

## Weitere Stücklisten zum Radioprojekt nach DG0KW

mechanische Teile:

<u>Anzahl</u>	<u>Bauteil-Name</u>	<u>(Best.-Nr.[ Bezugsquelle])</u>
1 Stk.	HF-Platine	
1 Stk.	NF/ZF-Platine	
1 Stk.	AK-Platine	
1 Stk.	VK-Platine	
1 Stk.	RK-Platine	
1 Stk.	FP-Chassis-Platine	
1 Stk.	Achsdurchführungshalter-Platine (AH-Platine)	
1 Stk.	KL-Platine	
1 Stk.	SSB-Platine	
2 Stk.	Verlängerungsachse 6 mm, Länge 80mm (P6 ACHSE [3])	
4 Stk.	Achsdurchführung 6 mm (P6 Führung [3])	
4 Stk.	Achskupplungen 6 mm auf 6 mm Achsen (ACHSKUPPLUNG 2 [3])	
5 Stk.	Distanzbolzen M3, Innengewinde, Länge 15 mm (DI 15MM [3])	
3 Stk.	Distanzbolzen M3, Innengewinde, Länge 20 mm (DI 20MM [3])	
2 Stk.	Distanzbolzen M3, Außen- / Innengewinde, Länge 15 mm (DA 15MM [3])	
1 Stk.	Distanzbolzen M3, Außen- / Innengewinde, Länge 20 mm (DA 20MM [3])	
4 Stk.	Schrauben M4x5 mm, Zylinderkopf, dazu passend je eine Unterlegscheibe (zB. SKU 4,3-100 [3]) und ein Federring (zB. SFR 4-100 [3])	
12 Stk.	Schrauben M3x5 mm, Zylinderkopf (zB. SZK M3X6-200 [3]), dazu passende Unterlegscheiben bzw. Federringe	
1 Stk.	Schraube M3x5 mm, Flach-Senkopf (zB. SSK M3X6-200 [3]),	
3 Stk.	Drehknopf 14 mm für 6 mm-Achse (KNOPF 14M-6 SW [3])	
1 Stk.	Drehknopf 20 mm für 6 mm-Achse (KNOPF 20M-6 SW [3])	
1 Stk.	Deckel für Drehknopf 14 mm rt (DECKEL 14M RT [3])	
1 Stk.	Deckel für Drehknopf 14 mm bl (DECKEL 14M BL [3])	
1 Stk.	Deckel für Drehknopf 14 mm gr (DECKEL 14M GR [3])	
1 Stk.	Deckel für Drehknopf 20 mm sw (DECKEL 20M SW [3])	
1 Stk.	Scheibe für Drehknopf 20 mm (SCHEIBE 20-1 [3])	
1 Stk.	Gehäuse TEK0 333.18 (TEKO 333 [3])	
(12 Stk.)	Lötnägel (RTM 1-100 [2]) , siehe Stückliste zur HF-Platine)	

### Spulenhalter-Platinen

Bauteile der VK-Platine:

<u>Anzahl</u>	<u>Bauteil</u>	<u>Wert</u>	<u>Gehäuse</u>	<u>(Bestell-Nr. [Bezugsquelle])</u>
1 Stk.	L5	2,2m	Festinduktivität SMCC	2,2mH (SMCC 2,2M [3])
1 Stk.	L6	220 $\mu$	Festinduktivität SMCC	220 $\mu$ H (SMCC 220 $\mu$ [3])
1 Stk.	L7	4,7 $\mu$	Festinduktivität SMCC	4,7 $\mu$ H (SMCC 4,7 $\mu$ [3])

Bauteile der AK-Platine:

<u>Anzahl</u>	<u>Bauteil</u>	<u>Wert</u>	<u>Gehäuse</u>	<u>(Bestell-Nr. [Bezugsquelle])</u>
1 Stk.	L1	2,2m	Festinduktivität SMCC	2,2mH (SMCC 2,2M [3])
1 Stk.	L2	220 $\mu$	Festinduktivität SMCC	220 $\mu$ H (SMCC 220 $\mu$ [3])
1 Stk.	L3	4,7 $\mu$	Festinduktivität SMCC	4,7 $\mu$ H (SMCC 4,7 $\mu$ [3])
1 Stk.	L4	4 Wdg	CuL-Draht, isoliert auf L3 gewickelt, freitragend	

Bauteile der RK-Platine:

