



Preisliste Sickenerneuerung (Refoaming)

Alle Preise inkl. MwSt., Zahlungsbedingung Vorkasse nach Rechnungserhalt oder bar bei Abholung

Die genannten Preise gelten für die komplette Reparatur inkl. Material eines ausgebauten Chassis, soweit nicht anders erwähnt.

>>>Bitte lesen Sie auch die Erläuterungen auf der letzten Seite <<<

Preise nach Fabrikat, alphabetisch geordnet (falls Ihr Chassis noch nicht aufgeführt ist, fragen Sie bitte per Mail an info@ppa-audio.de an):

Modell:	Größe in Zoll/cm:	Preis:	Preis inkl. Erneuerung der Zentrierspinne:
ACR / FOSTEX FW 305	12"/30cm	49,00€	
ACR / FOSTEX FW 250	10"/25cm	39,00€	
ACR / FOSTEX FW 220	8"/20cm	38,00€	
ACR / FOSTEX FW 180	7"/18cm	38,00€	
ACR / FOSTEX FW 160	6,5"/16,5cm	30,00€	
ACR HTC140 Gummisicke	5"/13cm	25,00€	
AER (Original-Teile, immer Ersatz der Zentrierspinne)	8"/20cm	-----	85,00€
AIWA 86-SP2-607-01	8"/20cm	35,00€	
Akai 18FW-TM7	7"/18cm	28,00€	
Alon WF-002 (Alon IV)	10"/25cm	40,00€	
ALR M22AO-01	8"/20cm	48,00€	
Altec 411-8A	15"/38cm	49,00€	
Acoustic Research 11" Tieftöner (z.B. AR3, AR10pi,...)	11"/28cm	46,00€	
Acoustic Research 8" Tieftöner (z.B. AR6)	8"/20cm	35,00€	
HD 130/8 (Light-Style 2)	5"/13cm	28,00€	
ATL Hans Deutsch CA21FE (aus H320)	8"/20cm	38,00€	
ATL HDW 180-808 / SW 180-816	7"/18cm	38,00€	
Arcus TL155	4"/10cm	28,00€	
Arcus Mitteltöner aus TM-85 (SEAS)	4"/10cm	25,00€	
Audax HD33S66	12"/30cm	44,00€	
Audax HD38S100	15"/38cm	52,00€	
Audax MHD17/PR17 (flache Sicke)	6,5"/16,5cm	43,00€	
Audi „Ur-Quattro“ (Aktivsystem)	5"/13cm	28,00€	
Auratone 5FR8	5"/13cm	28,00€	
Axton AX-80 Tieftöner	8"/20cm	35,00€	
Bang & Olufsen Beolab 6000 (8480239) Gummisicke	3,5"/9cm	28,00€	
Bang & Olufsen Beovox CX50, CX100 (8480173/-174)	4"/10cm	30,00€	
Bang & Olufsen 5493 (MC120-2)	8"/20cm	40,00€	
Bang & Olufsen (MS150/150-2)	8"/20cm	40,00€	
Bang & Olufsen Beovox 3702	8"/20cm	40,00€	
Beyma 5M30	5"/13cm	25,00€	
Beyma 15G450 -Gewebesicke-	15"/38cm	a.A.	
Beyma 18G50, 18G550 -Gewebesicke-	18"/46cm	60,00€	
Blaupunkt 8637631035/91164541500 (z.B. Porsche 964)	5"/13cm	30,00€	
Blaupunkt 8637621281 4 Ohm Autolautsprecher (z.B. Porsche 964)	4"/10cm	25,00€	
Blaupunkt 8637621099 4 Ohm Autolautsprecher (z.B. Porsche 928S)	3,25"/8cm	25,00€	
Blaupunkt 8637621178 2 Ohm Autolautsprecher (z.B. Porsche 928GT/S4)	6,5"/16,5cm	28,00€	
Blaupunkt 8637621275 4 Ohm Autolautsprecher (z.B. Porsche 928GT/S4)	4"/10cm	25,00€	
Blaupunkt 8637621186 4 Ohm Autolautsprecher (z.B. Mercedes Benz W123,W107)	3,25"/8cm	22,00€	
Blaupunkt SC-W 1300-8	5"/13cm	25,00€	
Blaupunkt SC-W 2060	8"/20cm	35,00€	
Blaupunkt 8637621167 4 Ohm Autolautsprecher (z.B. Opel Vectra)	6,5"/16,5cm	28,00€	
Bose 901 (Komplettangebot für 18 ausgebaute Chassis)		432,00€	

