



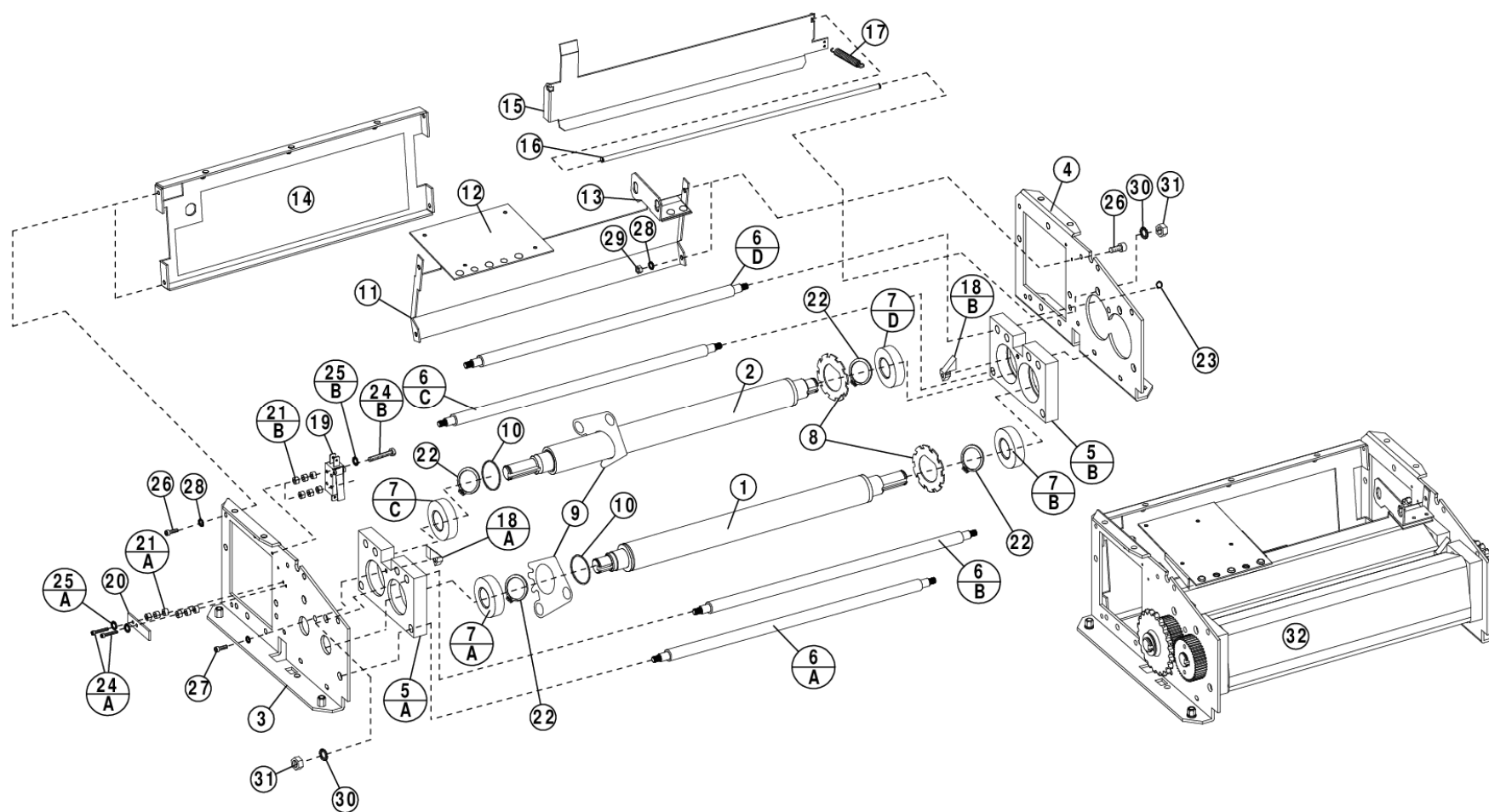
KOBRA 300 HS
Cod. 99.658ES

DI-204/HS - /08/01-10-17

KOBRA 300HS Cod. 99.658ES

	CONTENTS	PAGE
GRUPPO DI TAGLIO	CUTTING HEAD	3-5
MOTORE + TRASMISSIONE	DRIVING SYSTEM +MOTOR	6-8
MOBILE	CABINET	9-10
COPERCHIO-BASE	TOP COVER – BOTTOM COVER	11-12
PARTE ELETTRICA	ELECTRICS	13-15
IMBALLO	PACKAGING	16-19
SCHEMA ELETTRICO	WIRING DIAGRAM	20