<b>Anzahl</b>	<b>Bauteil</b>	<b>Wert</b>	<b>Gehäuse</b>	<b>(Bestell-Nr. [Bezugsquelle])</b>
1 Stk.	L18	100 $\mu$	Festinduktivität SMCC	100 $\mu$ H (SMCC 100 $\mu$ [3])
1 Stk.	L19	47 $\mu$	Festinduktivität SMCC	47 $\mu$ H (SMCC 47 $\mu$ [3])
1 Stk.	L20	2,2 $\mu$	Festinduktivität SMCC	2,2 $\mu$ H (SMCC 2,2 $\mu$ [3])
1 Stk.	RR3	1,0K	Widerstand 1/4W	1K (1/4W 1,0K [3])

zusätzlich dazu auf der HF-Platine (siehe Text):

1 Stk.	RRM	22K*	Metallschicht-Widerstand	0,6W (METALL 22K [3])
1 Stk.	RRK	1,0K*	Metallschicht-Widerstand	0,6W (METALL 1,0K [3])
1 Stk.	CRM	390p*	Kondensator	390pF (KERKO-500 390P [3])
1 Stk.	CRK	15p*	Kondensator	15pF (KERKO-500 15P [3])

Bauteile der KL-Platine:

<b>Anzahl</b>	<b>Bauteil</b>	<b>Wert</b>	<b>Gehäuse</b>	<b>(Bestell-Nr. [Bezugsquelle])</b>
1 Stk.	L10	3,3 $\mu$ H	Festinduktivität SMCC	3,3 $\mu$ H (SMCC 3,3 $\mu$ [3])

### **Produktdekor & BFO-Platine**

<b>Anzahl</b>	<b>Bauteil</b>	<b>Wert</b>	<b>Gehäuse</b>	<b>(Bestell-Nr. [Bezugsquelle])</b>
1 Stk.	C1	47p	Keramik-Kondensator	47p/100V (KERKO-500 47P [3])
2 Stk.	C2,C3	100p	Kondensator FKP	3X7.2 (FKP-2 100P [3])
1 Stk.	C2.1	220p	Styroflex-Kondensator	RM 11,5 (STYROFLEX 220P [3])
1 Stk.	C4	1,0n	MKS	3X7.2 (FKP-2 1,0N [3])
1 Stk.	C5	2,2 $\mu$ F	ELKO	RM 2,54 D4 (RAD 105 2,2/100 [3])
2 Stk.	C6,C10	22n	MKS	3X7.2 (FKP-2-5 22N [3])
1 Stk.	C7	1,5n	MKS	3X7.2 (FKP-2 1,5N [3])
1 Stk.	C8	47n	MKS	3X7.2 (MKS-2-5 47N [3])
1 Stk.	C9	4,7n	MKS	3X7.2 (FKP-2 4,7N [3])
1 Stk.	C11	10 $\mu$ F	ELKO_RM	5,08_DM7 (RAD FC 10/50 [3])
1 Stk.	C12	2,2n	MKS	3X7.2 (FKP-2 2,2N [3])
1 Stk.	C13	10 $\mu$ F	ELKO	RM2,54 D4 (RAD FC 10/50 [3])
1 Stk.	L1	470 $\mu$	SMCC	(SMCC 470 $\mu$ [3])
2 Stk.	L2,L3	100m	Induktivität	11P_RM5,08_DM12,5 100mH (L-11P 100M [3])
1 Stk.	Q1	CSB455E	Keramik-Resonator	455KHz (CSB 455 [3])
1 Stk.	R1	100K	Widerstand 1/4W	(1/4W 100K[3])
1 Stk.	R2	47K	Widerstand 1/4W	(1/4W 47K[3])
1 Stk.	R3	1,0K	Widerstand 1/4W	(1/4W 1,0K[3])
2 Stk.	R4,R6	47	Widerstand 1/4W	(1/4W 47[3])
2 Stk.	R5,R7	1,5K	Widerstand 1/4W	(1/4W 1,5K[3])
1 Stk.	T1	BF961	SOT-100	(BF961 [2])
5 Stk.	X1-X5	Löt nagel	1,0 mm	(RTM 1-100[3])

Bezugsquellen:

[2] FUNKAMATEUR-Leserservice: Majakowskiring 38, 13156 Berlin, Tel (030) 446694-72, Fax -69;

www.funkamateur.de

[3] Reichelt Elektronik GmbH & Co. KG, Elektronikring 1, 26452 Sande, Tel. (04422) 95 53 33; www.reichelt.de

[4] Reinhöfer electronic, R.-Breitscheid-Str. 44, 04610 Meuselwitz, Tel. (03448) 2406; www.roehrentechnik.de