



KOBRA AF+1 60 LT
Cod. 99.936ES

DI-206-2/01/22-11-17

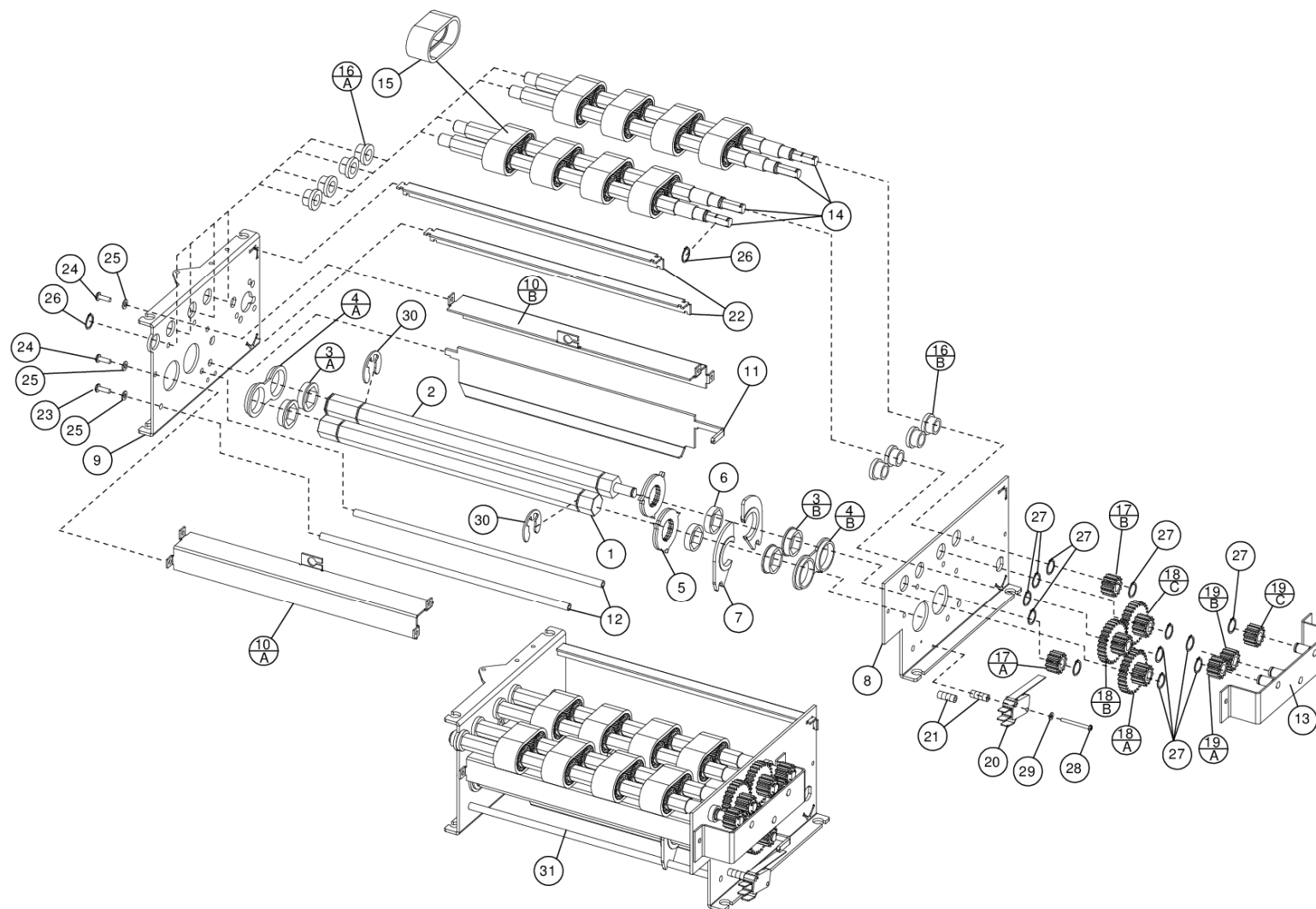
KOBRA AF+1/2 Cod. 99.936ES

	CONTENTS	PAGE
GRUPPO DI TAGLIO	CUTTING HEAD	3/8
MOTORE + TRASMISSIONE	DRIVING SYSTEM +MOTOR	9/10
MOBILE	CABINET	11/12
COPERCHIO-BASE	TOP COVER – BOTTOM COVER	13/14
PARTE ELETTRICA	ELECTRICS	15/17
IMBALLO	PACKAGING	18/21
SCHEMA ELETTRICO	WIRING DIAGRAM	22

