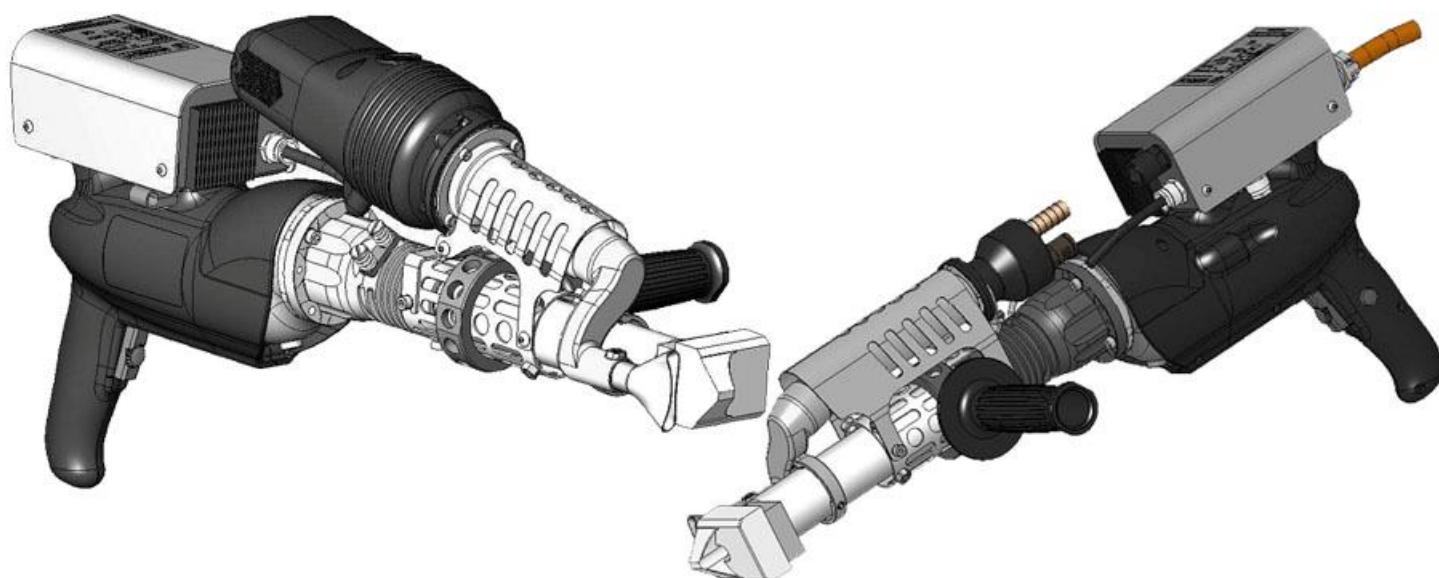


MEK-32 MAK-32

/



MUNSCH Kunststoff-Schweißtechnik GmbH
Im Staudchen • D-56235 Ransbach-Baumbach, Germany
Phone: +49 (0) 26 23-8 98-0
Fax: +49 (0) 26 23-8 98-21
Internet: <http://www.munsch.de>



« - »
115201 . . . , 7/8
./ : +7 495 150-0822
Internet: <http://www.adr-t.ru>
E-mail: info@adr-t.ru

1	.....	4
1.1	.....	4
1.2	.....	4
1.3	.....	5
1.4	.....	5
2	.....	6
2.1	.....	6
2.2	.....	6
2.3	.....	7
2.3.1	.....	7
2.3.2	.....	7
2.4	.....	7
3	.....	8
3.1	.....	8
3.1.1	.....	8
3.1.2	.....	8
3.2	.....	9
3.3	.....	10
4	.....	10
4.1	.....	10
4.1.1	.....	10
4.1.2	.....	11
4.1.3	.....	12
4.2	.....	13
4.2.1	.....	13
4.2.2	.....	14
5	.....	15
5.1	.....	15
5.2	.....	15
5.3	.....	16
5.3.1	.....	16
5.3.2	.....	16
5.3.3	.....	16
5.3.4	.....	16
5.3.5	.....	16
5.3.6	.....	17
6	—	18
7	.....	19
8	.....	20

Konformitätserklärung des Herstellers
im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG Anhang II B,



EU machinery directive 98/37/EEC, Annex II B

MUNSCH Kunststoff-Schweißtechnik GmbH
Im Staudchen
D-56235 Ransbach-Baumbach

MEK-32 MAK-32

EC Machinery Directive.