Bose 901 (Komplettangebot für 18 Chassis inkl. Aus-und Einbau)		485,00€	
Bose 302	12"/30cm	44,00€	
Bowers & Wilkins LF ZZ13179 (helle Gummisicke gegen Aufpreis erhältlich)	6,5"/16,5cm	33,00€	
Bowers & Wilkins LF ZZ12912 (helle Gummisicke gegen Aufpreis erhältlich)	6,5"/16,5cm	35,00€	
Bowers & Wilkins LF ZZ10404	7"/18cm	38,00€	
Bowers & Wilkins LF ZZ12890 (helle Gummisicke gegen Aufpreis erhältlich)	8"/20cm	39,00€	
Braun Tieftöner aus L321	6,5"/16,5cm	28,00€	
Braun Tieftöner aus L322	8"/20cm	35,00€	
Braun 2 460 503, 2 460 501 (L630)	8"/20cm	35,00€	
Braun 2 444 701, 712	12"/30cm	44,00€	
Celestion 17JA428016 aus Celestion 100	6,5"/16,5cm	30,00€	
Cerwin Vega 8" (rote Schaumstoffsicke)	8"/20cm	35,00€	
Cerwin Vega 10" (rote Schaumstoffsicke)	10"/25cm	41,00€	
Cerwin Vega 12" (rote Schaumstoffsicke)	12"/30cm	46,00€	
Chario (CHA-MK)	8"/20cm	36,00€	
Craaft 18XR600, SP818D -Gewebesicke-	18"/46cm	60,00€	
Crystal Audio Research	8"/20cm	35,00€	
Davis 16 SV 6 (flache Sicke)	6,5"/16,5cm	43,00€	
Dawn 10502 10"	10"/25cm	39,00€	
Dawn/Unique HDCX 5"	5"/13cm	25,00€	
DCM TF350	6,5"/16,5cm	30,00€	
Denon 12RW13	5"/13cm	25,00€	
Denon 12RW16	5"/13cm	25,00€	
Dual 222 821	5"/13cm	28,00€	
Dual 225 361	12"/30cm	44,00€	
Dynaudio 17W... orig. Gummisicke	6,5"/16,5cm	40,00€	
Dynaudio 22W 7506 2A	8"/20cm	38,00€	
Dynaudio 23W/24W	9"/24cm	41,00€	
Dynaudio 30W	11"/28cm	55,00€	
Ecouton LQL 150, LQL 155	8"/20cm	39,00€	
Eminence 70777102 12922 8Ohm 67-90490555	12"/30cm	44,00€	
Equar His Master's Voice BM3	10"/25cm	44,00€	
EV (S80, Century 100, ...)	8"/20cm	35,00€	
EV DL12X	12"/30cm	46,00€	
EV B15 (nicht 15B!)	15"/38cm	51,00€	70,00€
ESS Tieftöner AMT 1a (Utah, CTS)	10"/25cm	39,00€	
ESS Tieftöner AMT 1c,d	12"/30cm	44,00€	
ESS Passivmembran AMT 1c,d	12"/30cm	44,00€	
ETON 4" (z.B. 4-300/25HEX, 4-203/24HEX)	4"/10cm	25,00€	
Fane 5" (d&b E1)	5"/13cm	28,00€	
FBT 8" Monitor Speaker	8"/20cm	35,00€	
Fisher WF-002	10"/25cm	40,00€	
Focal 7 MC 2	7"/18cm	38,00€	
Focal 8K011 DB	8"/20cm	39,00€	
Focal 8N400 (Temptation, Gummisicke)	8"/20cm	39,00€	
Focal 8V susp 621115 (Gummisicke)	8"/20cm	41,00€	
Focal 5N300 (Temptation, Gummisicke)	5"/13cm	30,00€	
Focal 5V313	5"/13cm	28,00€	
Focal 5V susp 621115	5"/13cm	28,00€	
Focal TC120, HT susp 621115, T92K Kalottenhochtöner:		40,00€	
FOSTEX FW405	15"/38cm	52,00€	
FOSTEX FW 305	12"/30cm	49,00€	
FOSTEX FW250	10"/25cm	39,00€	
FOSTEX FW 180	7"/18cm	38,00€	
ACR / FOSTEX FW 160	6,5"/16,5cm	30,00€	
FOSTEX CSW25N	10"/25cm	39,00€	
Fostex CSW40	15"/38cm	52,00€	
Gallien Krüger	12"/30cm	44,00€	
Gallien Krüger (250 ML)	6,5"/16,5cm	30,00€	
Gauss 4583F	15"/38cm	52,00€	
GENELEC 1092	8"/20cm	38,00€	
GENELEC 1037A	12"/30cm	55,00€	
Grundig Audiorama 8000 Tieftöner	7"/18cm	38,00€	Fullservice kpl. Box 230,00€/Boxenpaar
Harman Kardon Tieftöner aus BMW Z3	6,5"/16,5cm	28,00€	
Heybrook M21 WG 09 (HB .8)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 7856-AC 36670 56038593AI, 7356-AC 28804	6,5"/16,5cm	30,00€	