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

FINO A
UP TO

S/N 1148/1117 230V
S/N 1014/0617 115V



GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

KOBRA AF+1 / 2

FINO A S/N 1148/1117 230V
UP TO S/N 1014/0617 115V

Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantità Quantity
1	17.057	ALBERO CONDOTTO	SHAFT	1
2	17.056	ALBERO CONDUTTORE	SHAFT	1
3/A	19.023	BOCCOLA	BUSHING	2
3/B	19.023	BOCCOLA	BUSHING	2
4/A	19.021	SUPPORTO BOCCOLA	BUSHING HOLDER	1
4/B	19.021	SUPPORTO BOCCOLA	BUSHING HOLDER	1
5	05.010	LAMA	BLADE	57
6	02.140	DISTANZIALE LAME	SPACER	57
7	02.151	PETTINE	STRIPPER	57
8	14.278	PIASTRA DX	RIGHT PLATE	1
9	14.277	PIASTRA SX	LEFT PLATE	1
10/A	16.319	PIASTRA	PLATE	1
10/B	16.319	PIASTRA	PLATE	1
11	16.318	PARATIA SACCO PIENO	BAG FULL FLAP	1
12	08.120	DISTANZIALE	ROD	2
13	14.275	PIASTRA SUPPORTO INGRANAGGI	GEAR SUPPORT PLATE	1
14	05.104	GRUPPO DI TRASCINAMENTO	TRUCKING GROUP	2
15	51.678	CINGHIA	BELT	8
16/A	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
16/B	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
17/A	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
17/B	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/A	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/B	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/C	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
19/A	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
19/B	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
19/C	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
20	25.015	FINECORSO	MICRO SWITCH	1
21	53.604	DISTANZIALE	ROD	8
22	16.028	DISTANZIALE PIASTRE	ROD	2

KOBRA AF+1 / 2

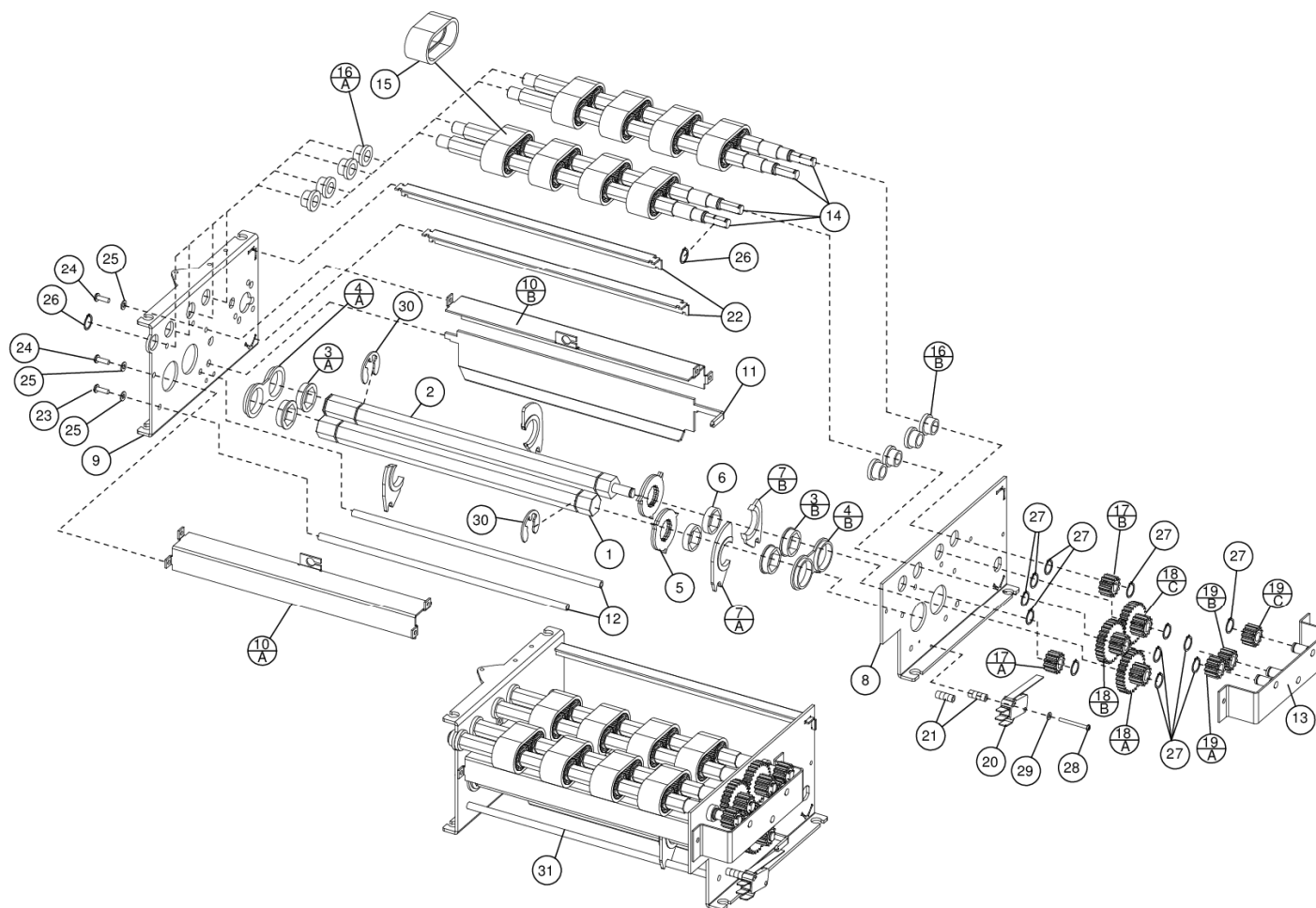
FINO A S/N 1148/1117 230V
UP TO S/N 1014/0617 115V

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
23	53.331	VITE M4x10	4
24	53.301	VITE M4x10	8
25	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	12
26	53.232	SEEGER DIA 10mm	8
27	53.213	SEEGER DIA 8mm	12
28	53.737	VITE M3x30	2
29	53.141	RONDELLA DENTELLATA M3	12
30	53.221	ANELLO ELASTICO	4
31	05.194	GRUPPO DI TAGLIO	1