():

- ✓ DIN EN ISO 12100-1: 2004
- ✓ DIN EN ISO 12100-2: 2004
- ✓ DIN EN 13732-1: 2008

EC-

- ✓ EU Low-Voltage Directive 73/23/EC
- ✓ EN 60204-1 (VDE 0113 Part 1): 2007
- ✓ EN 61029-1 (VDE 0740 Part 500): 2003
- ✓ VDE 0701 Part 1: 2008
- ✓ VDE 0702 Part 1: 2003

- ✓ EU EMC Directive 89/336/EC
- ✓ DIN EN 55014-1: 2007
- ✓ DIN EN 55014-2: 2009

Dipl.-Ing. Stefan Munsch,

Ransbach-Baumbach, 29.12.2009

1

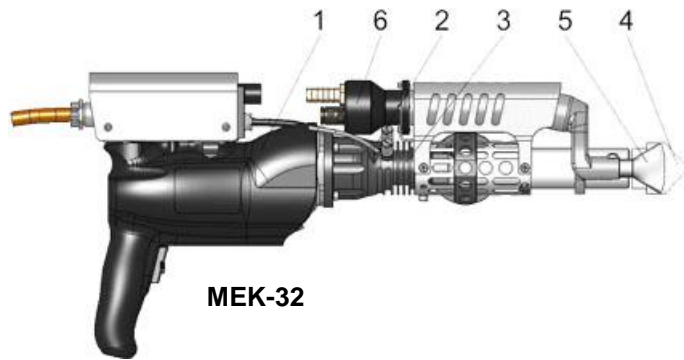
1.1

MEK-32 MAK-32

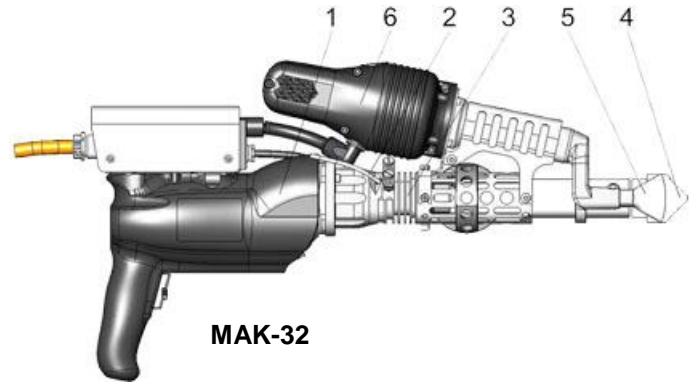
- 1
- 1
- 1

- 1
- 1
- 3

1.2



MEK-32



MAK-32

1. MEK-32 MAK-32 –

2. ()

MEK-32 MAK-32

Ø3 Ø4

– « ».

3.

4. -4,

5.

MEK-32 MAK-32

6. MEK MAK. MEK-32 MAK-32
1/2" MEK (External)

MAK MUNSCH

(Auto);

1.3

« MEK-32 »
 « MAK-32 »

« ».

(. .4).

(. .3.1.1).



1.4

	MEK-32	MAK-32
	Ø3 , Ø4	Ø3 , Ø4
	Ø3 - 1,8 Ø4 - 3,2	Ø3 - 1,8 Ø4 - 3,2
	7-26 , 1	7-26 , 1
	220-230 ± 5%, 50 ± 2%	220-230 ± 5%, 50 ± 2%
	1000	1000
	2100	2300
	650	650
	3750	3950
	300 / 0,4	300 /
	7,4	7,6