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD



GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

KOBRA 300HS E/S

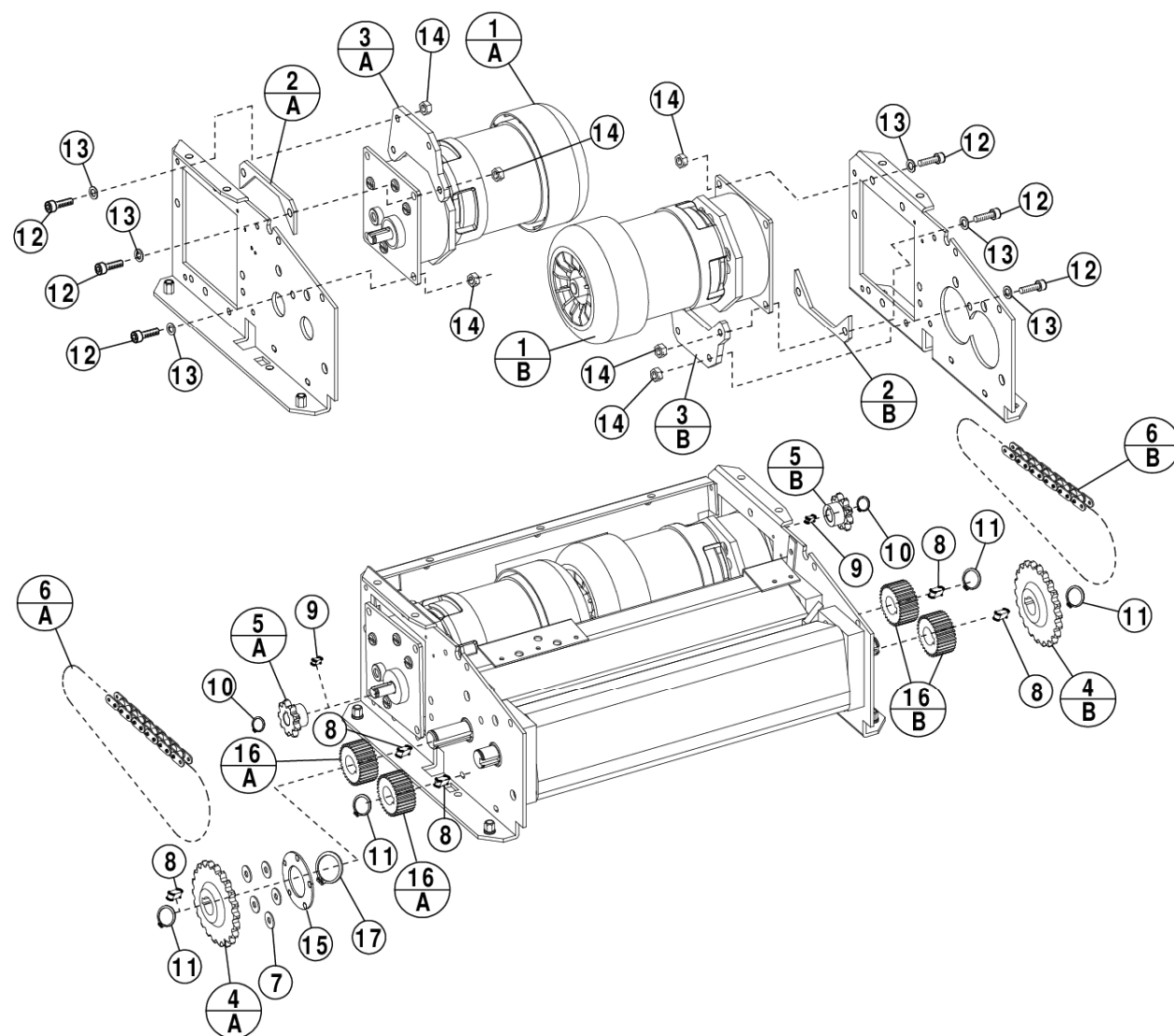
Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1	17.139	ALBERO ESTERNO	SHAFT	1
2	17.138	ALBERO INTERNO	SHAFT	1
3	14.091	PIASTRA SX	LEFT PLATE	1
4	14.090	PIASTRA DX	RIGHT PLATE	1
5/A	18.022	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
5/B	18.022	PORTACUSCINETTO	BEARING HOLDER	1
6/A	08.038	DISTANZIALE	ROD	1
6/B	08.038	DISTANZIALE	ROD	1
6/C	08.038	DISTANZIALE	ROD	1
6/D	08.038	DISTANZIALE	ROD	1
7/A	19.002	CUSCINETTO 6004	BEARING 6004	1
7/B	19.002	CUSCINETTO 6004	BEARING 6004	1
7/C	19.002	CUSCINETTO 6004	BEARING 6004	1
7/D	19.002	CUSCINETTO 6004	BEARING 6004	1
8	05.004	LAMA	BLADE	346
9	06.005	PETTINE	STRIPPER	346
10	36.002	ANELLO	RING	346
11	16.121	PARATIA CENTRALE	ROD PLATE	1
12	16.119	SUPPORTO SCHEDA	PC HOLDER	1
13	16.126	SUPPORTO CONDENSATORI	CAPACITOR HOLDER	1
14	08.070	PARATIA POSTERIORE	ROD PLATE	1
15	16.116	PARATIA SACCO PIENO	BAG FULL FLAP	1
16	08.060	PERNO PARATIA	FLAP HOLDER	1
17	35.002	MOLLA	SPRING	1
18/A	42.011	BLOCCHETTO LATERALE	PAPER STOPPER	1
18/B	42.011	BLOCCHETTO LATERALE	PAPER STOPPER	1
19	25.015	MICROINTERRUTTORE	MICROSWITCH	1
20	24.228	ENCODER	PULSE DETECTOR	1
21/A	51.604	DISTANZIALE	ROD	6
21/B	51.604	DISTANZIALE	ROD	8
22	53.208	SEEGER 29mm	LOCKING RING 29mm	4
23	53.205	SEEGER 6mm	LOCKING RING 6mm	2

GRUPPO DI TAGLIO / CUTTING HEAD

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
24/A	53.383	VITE M3x25	2
24/B	53.383	VITE M3x25	2
25/A	53.141	RONDELLA DENTATA M3	2
25/B	53.141	RONDELLA DENTATA M3	2
26	53.331	VITE M4x10	8
27	53.345	VITE M5x25	2
28	53.142	RONDELLA DENTELLATA M4	8
29	53.702	DADO M4	4
30	53.146	RONDELLA DENTELLATA M8	8
31	53.706	DADO M8	8
32	05.233	GRUPPO DI TAGLIO	1

TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR



TRASMISSIONE / DRIVING SYSTEM + MOTOR

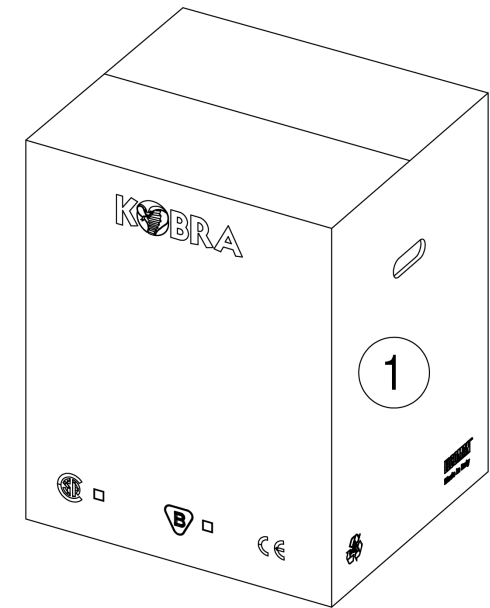
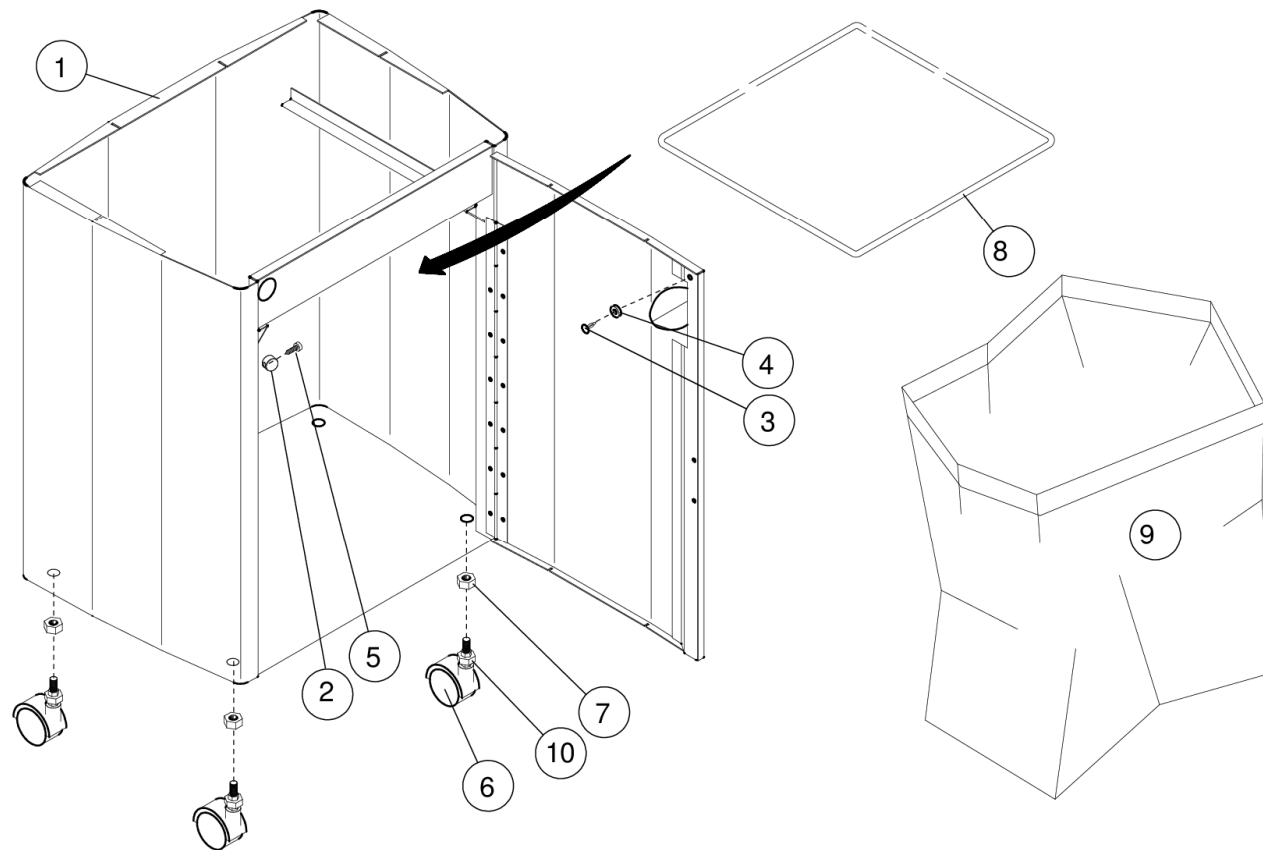
KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
1/A	07.040	MOTORIDUTTORE 230V / 240V / 220V	GEAR MOTOR 230V / 240V / 220V	1
	07.042	MOTORIDUTTORE 115V /	GEAR MOTOR 115V	1
	07.091	MOTORIDUTTORE 110V / 100V	GEAR MOTOR 110V / 100V	1
1/B	07.040	MOTORIDUTTORE 230V / 240V / 220V	GEAR MOTOR 230V / 240V / 220V	1
	07.042	MOTORIDUTTORE 115V	GEAR MOTOR 115V	1
	07.091	MOTORIDUTTORE 110V / 100V	GEAR MOTOR 110V / 100V	1
2/A	14.023	DISTANZIALE	ROD	1
2/B	14.023	DISTANZIALE	ROD	1
3/A	14.092	PIASTRA	PLATE	1
3/B	14.092	PIASTRA	PLATE	1
4/A	11.037	CORONA Z26	CHAIN WHEEL	1
4/B	11.037	CORONA Z26	CHAIN WHEEL	1
5/A	12.005	PIGNONE 230V / 115V / 240V / 220V	CHAIN WEEL 230V / 115V / 240V / 220V	1
	12.009	PIGNONE 110V / 100V	CHAIN WEEL 110V / 100V	1
5/B	12.005	PIGNONE 230V / 115V / 240V / 220V	CHAIN WEEL 230V / 115V / 240V / 220V	1
	12.009	PIGNONE 110V / 100V	CHAIN WEEL 110V / 100V	1
6/A	13.030	CATENA 39 PASSI	CHAIN 39 LINKS	1
6/B	13.034	CATENA 53 PASSI 230V / 240V / 220V / 115V	CHAIN 53 LINKS 230V / 240V / 220V	1
	13.011	CATENA 49 PASSI 110V / 100V	CHAIN 49 LINKS 115 / 110V / 100V	1
7	51.039	MAGNETE	MAGNET	5
8	53.415	CHIAVETTA 5x5x16	KEY 5x5x16	4
9	53.411	CHIAVETTA 4x4x14 240V / 230V / 115V	KEY 4x4x14 240V / 230V / 115V	2
10	53.200	SEEGER 10mm	LOCKING RING 10mm	2
11	53.202	SEEGER 15mm	LOCKING RING 15mm	4
12	53.335	VITE M5x20	SCREW M5x20	12
13	53.143	RONDELLA DENTELLATA M5	TOOTHED WASHER M5	12
14	53.734	DADO M5	EXAGON NUT M5	12