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

DA S/N
FROM S/N

1149/1117 230V
1015/... 115V



GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

KOBRA AF+1

DA S/N 1149/1117 230V
FROM S/N 1014/.... 115V

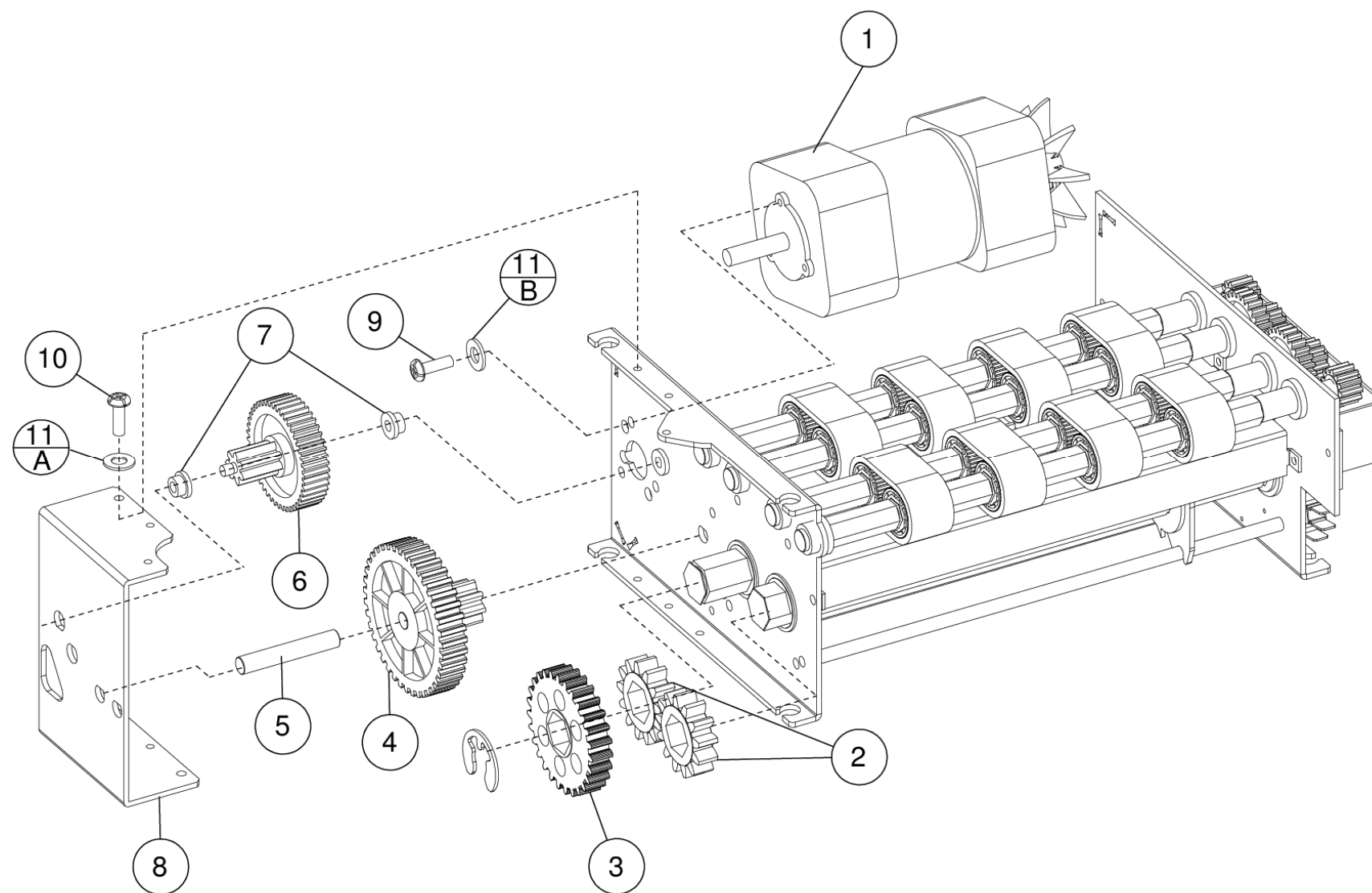
Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantità Quantity
1	17.057	ALBERO CONDOTTO	SHAFT	1
2	17.056	ALBERO CONDUTTORE	SHAFT	1
3/A	19.023	BOCCOLA	BUSHING	2
3/B	19.023	BOCCOLA	BUSHING	2
4/A	19.021	SUPPORTO BOCCOLA	BUSHING HOLDER	1
4/B	19.021	SUPPORTO BOCCOLA	BUSHING HOLDER	1
5	05.010	LAMA	BLADE	57
6	02.140	DISTANZIALE LAME	SPACER	57
7/A	02.151	PETTINE	STRIPPER	10
7/B	02.141	PETTINE	STRIPPER	47
8	14.278	PIASTRA DX	RIGHT PLATE	1
9	14.277	PIASTRA SX	LEFT PLATE	1
10/A	16.319	PIATSRA	PLATE	1
10/B	16.319	PIATSRA	PLATE	1
11	16.318	PARATIA SACCO PIENO	BAG FULL FLAP	1
12	08.120	DISTANZIALE	ROD	2
13	14.275	PIASTRA SUPPORTO INGRANAGGI	GEAR SUPPORT PLATE	1
14	05.104	GRUPPO DI TRASCINAMENTO	TRUCKING GROUP	2
15	51.678	CINGHIA	BELT	8
16/A	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
16/B	19.053	BOCCOLA	BUSHING	4
17/A	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
17/B	10.039	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/A	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/B	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
18/C	10.038	INGRANAGGIO	GEAR	1
19/A	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
19/B	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
19/C	10.108	INGRANAGGIO FOLLE	IDLE GEAR	1
20	25.015	FINECORSO	MICRO SWITCH	1
21	53.604	DISTANZIALE	ROD	8
22	16.028	DISTANZIALE PIASTRE	ROD	2

