
IKA Service-Manual

Magnetic stirrer / Magnetrührer RO 15 power

IKA ID: 29306.00
Version: EU (230V)



IKA®

IKA – Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10
D - 79219 Staufen
Phone: +49 (0)7633 831-139 / 202
Fax: +49 (0) 7633 831-909
E-Mail: service@ika.de
Internet: <http://www.ika.com/>

Type: **Mehrstellenmagnetrührer / multi-position magnetic stirrer RO 15 power (EU Version)**Item No.:**2930600**

Voltage: 220-240V~ 50/60Hz

IKA® Service-Manual

Date: 18-MARCH-2008

SZ: 2930600SZ_e

Pos	Item No	Bezeichnung	Description	Technical data	Bemerkung	Remark
1	2927401	LP-ABSTANDSHALTER	PCB-SPACER			
6	0978400	RILLENKUGELLAGER	GROOVED BALL BEARING	6x 19x 6 626.2 Z		
8	2812100	SCHÜTZKAPPE	PROTECTION CAP			
9	3405100	GERÄTESTECKER	CONNECTOR			
12	2927300	KLEMMBUCHSE	CLAMPING BUSHING			
13	2927200	MOTORHALTER	MOTOR CLAMP			
14	2669301	POTI-ACHSE	POT-AXLE	D 33,0xd 4,0xL 41,0		
15	2484701	WIPPSCHALTER	ROCKER SWITCH	V 250A10,0/P2		
16	2958010	BLP REGLER	PBA REGULATOR	240V	Bis Fabrik Nummer : 00.154250	Until Serial Number : 00.154250
	3052010	BLP REGLER	PBA REGULATOR	240V	Ab Fabrik Nummer : 00.160400	From Serial Number : 00.160400
17	2694300	EC - MOTOR	EC - MOTOR	12V		
18	2928100	FRONTSCHILD (Folie)	FRONT FOIL	60,0x114,0		
19	2926700	HAUBE	HOOD			
20	2926800	BODEN	FOUNDATION			
21	2927600	LAGERBOLZEN	BOLT			
25	1363700	GERÄTESICHERUNG	FUSE	A 1,000V 250M5x20 T	Ersetzt durch: 1363700	Replaced by: 1363700
	2008700	GERÄTESICHERUNG	FUSE	A 2,000V 250M5x20 T		
27	0999600	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	4,0x 0,40		
28	1162900	FUSS (PUFFER BUMPON)	FOOT (BUFFER BUMPON)	20,6x20,6x 7,6		
29	2928300	ANTRIEBSRIEMEN	DRIVING BELT			
30	2869200	BLP MOTOR	PBA MOTOR	RO / RT power	Bis Fabrik Nummer : 00.154250	Until Serial Number : 00.154250
	3063000	BLP MOTOR	PBA MOTOR	RO / RT power	Ab Fabrik Nummer : 00.160400	From Serial Number : 00.160400
32	3099600	FLACHBANDLEITER	FLAT LINE CONDUCTOR	8pol / 260lg	Ab Fabrik Nummer : 00.160400	From Serial Number : 00.160400
33	3099500	FLACHBANDLEITER	FLAT LINE CONDUCTOR	8pol / 500lg	Ab Fabrik Nummer : 00.160400	From Serial Number : 00.160400
34	2962700	FLACHBANDLEITER	RIBBON CABLE	8pol / 520lg	Ab Fabrik Nummer : 00.160400	From Serial Number : 00.160400
40	2984400	MINI-KABELHALTER	MINI-CABLE CLAMP	D 3,0		
42	3029700	HINWEISSCHILD	DECAL INFORMATION	2 AT		
43	2931200	KLEBEFOLIE	ADHESIVE FOIL			
45	2930900	ABSTANDSBOLZEN	DISTANCE BOLT	SW 6 xM3 xL 37,0		
50	2930802	FOLIE	FOIL	260x 440x0,25		
2001	2997400	MAGNETTRÄGER LAGERBOCK	MAGNET CARRIER BRACKET			
2002	2997300	MAGNETTRÄGER MOTOR	MAGNET CARRIER MOTOR			

Type: **Mehrstellenmagnetrührer / multi-position magnetic stirrer RO 15 power (EU Version)**

