024	ANTIVIBRANTE	SHOCK ABSORBER 4
26	53.345	VITE M5X25	SCREW M5X25 4
27	53.328	VITE 4X10	SCREW 4X10 5
28	02.266	ETICHETTA IMBOCCO	LABEL 1

KOBRA AF.1

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
29	53.378	VITE 4x10	2
30	51.038	MAGNETE	2
31	53.132	RONDELLA M4	2

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC



PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA AF.1

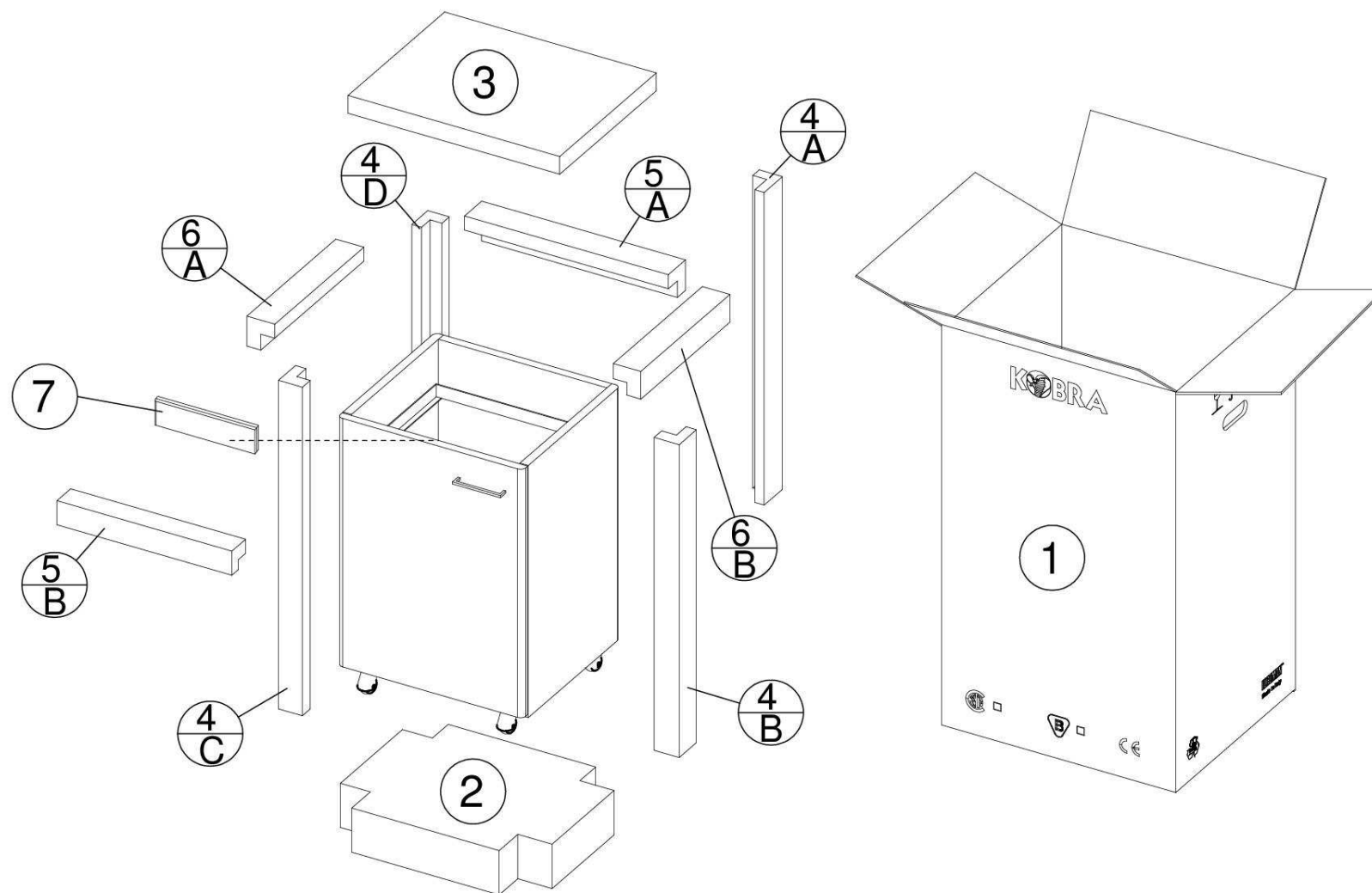
Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1	27.146/230V 27.146/115V	SCHEDA ELETTRONICA SCHEDA ELETTRONICA	PC BOARD 1 PC BOARD 1
2	24.001 24.006 24.010 24.052 24.055 24.009 24.082	CAVO 230V-50Hz (EUROPE) CAVO 115V-60Hz (USA/CANADA/ARABIA) CAVO 110V-60Hz (TAIWAN/BRASILE) CAVO 220V-60Hz (BZ/PH) CAVO 100V-50/60Hz (JAPAN) CAVO 230V-50Hz (ISRAEL) CAVO 230V-50Hz (HK/BAHRAIN) CAVO 240V-50Hz (UK/MALESIA) CAVO 240V-50Hz (AUSTRALIA) CAVO 240V-50Hz (INDIA)	POWER CORD 230V-50Hz (EUROPE) 1 POWER CORD 115V-60Hz (USA/CANADA/ARABIA) 1 POWER CORD 