2
2.1

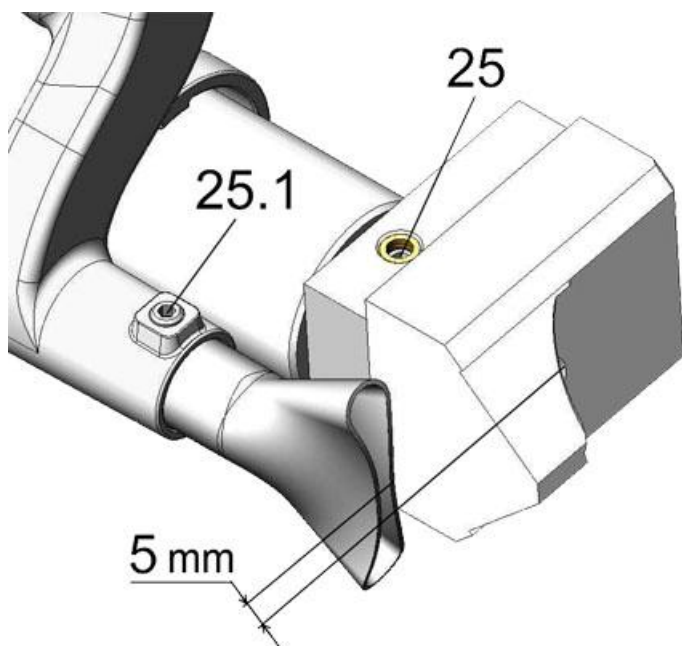


(4).

(25),

(25.1),

DVS 2207



2.2

MEK

0,4

1/2"

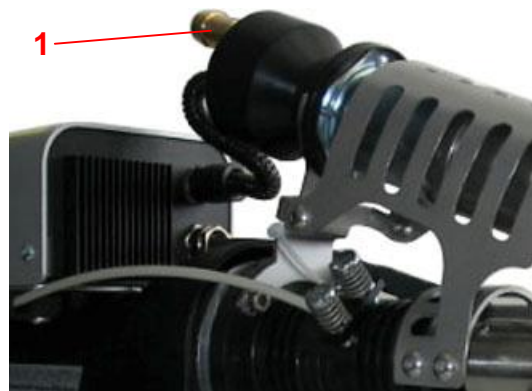
(1)

MEK

300 /

MEK

LW 13 / NM 7.2.



MEK



2.3 MEK-32 MAK-32 ±5%, 220-230 , 50 ±2%.



2.3.1

- 19 2,5 2.
- 20-50 4,0 2.

2.3.2

-
-
-
-
-

2.4

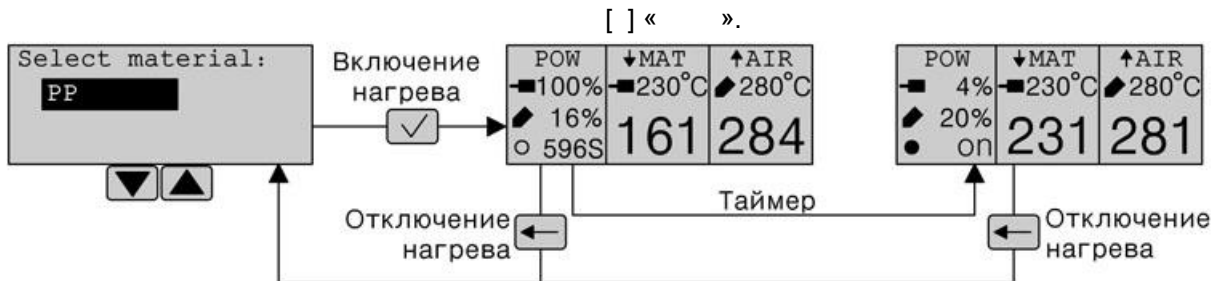
(MEK) –

3
3.1

МАК

3.1.1

[]



-
-
-
-
-
-

TAir;

TAir ±.

TAir

TMat;

TMat ±.

TMat

[] « »

(.1),

1

	TMat, °	TMat ±, °	TAir, °	TAir ±, °
PP –	230	±20	280	±70
PE-HD –	230	±20	280	±70
PVDF –	250	±20	300	±70

10

[] « »

),

(« »).

ON

3.1.2

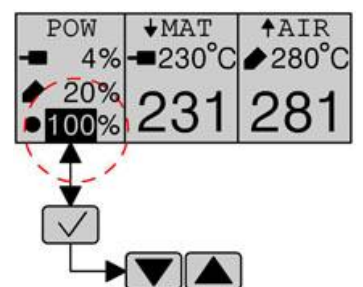
[] « ».

[] []

4%.

[] « ».

[] « »



• 3,2 / 26 Ø4
• Ø3
45%.