Item No.:**2930600**

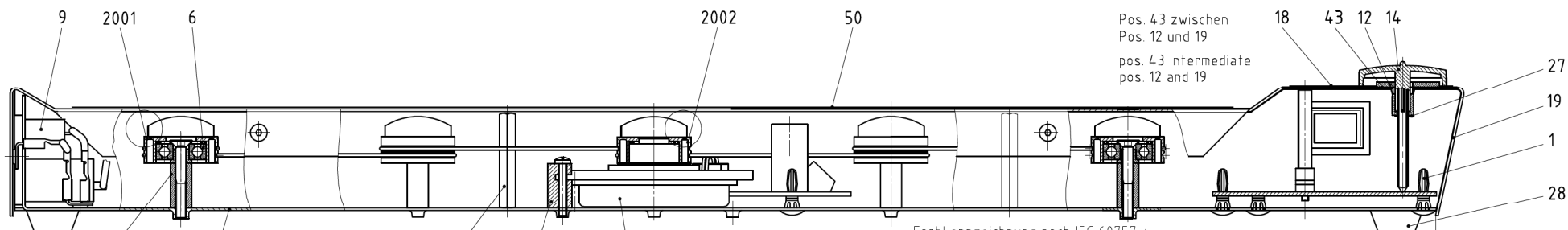
Voltage: 220-240V~ 50/60Hz

IKA® Service-Manual

Date: 18-MARCH-2008

SZ: 2930600SZ_e

Pos	Item No	Bezeichnung	Description	Technical data	Bemerkung	Remark
	1091500	NETZKABEL H 11 (EURO)	CONNECTING LINE (EURO)	3 x 1,00 sw 1,50m		
	1091600	NETZKABEL H 11 (CH)	CONNECTING LINE (CH)	3 x 1,00 sw 1,50m		
	2410700	NETZKABEL H 11 (UK)	CONNECTING LINE (UK)	3 x 1,00 sw 1,50m		

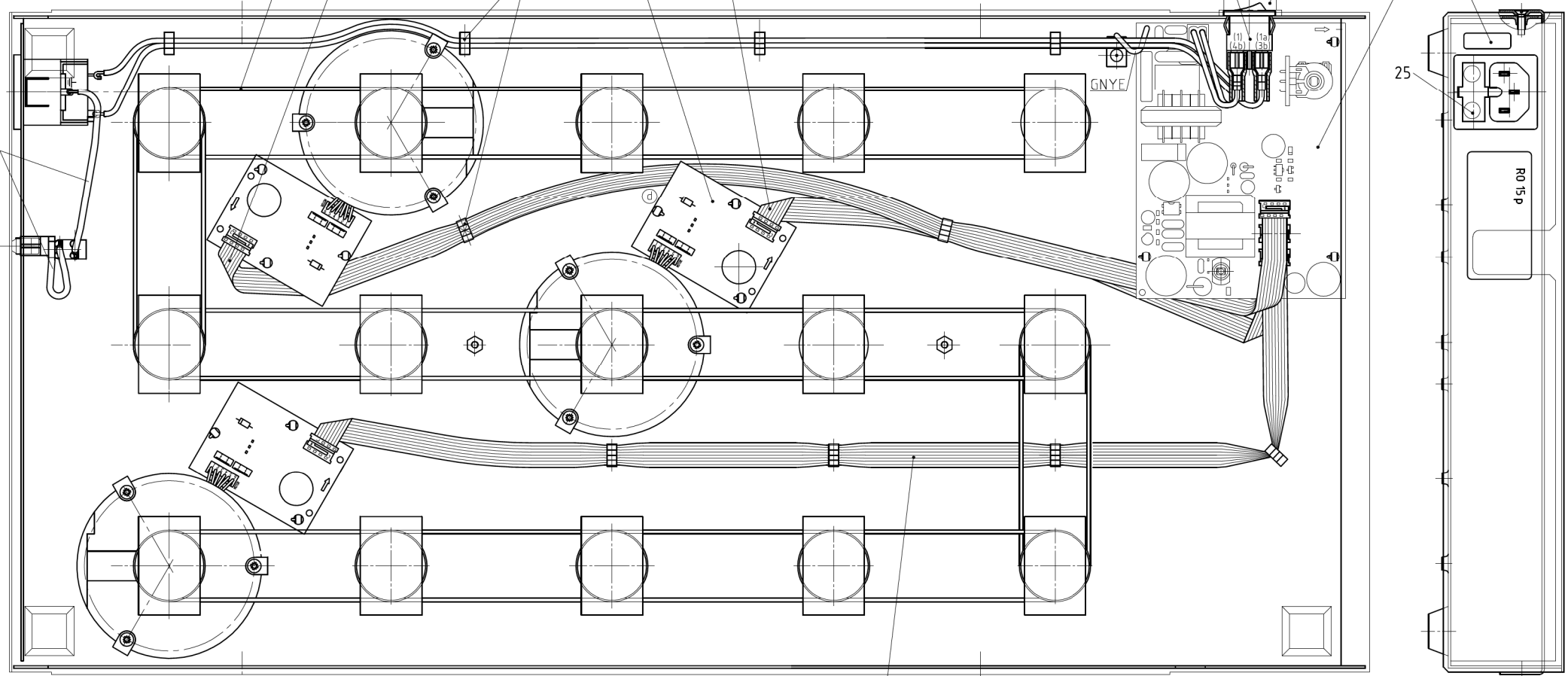


Pos. 43 zwischen
Pos. 12 und 19
pos. 43 intermediate
pos. 12 and 19

Farbkennzeichnung nach IEC 60757 /
stranded conductor color coding to IEC 60757

Litzensatz / stranded conductor set: BU - 1 / (4b)
BK - 2 / (2a)
Gerätesteckerlitzen / connector stranded conductor: BU - 1a / (3b)
BK - 2a / (1a)

21 20 29 33 45 13 40 17 30 32



15 16 42

25

R0 15 p

IKA®	Servicezeichnung/service drawing
	R0 15 power Mehrstellenmagnetrührer
	29 306 00SZ e
	14.03.07