110V-60Hz (TAIWAN/BRASILE) POWER CORD 220V-60Hz (BZ/PH) POWER CORD 100V-50/60Hz (JAPAN) 1 POWER CORD 230V-50Hz (ISRAEL) 1 POWER CORD 230V-50Hz (HK/BAHRAIN) 1 POWER CORD 240V-50Hz (UK/MALESIA) POWER CORD 240V-50Hz (AUSTRALIA) 1 POWER CORD 240V-50Hz (INDIA) 1
3	53.603	PASSACAVO	BUSHING 1
4	22.003 22.007 22.005 22.002	CONDENSATORE 8Mf CONDENSATORE 4Mf CONDENSATORE 30Mf CONDENSATORE 35Mf	CAPACITOR 8Mf 1 CAPACITOR 4Mf 1 CAPACITOR 30Mf 1 CAPACITOR 35Mf 1
5	24.323	FOTODIODO	EMITTER DIODE 1
6	24.324	FOTOTRANSISTOR	RECEIVER DIODE 1
7	25.015	FINECORSO	MICRO SWITCH 1
8	24.233	CABLAGGIO SACCO PIENO	BAG FULL HADNESS 1
9	24.210	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR 1
10	24.320	LED ROSSO	LED LIGHT 1
11	24.235	LED BLU	LED LIGHT 1
12	24.210	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR 1
13	24.299/B	CABLAGGIO INTERUTTORE	SWITCH WIRING 1
14	24.325	CABLAGGIO	WIRING 1
15	23.001	INTERUTTORE	SWITCH 1
16	24.212	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR 1