MEK-32 MAK-32 –
– 0,8 / 7



3.2

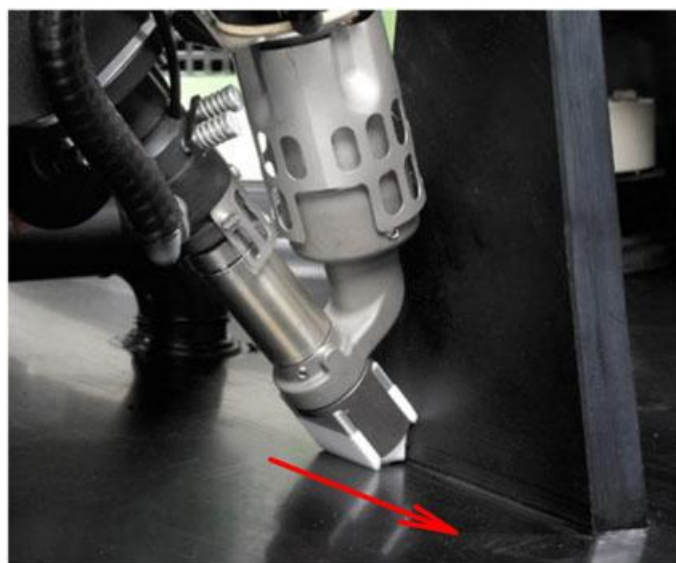


(20)

10

5-

« »



()

3.3

[] (« »)

- MEK:
- MAK:

4

4.1

4.1.1

()

-
-
-

/ /

-
-

[] (« »).

[] (« »),

[].

3

[] []

[] (« »).

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● on		

✓
Короткое нажатие

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● 100%		

✓ ▾
Нажать и удерживать ~3 сек.

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● on		

▾ ▴

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 245°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● on		

POW	↓MAT	↑AIR
■ 0%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	245	281
● on		



4.2.2).

TMat » (.

(PP, PE PVDF)
TAir TMat .

4.1.2

-
-
-
-
-
-
-
-
-

[] « ».

3 .

[] []

[] « », [] .

[] .

[] « ».

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● on		

✓ Короткое нажатие

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● 100%		

✓ ▲ Нажать и удерживать ~3 сек.

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	231	281
● on		

POW	↓MAT	↑AIR
■ 4%	■ 230°C	◆ 260°C
◆ 20%	231	281
● on		

POW	↓MAT	↑AIR
■ 28%	■ 230°C	◆ 280°C
◆ 20%	230	261
● on		



4.2.2).

TAir » (.

(PP, PE PVDF)
TAir TMat .

4.1.3

(.4.1.1) (.4.1.2),

PVDF) (PP, PE,

().

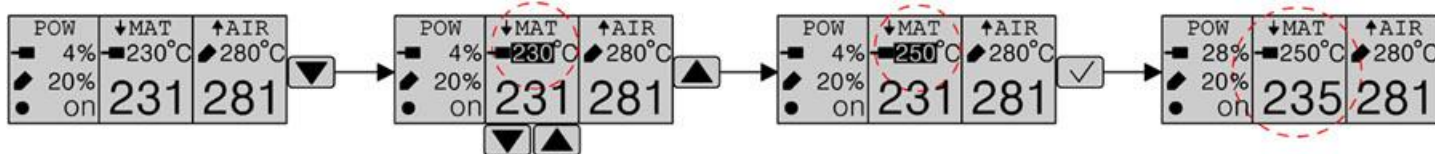
« ».

[].

[] []

(. .1, .3.1.1).

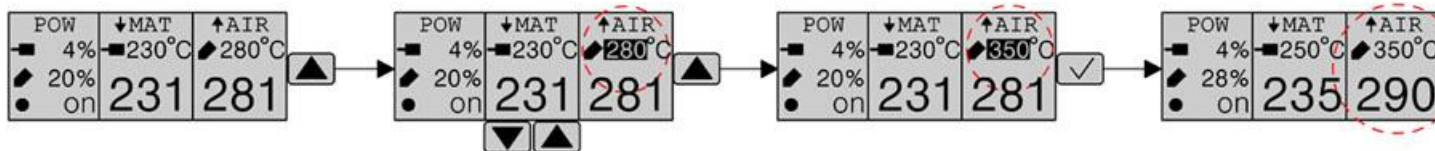
[] « »



« ».