KOBRA AF+1

DA S/N 1149/1117 230V
FROM S/N 1014/.... 115V

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
23	53.331	VITE M4x10	4
24	53.301	VITE M4x10	8
25	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	12
26	53.232	SEEGER DIA 10mm	8
27	53.213	SEEGER DIA 8mm	12
28	53.737	VITE M3x30	2
29	53.141	RONDELLA DENTELLATA M3	12
30	53.221	ANELLO ELASTICO	4
31	05.194	GRUPPO DI TAGLIO	1

TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

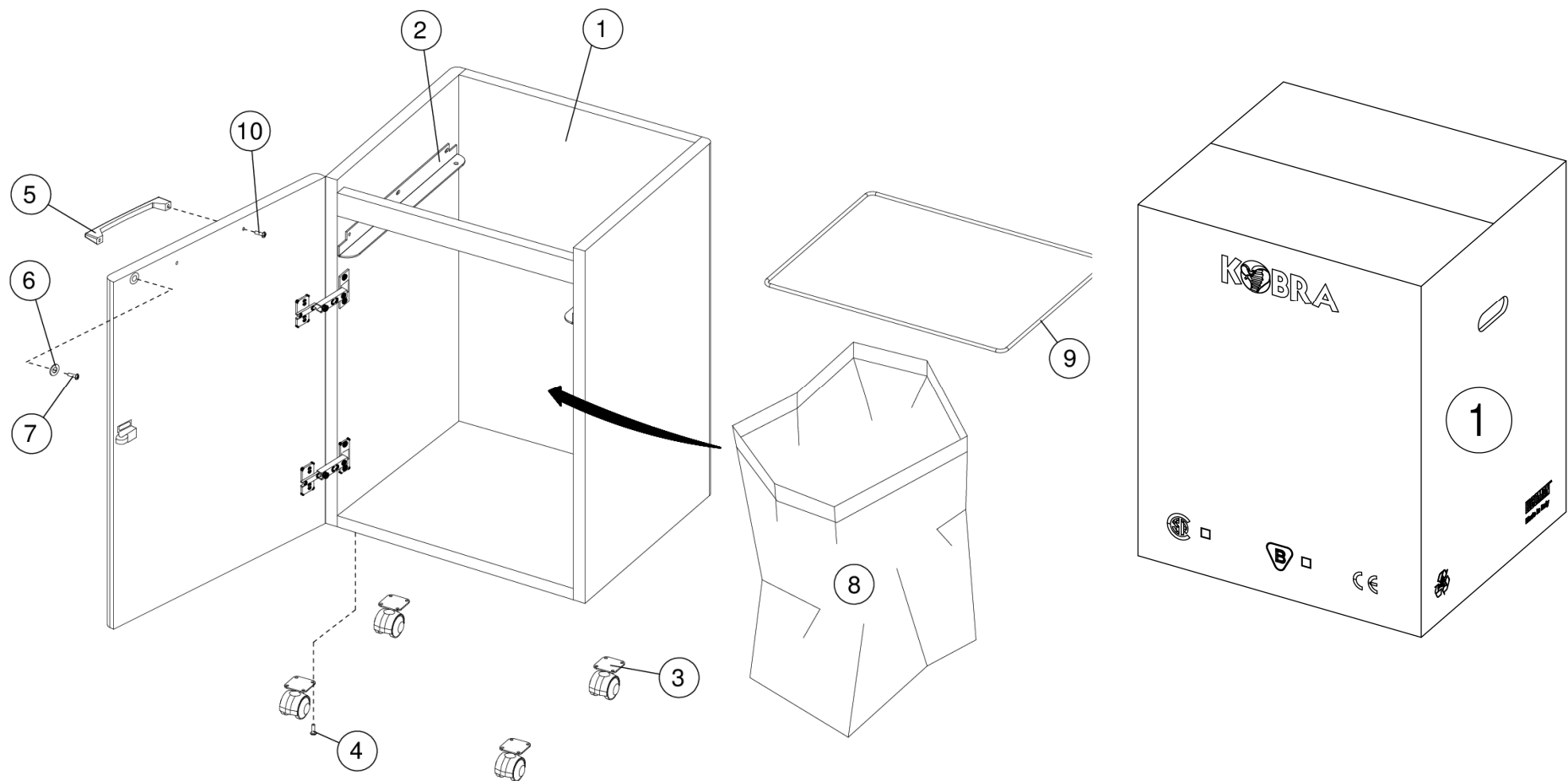


TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

KOBRA AF+1 / 2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	07.057	MOTORE 230V-240V-220V	MOTOR 230V-240V-220V	1
	07.058	MOTORE 115V-110V-100V	MOTOR 115V-110V-100V	1
2	10.080	INGRANAGGIO DI TRASCINAMENTO	GEAR	2
3	10.078	INGRANAGGIO FINALE	GEAR	1
4	10.077	INGRANAGGIO INTARMEDIO	GEAR	1
5	17.203	ALBERO	SHAFT	1
6	10.073	ROCCHETTO	GEAR	1
7	19.025	BOCCOLA RIDUTTORE	REDUCTION UNIT BUSHING	2
8	14.055	PIASTRA RIDUTTORE	REDUCTION UNIT PLATE	1
9	53.338	VITE M4x12	SCREW M4x12	3
10	53.301	VITE M4x10	SCREW M4x10	6
11/A	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER	6
11/B	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	TOOTHED WASHER	6