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'	
Position	PART NUMBER		DESIGNATION	Quantity
15	41.015	PIASTRINA	PLATE	1
16/A	10.066	INGRANAGGIO DI TRASCINAMENTO	GEAR	2
16/B	10.013	INGRANAGGIO DI TRASCINAMENTO	GEAR	2
17	53.207	SEEGER 25mm	LOCKING RING 25mm	1

MOBILE / CABINET

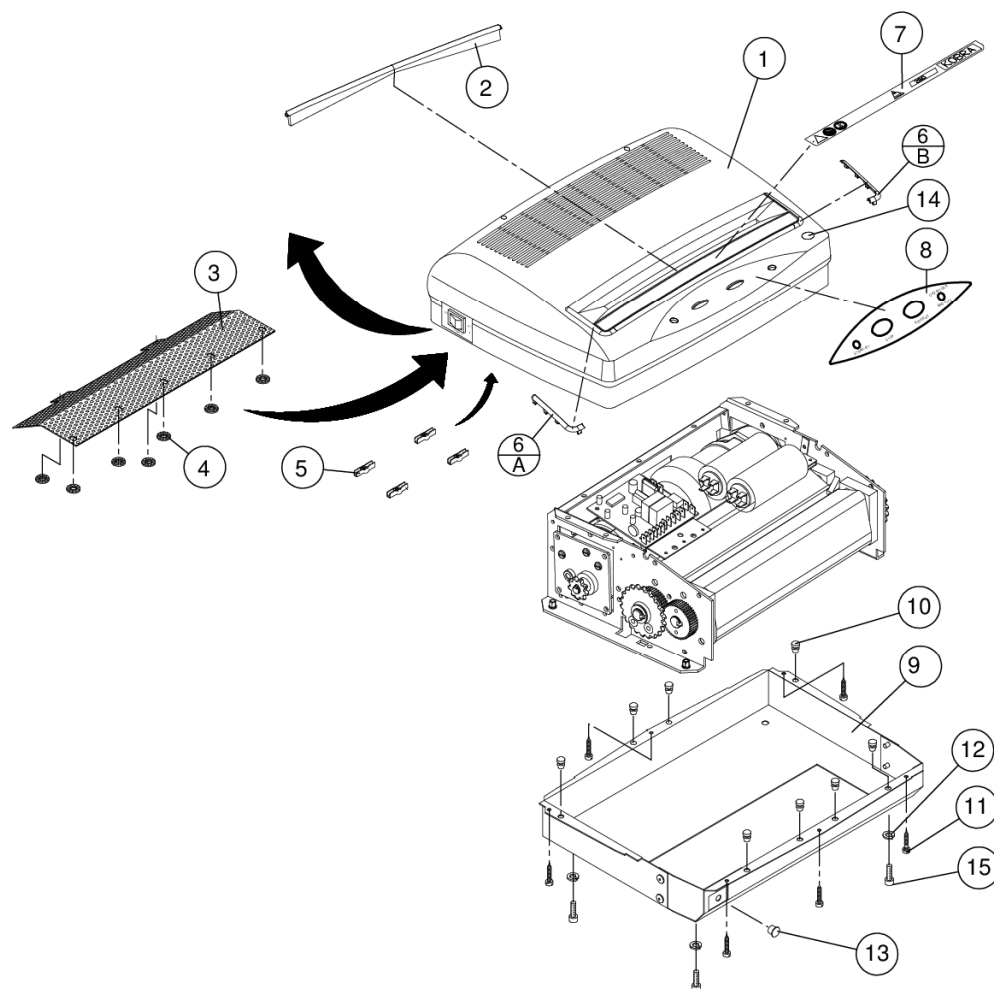


MOBILE / CABINET

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1	01.049	MOBILE	CABINET 1
	01.200	MOBILE COMPLETO IMBALLATO	COMPLETE PACKED CABINET 1
2	51.125	MAGNETE	MAGNET 1
3	51.035	CLIP	CLIP 1
4	51.125	MAGNETE	MAGNET 1
5	53.389	VITE M4X25	SCREW M4X25 2
6	32.003	RUOTA	CASTER 4
7	53.706	DADO M8	EXAGON NUT M8 4
8	28.001	PORTASACCO	BAG HOLDER 1
9	99.207	SACCHI	BAGS 1
10	32.006	PERNO	PIN 4