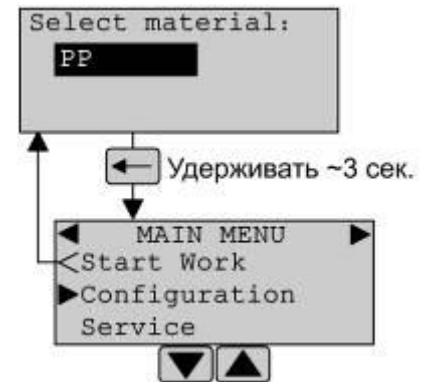
[].

- 0° (. .)

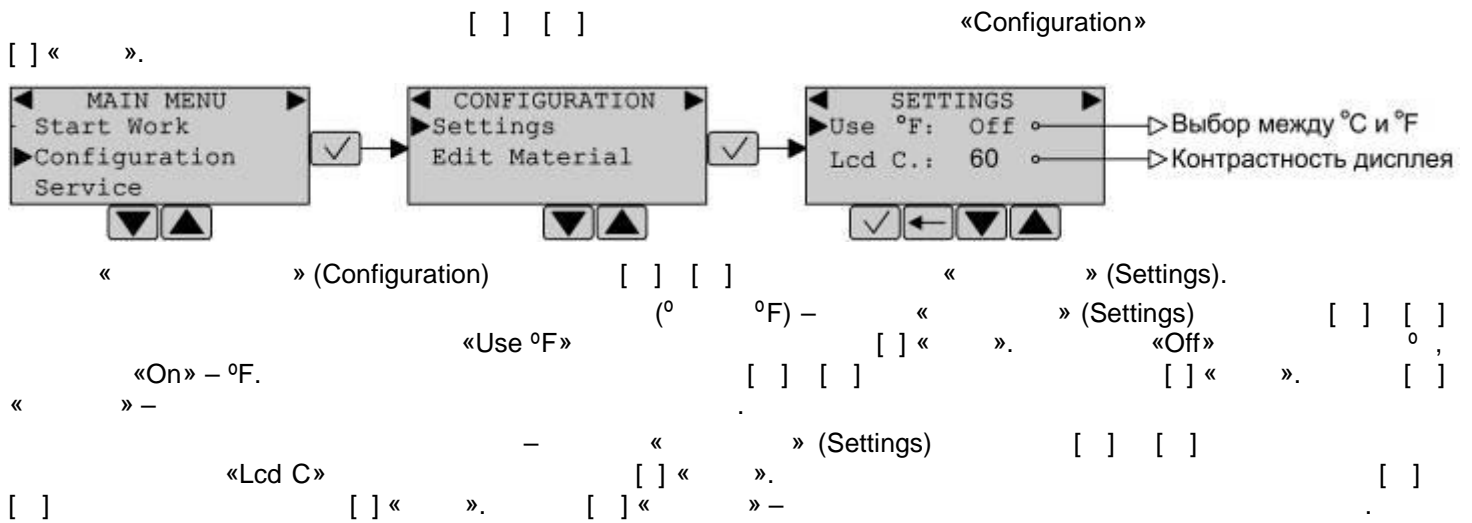


4.2

- « [] » (Start Work).
- « [] » (Configuration).
- « [] » (Service).



4.2.1



4.2.2

« (Configuration) [] [] « (Edit Material) [] « ». 8980 -0. [] []. [] « » 4-



«User-1». [] [] 3- - PP, PE PVDF [] « ». [] [] - 3- [] « ». [] « » - [] []

1
• TAIR;
• TAIR ±.
(. .4.1.3).
• TAIR (. .).

2

• TMat;

TMat ±.
(. .4.1.3).

• TMat (. .).

3

User 1.

- [] [].

8
[] « »
[] « »

TAir TMat

5° , TMat -5° .

20° , TMat +20° .

(. .4.1.1 4.1.2),

TAir TMat

5

5.1

MEK-32 MAK-32

(15°)

« » 5-10

15

MAK-32,

100 – 150

- 2-3

(

MEK-32

MUNSCH

()