MOBILE / CABINET

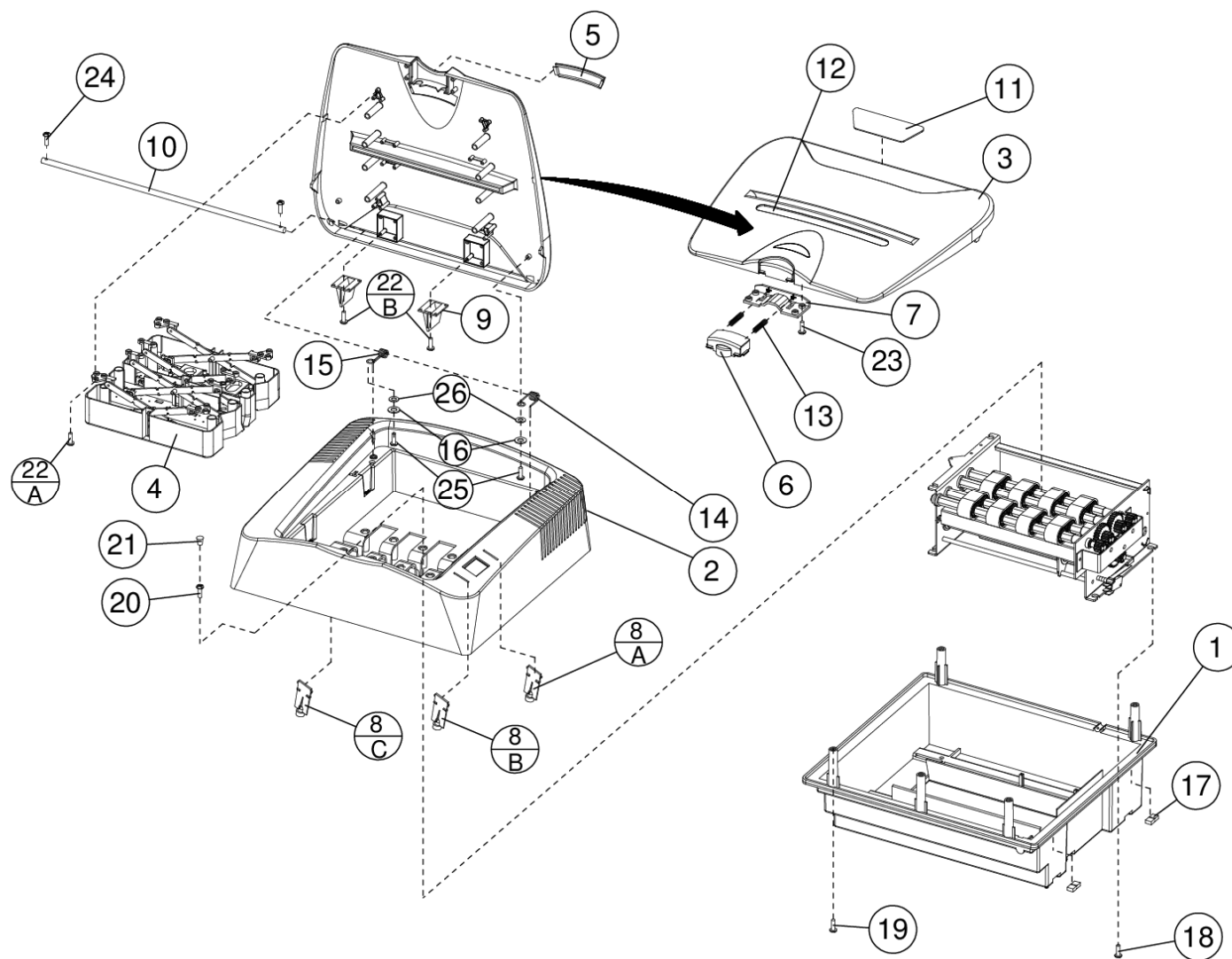


MOBILE / CABINET

KOBRA AF+1 / 2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	01.813	MOBILE	CABINET	1
	01.217	MOBILE COMPLETO IMBALLATO	COMPLETE PACKED CABINET	1
2	01.037	GUIDA PORTASACCO	GUIDE	2
3	32.012	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	51.068	SACCHETTO	BAG	5
9	28.030	QUADRO PORTASACCO	BAG HOLDER	1
10	53.396	VITE M4X25	SCREW M4X25	2