COPERCHIO – BASE / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM

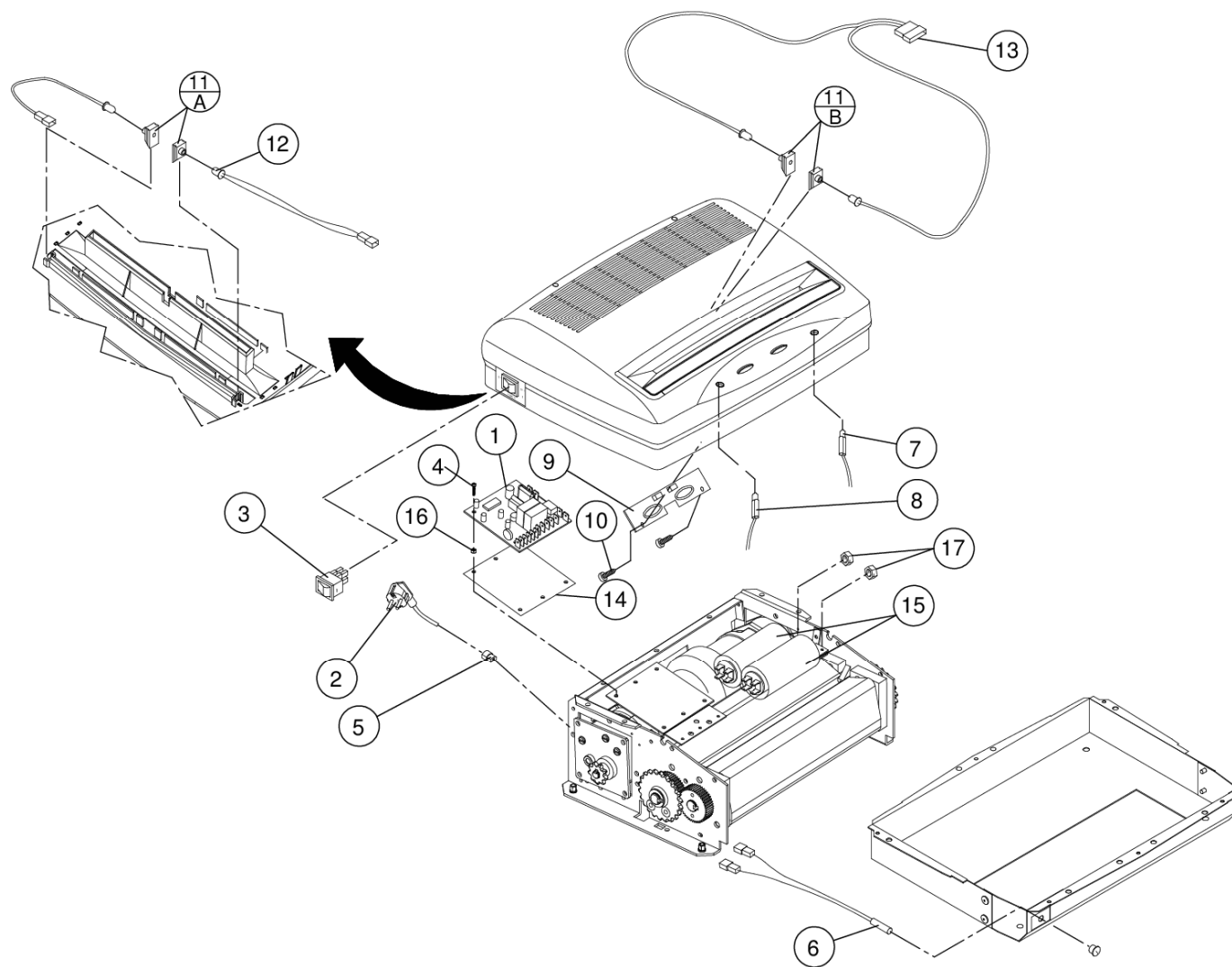


COPERCHIO – BASE / PLASTIC COVER – PLASTIC BOTTOM

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1	02.019	COPERCHIO	PLASTIC COVER
	02.300	COPERCHIO COMPLETO CON FOTOCELLULE	COVER UNIT COMPLETE WITH ELETRONIC EYES
2	02.055	DIFFUSORE	LIGHT OPTICAL INDICATOR
3	02.004	RETE	METAL VENT
4	53.104	ROND.STARLOCK	STARLOCK 4mm
5	51.037	MOLLA	SPRING
6/A	02.085	GUIDE SPORTELLINO	FLAP SLOT COVERS
6/B	02.085	GUIDE SPORTELLINO	FLAP SLOT COVERS
7	37.170	TARGA MODELLO	MACHINE LABEL
8	37.013	TARGA PULSANTE	SWITCH LABEL
9	02.022	BASE	BOTTOM COVER
10	51.018	TAPPO	CAP
11	53.320	VITE	SCREW 4,2X25
12	53.144	RONDELLA DENTELLATA M6	TOOTHED WASHER M6
13	51.016	TAPPO	CAP
14	37.309	ETICHETTA ENERGY SMART	ENERGY SMART LABEL
15	53.335	VITE M5x20	SCREW M5x20