5.2

MAK-32

1 500 – 3 000

300

500

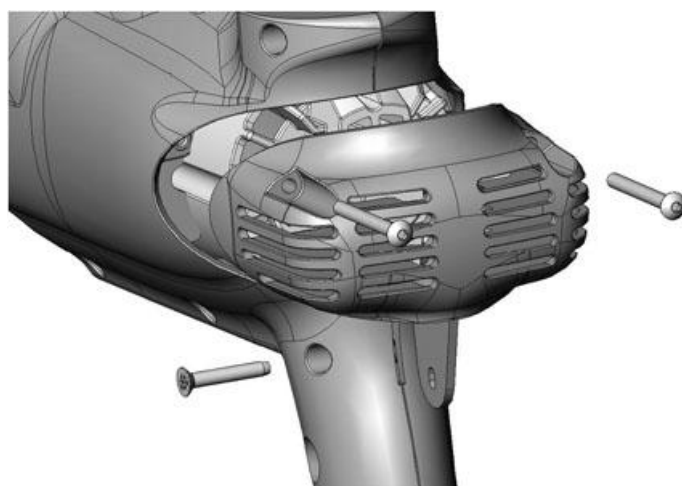
5.3

5.3.1

3

2

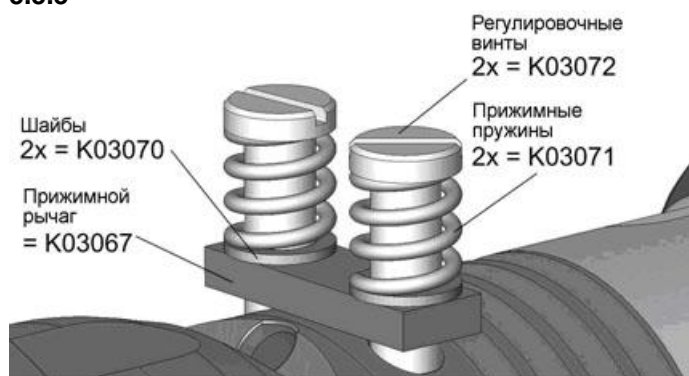
(. K04886)



5.3.2

- K03701 =
- K03702 =
- K03703 =
- K03704 =
- K04080 =

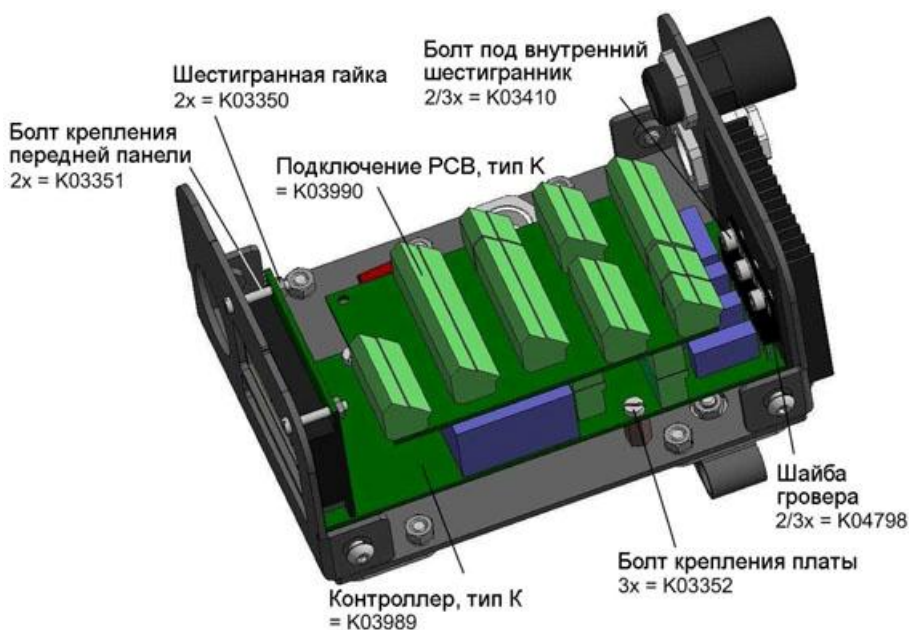
5.3.3



5.3.4



5.3.5



5.3.6

Комплектный термофен MEG-23, 230 V = K04202



Нагреватель воздуха MLE-23, 230 V = K04552



6 — MUNSCH.