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA AF.1

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER		DESIGNATION Quantity
17	27.147	SCHEDA COMBINATION LOCK	COMBINATION LOCK PC BOARD 1
18	24.327	CABLAGGIO (COMBINATION LOCK)	WIRING (COMBINATION LOCK) 1
19	24.326	ELETTROMAGNETE (COMBINATION LOCK)	ELETROMAGNET (COMBINATION LOCK) 1
20	27.148	SCHEDA ALIMENTATORE COMBINATIO LOCK	COMBINATION LOCK PC BOARD 1
21	24.328	CABLAGGIO (COMBINATION LOCK)	WIRING (COMBINATION LOCK) 1
22	51.020	GOMMINO	RUBBER 2
23	51.019	TAPPO	CAP 2

IMBALLO MOBILE / PACKAGING

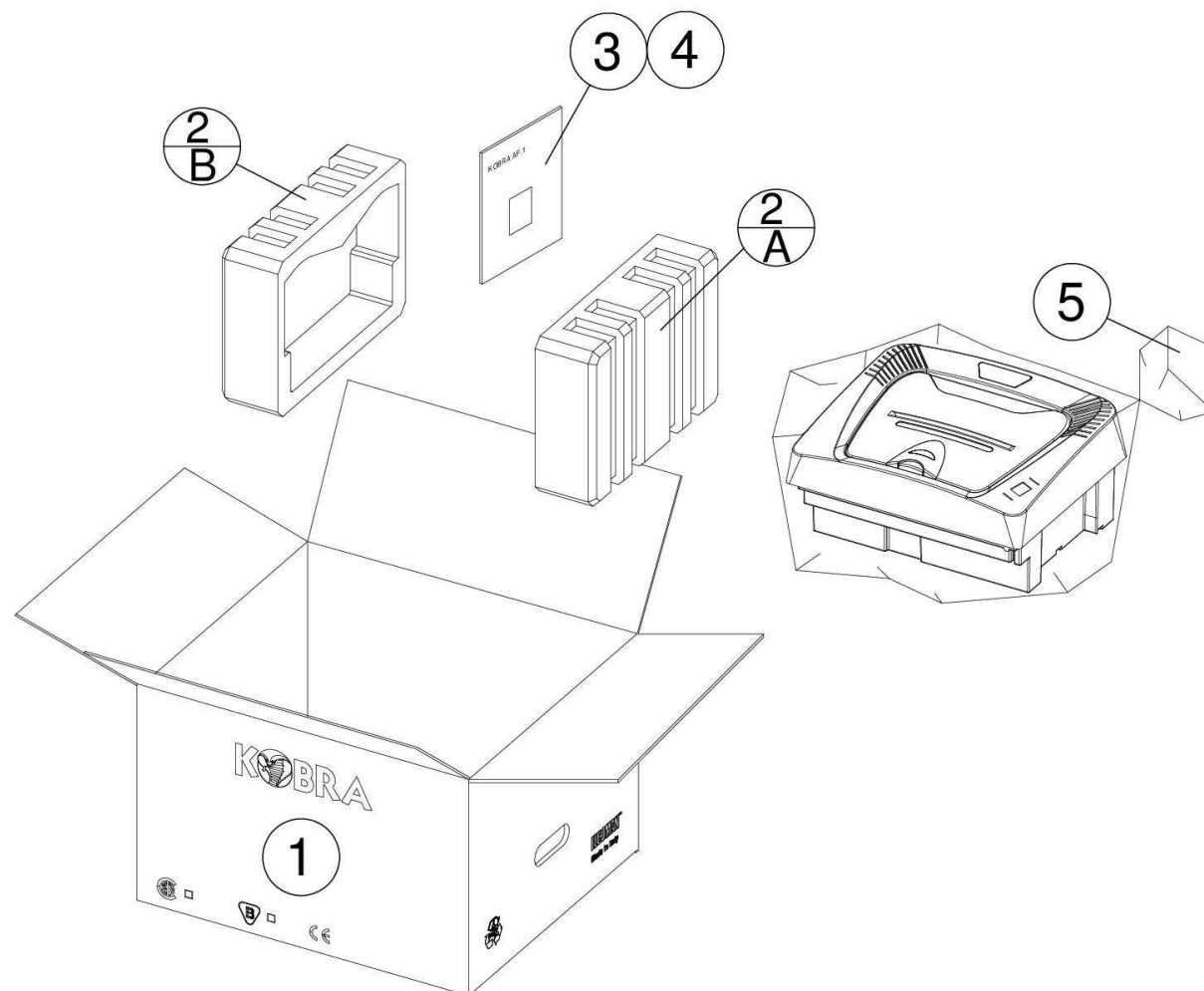


IMBALLO MOBILE / PACKAGING

KOBRA AF.1

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	29.065	SCATOLA MOBILE	CARTON	1
2	30.030	FONDO POLISTIROLO	STYROFOAM	1
3	30.032	COPERCHIO POLISTIROLO	STYROFOAM	1
4/A	30.031	ANGOLARE	CORNER	1
4/B	30.031	ANGOLARE	CORNER	1
4/C	30.031	ANGOLARE	CORNER	1
4/D	30.031	ANGOLARE	CORNER	1
5/A	30.033	ANGOLARE ANTERIORE	CORNER	1
5/B	30.033	ANGOLARE ANTERIORE	CORNER	1
6/A	30.034	ANGOLARE LATERALE	CORNER	1
6/B	30.034	ANGOLARE LATERALE	CORNER	1

IMBALLO TESTATA / PACKAGING



IMBALLO TESTATA / PACKAGING

KOBRA AF.1

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER		Quantity
1	29.091	SCATOLA TESTATA	CARTON 1
2/A	30.048	POLISTIROLO TESTATA	STYROFOAM 1
2/B	30.048	POLISTIROLO TESTATA	STYROFOAM 1
3	60.072	ISTRUZIONI	OPERETING INSTRUCTION 1
4	60.001	GARANZIA	WARRANTY CARD 1
5	51.062	SACCHETTO	BAG 1

[illegible]