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC



PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA 300HS E/S

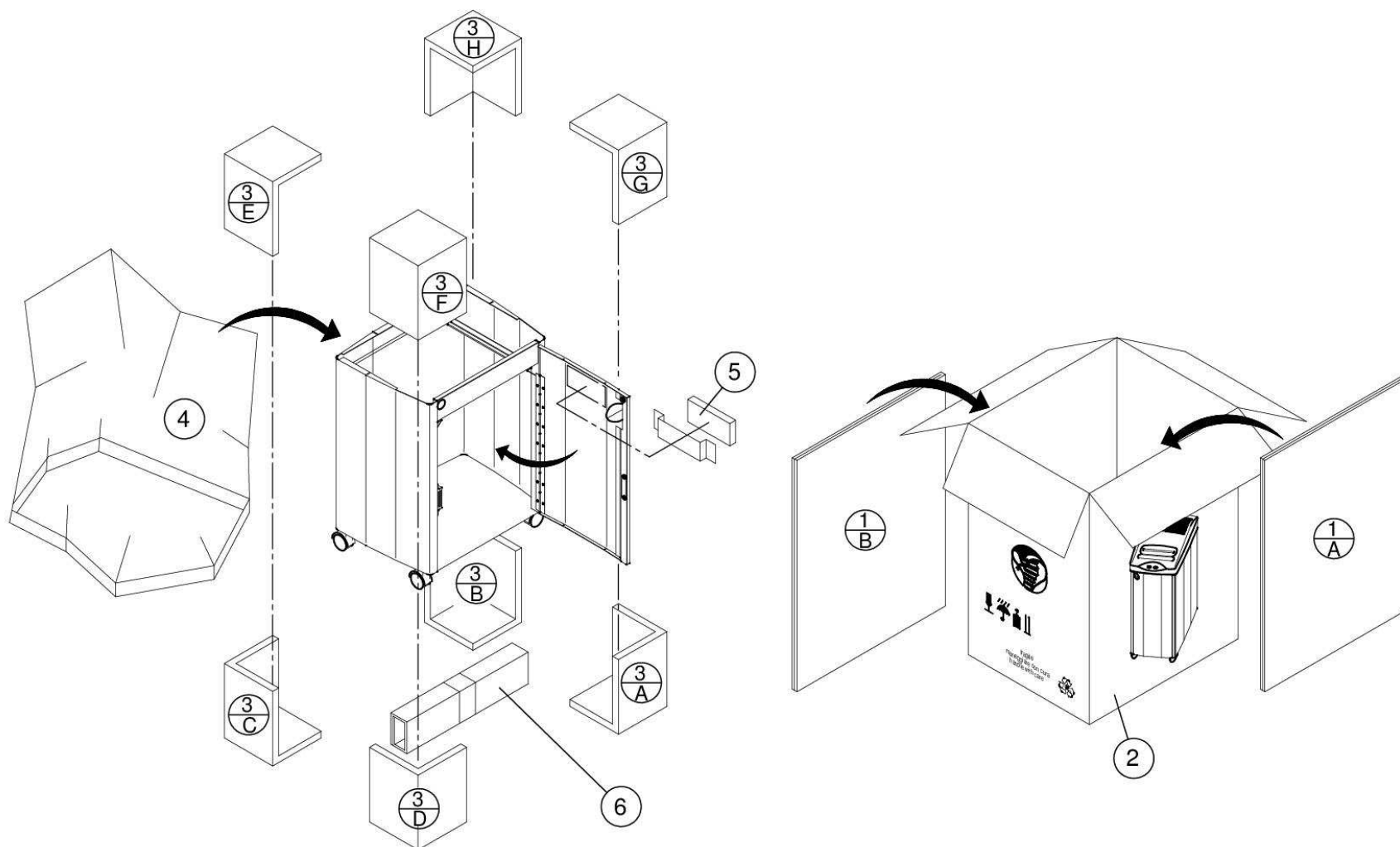
Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantita' Quantity
1	27.103	SHEDA ELETTRONICA	PC BOARD	1
2	24.003	CAVO 230V -50Hz (EUROPE)	POWER CORD 230V-50Hz (EUROPE)	1
	24.005	115V -60Hz (USA/CANADA)	POWER CORD 115V -60Hz (USA/CANADA)	1
		110V-60Hz (TAIWAN/BRASIL)	110V-60Hz (TAIWAN/BRASIL)	
		220V-60Hz (BZ/PH)	220V-60Hz (BZ/PH)	
	24.011	100V -50/60Hz (JAPAN)	100V -50/60Hz (JAPAN)	1
	24.051	230V-50Hz (ISRAEL)	230V-50Hz (ISRAEL)	1
	24.054	230V-50Hz (HK / BAHRAIN)	230V-50Hz (HK / BAHRAIN)	1
	24.013	240V-50Hz (AUSTRALIA)	240V-50Hz (AUSTRALIA)	1
	24.083	240V-50Hz (INDIA)	240V-50Hz (INDIA)	1
3	23.011	INTERRUTTORE	ON/OFF SWITCH	1
4	53.360	VITE M3X12	SCREW M3x12	4
5	53.603	PASSACAVO	BUSHING	1
6	24.210	SENSORE MAGNETICO	MAGNETIC SENSOR	1
7	26.004	SPIA PORTA	DOOR BAG SIGN	1
8	26.003	SPIA STAND BY	STAND BY SIGNAL	1
9	23.012	PULSANTIERA	SWITCH PANEL	1
10	53.306	VITE 2,9X13	SCREW 2,9X13	2