	5, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23
	5, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23
	1, 16, 17, 20
	1, 16
	1, 14, 16
	6, 7, 13
	5, 22
	2, 3, 4, 5, 6, 18, 22
	2, 3, 4, 8, 10, 14, 18, 22
	2, 3, 18, 19
: E	2
: OEAIR	2, 13, 22
: OFF	9, 10, 11, 12
	3, 12, 13, 19

1		
2		1)
3		1)
4		3)
5		
6	3)	3)
7	3)	3)
8		
9		
10		
11		
12		1)
13		2) 1) 3);
14	—	
15		- ;
16		; !
17		1)
18		1)
19		1)
20		« » « / »
22	2) 3)	1)
23		

1) MUNSCH 2) MAK 3) MEK

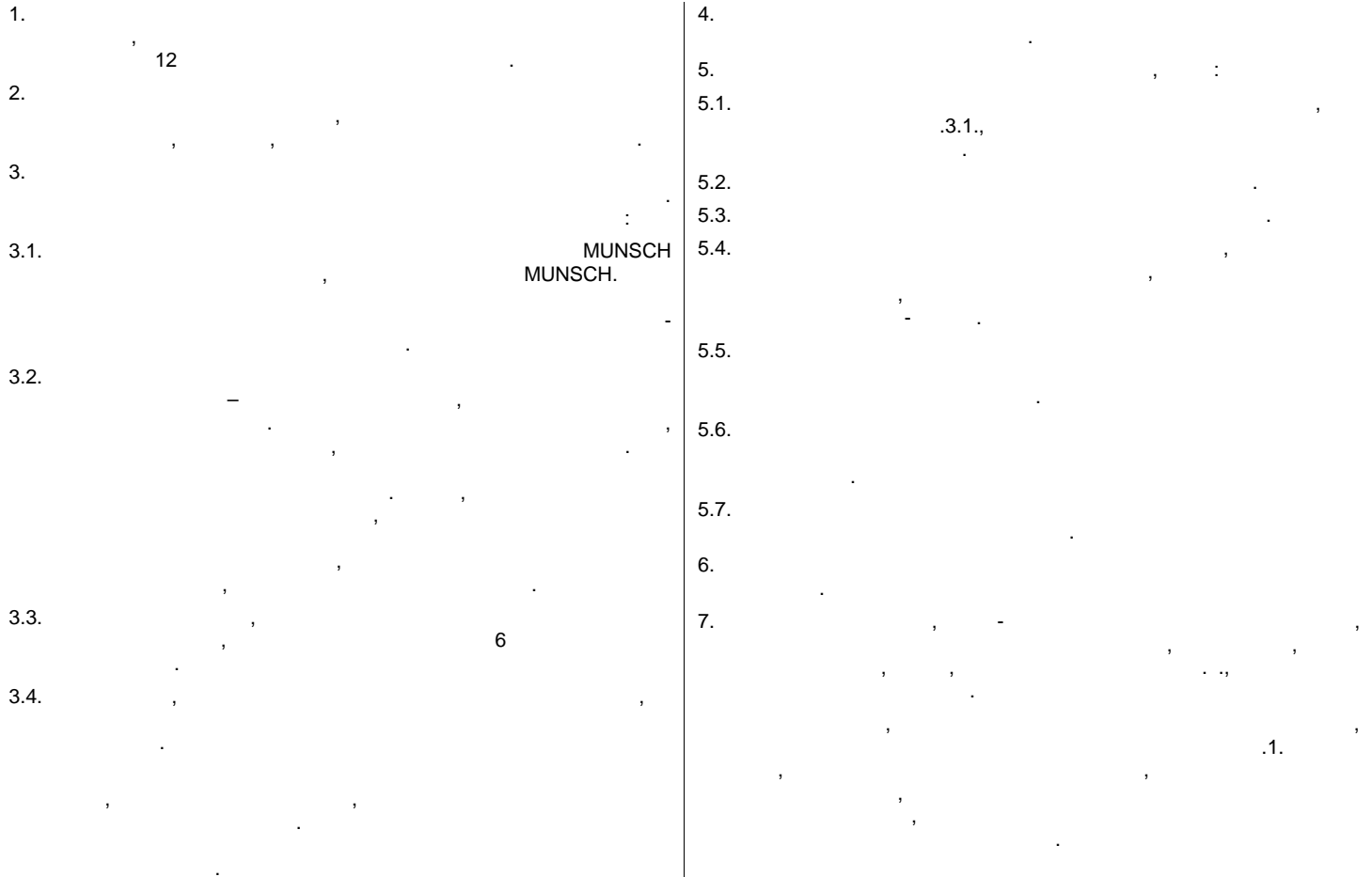
7

(...) .

2

-
-
-
-

8



.....
.....
.....
()

- MEK-32
- MAK-32

.....
.....
.....