COPERCHIO – BASE / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM

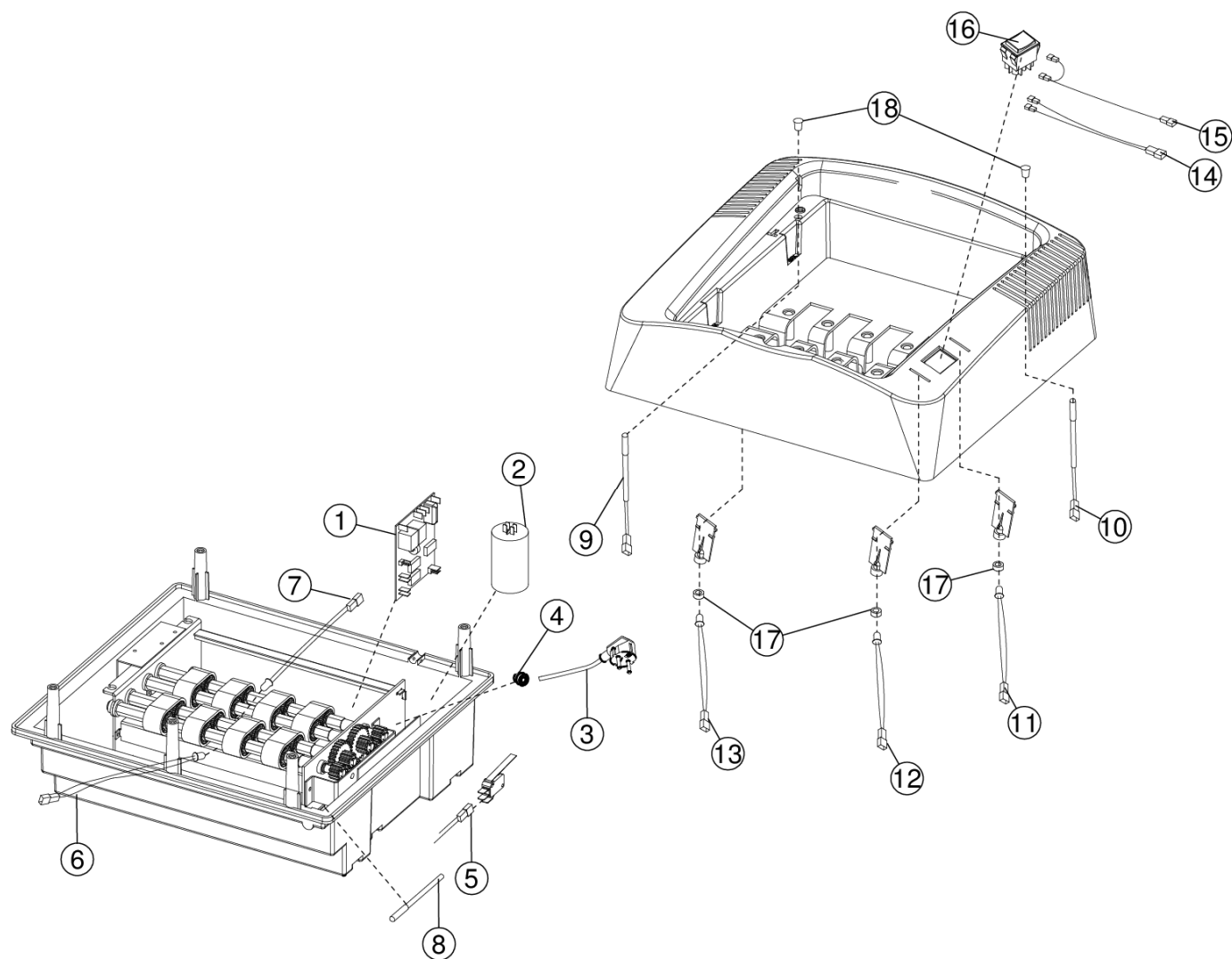


COPERCHIO – VASCHETTA / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM

KOBRA AF+1 / 2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	02.289	VASCHETTA	BOTTOM COVER	1
2	02.288	COPERCHIO	COVER	1
3	02.290	COPERCHIO BASCULANTE	OPENING LID	1
4	05.120	PANTOGRAFO	PANTOGRAPH	2
5	02.278	VETRINO	SLIDE	1
6	02.276	MANIGLIA COPERCHIO	HANDLE COVER	1
7	02.279	SUPPORTO MANIGLIA	SUPPORT HANDLE	1
8/A	02.263	DIFFUSORE LUMINOSO	LIGHT OPTICAL INDICATOR	1
8/B	02.263	DIFFUSORE LUMINOSO	LIGHT OPTICAL INDICATOR	1
8/C	02.263	DIFFUSORE LUMINOSO	LIGHT OPTICAL INDICATOR	1
9	02.284	PIEDINI DI FERMO	LOCKING PIN	2
10	08.202	ASTA COPERCHIO	ROD COVER	1
11	37.339	ETICHETTA MARCHIO	MACHINE LABEL	1
12	37.340	ETICHETTA IMBOCCO	LABEL	1
13	35.032	MOLLA MANIGLIA	SPRING	2
14	35.035	MOLLA DX	COVER SPRING RIGHT	1
15	35.036	MOLLA SX	COVER SPRING LEFT	1
16	51.038	MAGNETE	MAGNET	2
17	34.024	ANTIVIBRANTE	SHOCK ABSORBER	4
18	53.820	VITE M5x10	SCREW M5x10	4
19	53.328	VITE 4x10	SCREW 4x10	5
20	53.736	VITE M3x18	SCREW M3x18	10
21	51.019	TAPPO	CAP	10
22/A	53.355	VITE 3x6	SCREW 3x6	18
22/B	53.355	VITE 3x6	SCREW 3x6	8
23	53.347	VITE 3,5x10	SCREW 3,5x10	4
24	53.303	VITE M4x6	SCREW M4x6	2
25	53.378	VITE 4x10	SCREW 4x10	2
26	53.132	RONDELLA M4	WASHER	2