PARTE ELETTRICA / ELECTRIC

KOBRA 300HS E/S

Posizione Position	CODICE PART NUMBER	DESCRIZIONE	DESIGNATION	Quantita' Quantity
11/A	27.008	PORTADIODI	SENSOR HOLDER	2
11/B	27.008	PORTADIODI	SENSOR HOLDER	2
12	24.235	LED LUMINOSO	LED LIGHT	2
13	24.257	FOTOCELLULE	ELECTRONIC EYES	1
14	51.153	PROTEZIONE SCHEDA	PC BOARD INSOLUTION	1
15	22.003	CONDENSATORE 8mF 230V-50Hz 220V-60Hz	CAPACITOR 8mF 230V-50Hz 220V-60Hz	2
	22.005	30mF 115V-60Hz 110V-60Hz	30mF 115V-60Hz 110V-60Hz	2
	22.002	35mF 100V-50/60Hz	35mF 100V-50/60Hz	2
	22.007	4mF 240V-50Hz	4mF 240V-50Hz	2
16	53.604	DISTANZIALE	ROD	4
17	53.141	RONDELLA DENTELLATA M3	TOOTHED WASHER M3	2

IMBALLO MOBILE/ PACKAGING

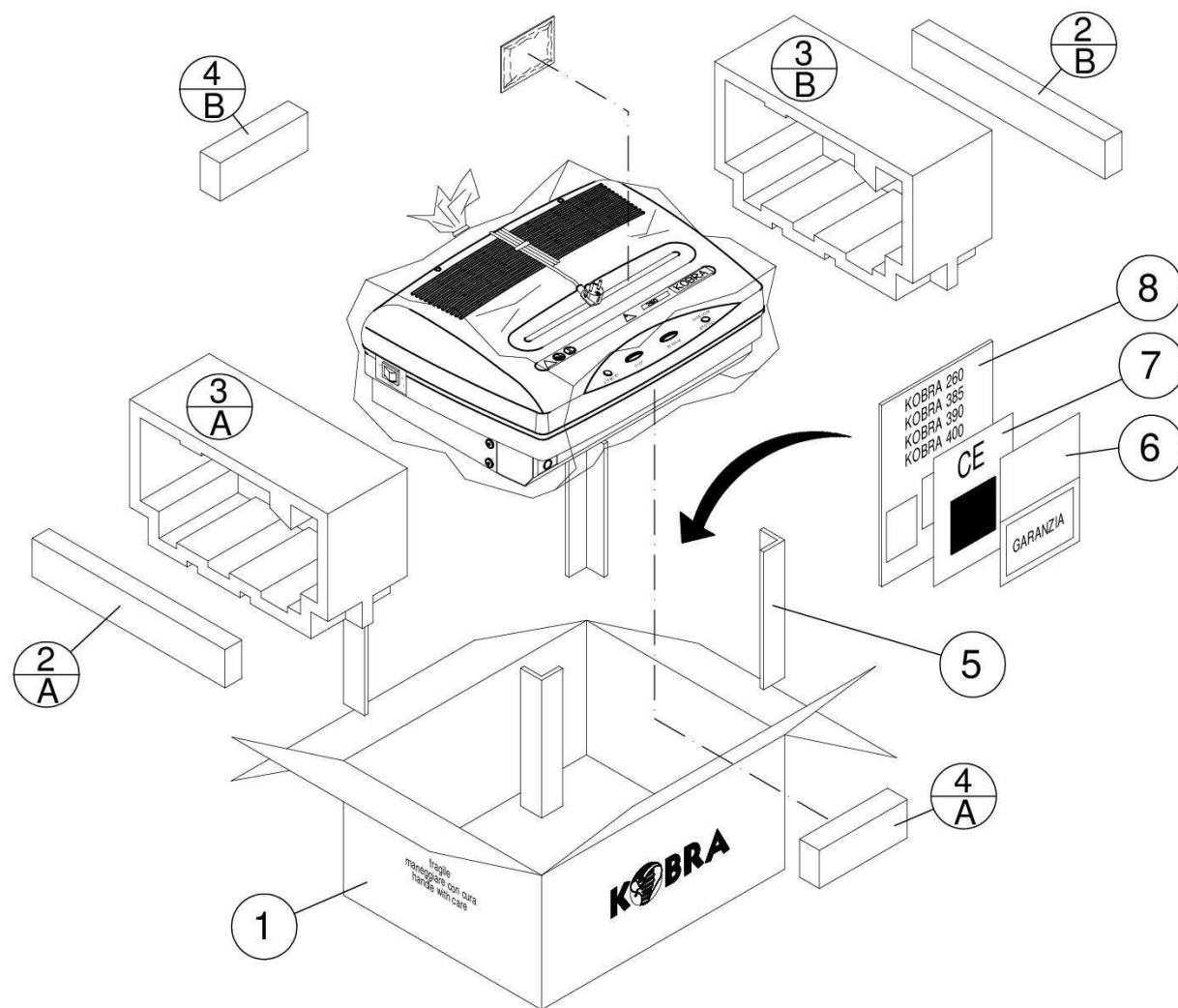


IMBALLO MOBILE / PACKAGING

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1/A	29.020	PANNELLO CARTONE	1
1/B	29.020	PANNELLO CARTONE	1
2	29.016	SCATOLA	1
3/A	29.011	ANGOLARE	1
3/B	29.011	ANGOLARE	1
3/C	29.011	ANGOLARE	1
3/D	29.011	ANGOLARE	1
3/E	29.011	ANGOLARE	1
3/F	29.011	ANGOLARE	1
3/G	29.011	ANGOLARE	1
3/H	29.011	ANGOLARE	1
4	51.060	SACCO	1
5	30.015	POLISTIROLO	1
6	29.019	RINFORZO CARTONE	1

IMBALLO TESTATA / PACKAGING

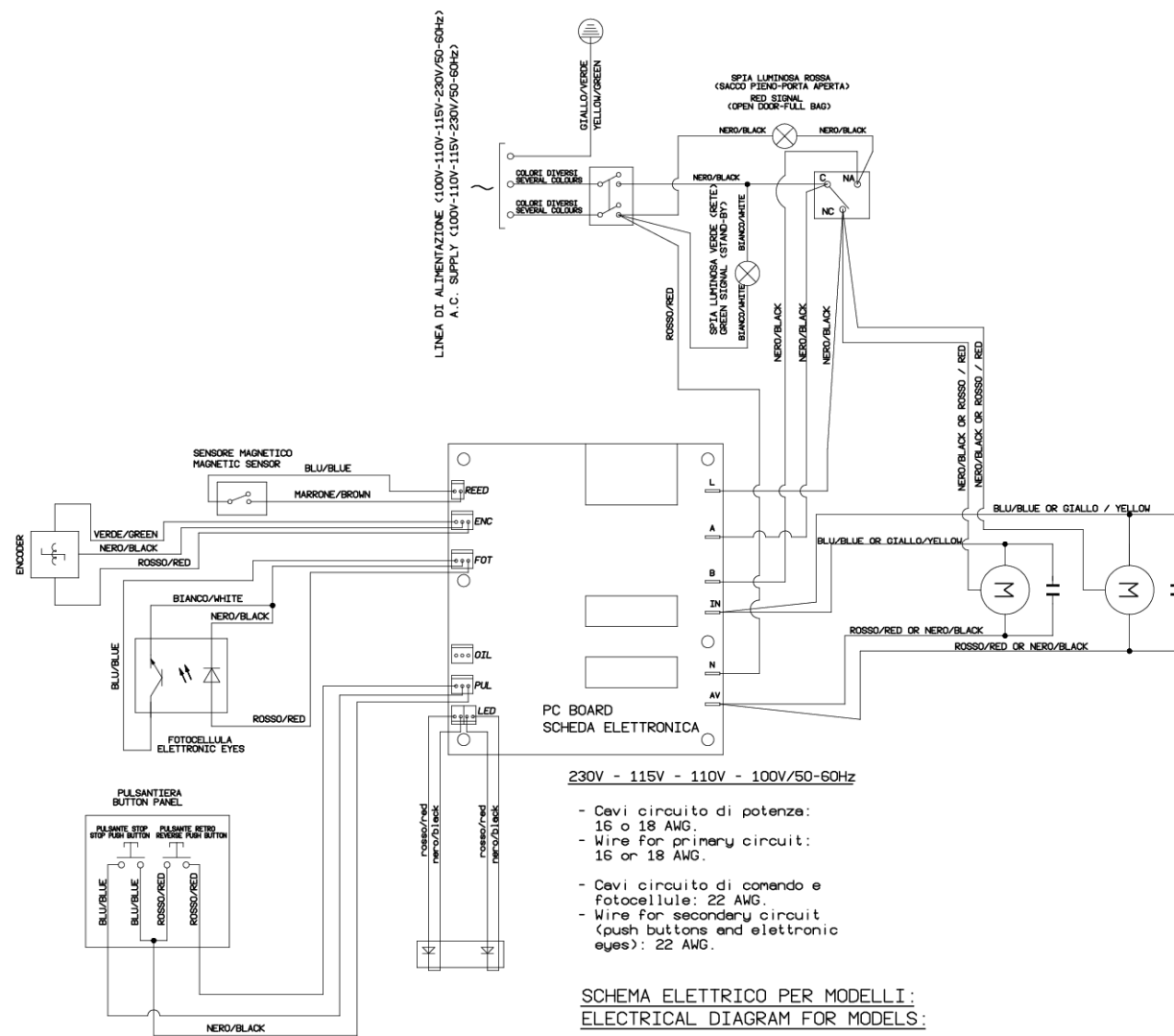


IMBALLO TESTATA / PACKAGING

KOBRA 300HS E/S

Posizione	CODICE	DESCRIZIONE	Quantita'
Position	PART NUMBER	DESIGNATION	Quantity
1	29.018	CARTONE	1
2/A	30.020	RINFORZO LATERALE	1
2/B	30.020	RINFORZO LATERALE	1
3/A	30.012	POLISTIROLO	1
3/B	30.012	POLISTIROLO	1
4/A	30.021	RINFORZO LATERALE	1
4/B	30.021	RINFORZO LATERALE	1
5	30.013	ANGOLARE	4
6	60.001	GARANZIA	1
7	60.004	DICHIARAZIONE "CE"	1
8	60.002	ISTRUZIONI	1

SCHEMA ELETTRICO / ELECTRICAL DIAGRAM



230V - 115V - 110V - 100V/50-60Hz

- Cavi circuito di potenza: 16 o 18 AWG.
- Wire for primary circuit: 16 or 18 AWG.
- Cavi circuito di comando e fotocellule: 22 AWG.
- Wire for secondary circuit (push buttons and electronic eyes): 22 AWG.

SCHEMA ELETTRICO PER MODELLI:
ELECTRICAL DIAGRAM FOR MODELS:

KOBRA 300