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC



PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA AF+1 / 2

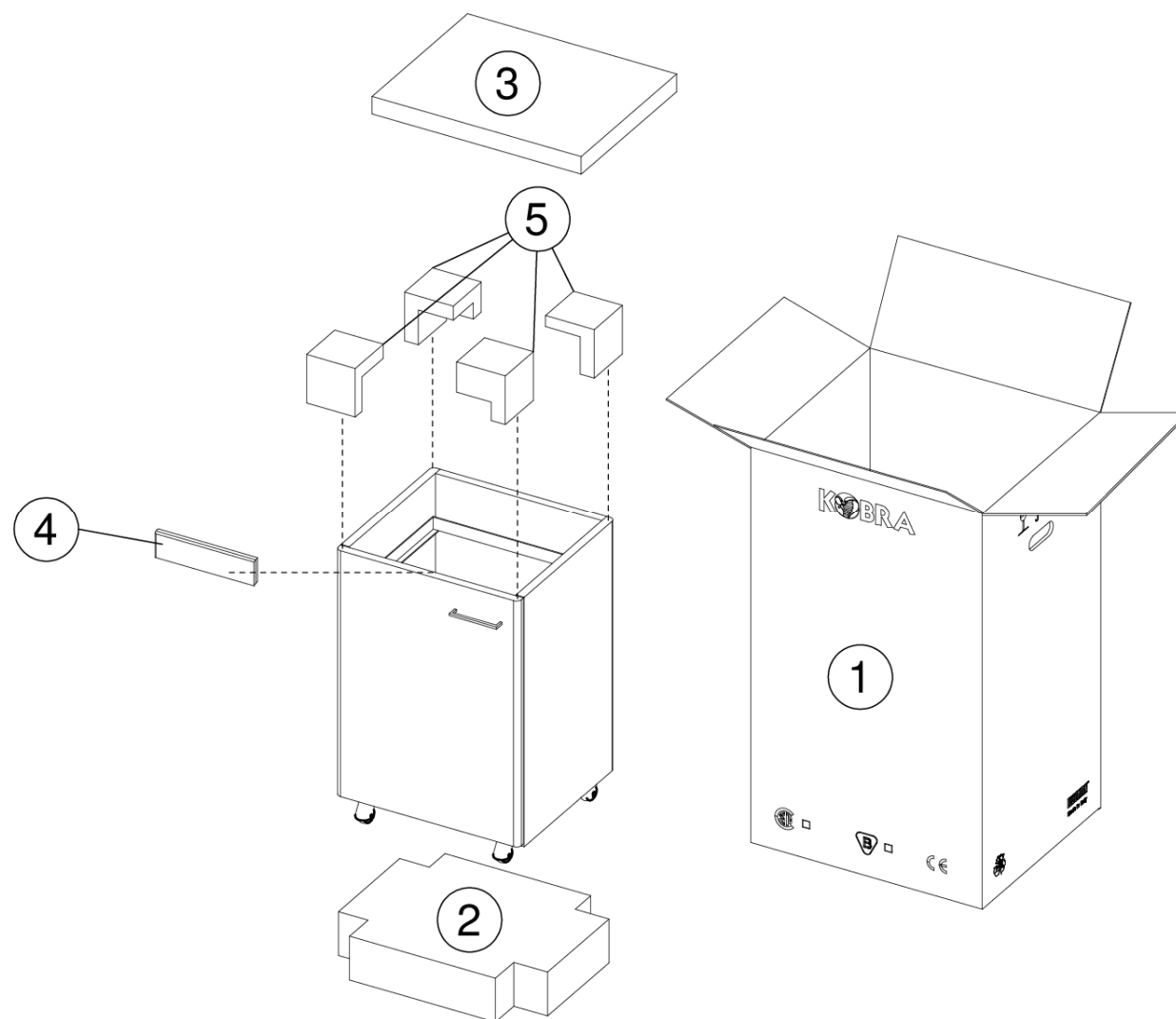
Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantità Quantity
1	27.146/230V 27.146/115V	SCHEDA ELETTRONICA SCHEDA ELETTRONICA	PC BOARD PC BOARD	1 1
2	22.008 22.007 22.014	CONDENSATORE 5Mf (230V / 220V) CONDENSATORE 4Mf (240V) CONDENSATORE 14Mf (115V-110V-100V)	CAPACITOR 5Mf (230V / 220V) CAPACITOR 4Mf (240V) CAPACITOR 14Mf (115V-110V-100V)	1 1 1
3	24.001 24.006 24.010 24.052 24.055 24.009 24.082	CAVO 230V-50Hz (EUROPE) CAVO 115V-60Hz (USA/CANADA/ARABIA) 110V-60Hz (TAIWAN/BRASILE) 220V-60Hz (BZ/PH) CAVO 100V-50/60Hz (JAPAN) CAVO 230V-50Hz (ISRAEL) CAVO 230V-50Hz (HK/BAHRAIN) 240V-50Hz (UK/MALESIA) CAVO 240V-50Hz (AUSTRALIA) CAVO 240V-50Hz (INDIA)	POWER CORD 230V-50Hz (EUROPE) POWER CORD 115V-60Hz (USA/CANADA/ARABIA) 110V-60Hz (TAIWAN/BRASILE) 220V-60Hz (BZ/PH) POWER CORD 100V-50/60Hz (JAPAN) POWER CORD 230V-50Hz (ISRAEL) POWER CORD 230V-50Hz (HK/BAHRAIN) 240V-50Hz (UK/MALESIA) POWER CORD 240V-50Hz (AUSTRALIA) 240V-50Hz (INDIA)	1 1 1 1 1 1 1
4	53.603	PASSACAVO	BUSHING	1
5	24.233	CABLAGGIO SACCO PIENO	BAG FULL WIRING	1
6	24.324	FOTOTRANSISTOR	RECEIVER DIODE	1
7	24.323	FOTODIODO	EMITTER DIODE	1
8	24.210	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR	1
9	24.211	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR	1
10	24.330	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR	1
11	24.235	LED BLU	LED LIGHT	1
12	24.320	LED ROSSO	LED LIGHT	1
13	24.329	LED BIANCO	LED LIGHT	1
14	24.299/B	CABLAGGIO INTERUTTORE	SWITCH WIRING	1
15	24.325	CABLAGGIO	WIRING	1
16	23.001	INTERUTTORE	SWITCH	1

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA AF+1 / 2

Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	Quantità Quantity
17 18	51.020 51.019	GOMMINO TAPPO	RUBBER CAP 3 2

IMBALLO MOBILE / PACKAGING

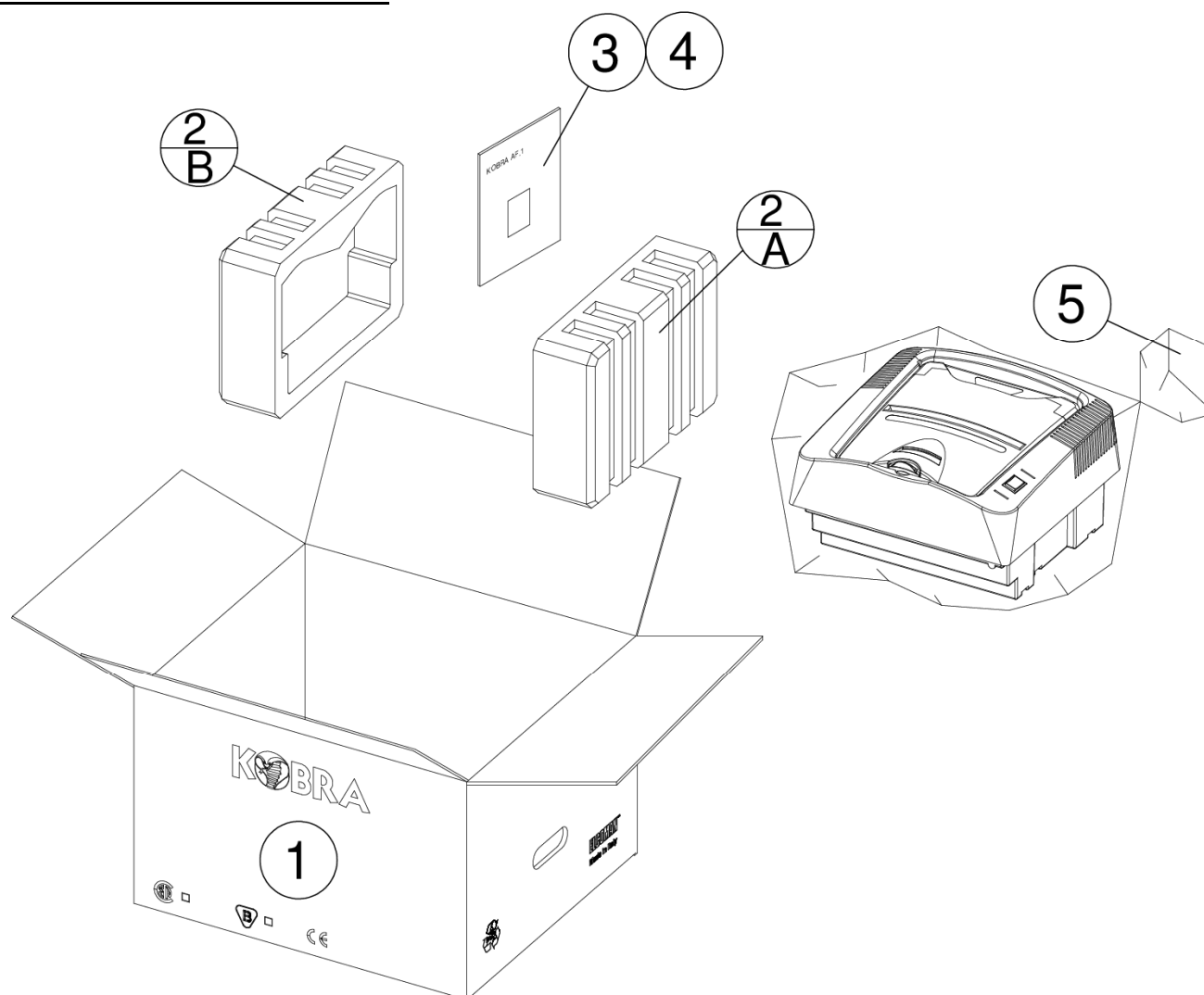


IMBALLO MOBILE / PACKAGING

KOBRA AF+1 / 2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER		Quantity
1	29.077	SCATOLA MOBILE	1
2	30.039	CROCERA POLISTIROLO	1
3	30.040	COPERCHIO POLISTIROLO	1
4	29.068	CARTONE	1
5	30.038	ANGOLARE	4

IMBALLO TESTATA / PACKAGING



IMBALLO TESTATA / PACKAGING

KOBRA AF+1 / 2

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantità
Position	PART NUMBER		Quantity
1	29.089	SCATOLA TESTATA	CARTON 1
2/A	30.051	POLISTIROLO TESTATA	STYROFOAM 1
2/B	30.051	POLISTIROLO TESTATA	STYROFOAM 1
3	60.072	ISTRUZIONI	OPERETING INSTRUCTION 1
4	60.001	GARANZIA	WARRANTY CARD 1
5	51.062	SACCHETTO	BAG 1

SCHEMA ELETTRICO / ELECTRICAL DIAGRAM