Infinity 902-4338	6,5"/16,5cm	30,00€	
Infinity 902-3054 (aus Kappa 9)	12"/30cm	45,00€	
Infinity 902-5079	10"/25cm	40,00€	
Infinity 902-5320	10"/25cm	40,00€	
Infinity 902-4165 (RS-4001)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-4281 (aus SM 8)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-2666 (z.B. RS 3000)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-2680	12"/30cm	44,00€	
Infinity 902-5709 (Reference 20)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-4592 (Reference 30)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-4976	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-6194 (Kappa 6.2i)	8"/20cm	35,00€	
Infinity 902-4585 (Reference 50,60)	4"/10cm	25,00€	
Infinity 902-5794 (Micro II)	6,5"/16,5cm	30,00€	
Infinity 0201-0001 (Micro II)	4"/10cm	25,00€	
Infinity 9747070, 9747056	4"/10cm	25,00€	
Infinity 9747160	8"/20cm	35,00€	
Infinity M0606A (Mitteltöner SM 150)	6,5"/16,5cm	30,00€	
Infinity SM5GCF	5"/13cm	28,00€	
Infinity SM12GCF	12"/30cm	44,00€	
Infinity SM15GCF	15"/38cm	49,00€	
IQ LPT 172/25/100FS	6,5"/16,5cm	28,00€	
IQ LPT 175/25/100 FS	6,5"/16,5cm	30,00€	
Isophon PSL320	12"/30cm	55,00€	73,00€
Isophon PSL225	8"/20cm	42,00€	
Isophon PSL155	6,5"/16,5cm	30,00€	
Isophon TT aus ICC200	6,5"/16,5cm	30,00€	
Jamo W22175	8"/20cm	35,00€	
Jamo W20382, W22382, W21384	10"/25cm	39,00€	
Jamo W22386, W21385	12"/30cm	44,00€	
JBL Tieftöner Control 1, SB-1	4"/10cm	25,00€	
JBL 9740550, 9740560	5"/13cm	28,00€	
JBL LE8H	8"/20cm	38,00€	
JBL LE8A (helle Gummisicke nicht verfügbar, Umrüstung auf Schaumstoff)	8"/20cm	43,00€	
JBL LE10H	10"/25cm	46,00€	
JBL LE10A (helle Gummisicke nicht verfügbar, Umrüstung auf Schaumstoff)	10"/25cm	50,00€	
JBL LE14H (250Ti)	14"/35cm	59,00€	83,00€
JBL LE14A (helle Gummisicke nicht verfügbar, Umrüstung auf Schaumstoff)	14"/35cm	65,00€	89,00€
JBL LE15	15"/38cm	52,00€	83,00€
JBL 115H	6,5"/16,5cm	33,00€	
JBL 116H	8"/20cm	38,00€	
JBL 125A, 127H	10"/25cm	44,00€	
JBL 121A, 122A+H, 126A+H, 128A+H	12"/30cm	49,00€	
JBL PR300	12"/30cm	49,00€	
JBL TL 900 (ovaler Autolautsprecher)	6x9"	44,00€	
JBL A0407A (Ti 200)	6,5"/16,5cm	33,00€	
JBL A0910A	10"/25cm	39,00€	
JBL 506G	6,5"/16,5cm	28,00€	
JBL TT aus LX33	6,5"/16,5cm	28,00€	
JBL 408G	8"/20cm	38,00€	
JBL 410G	10"/25cm	44,00€	
JBL A606	6,5"/16,5cm	33,00€	
JBL A608 (z.B. LX1000 MK2)	8"/20cm	38,00€	
JBL 2108	8"/20cm	38,00€	
JBL 2121, 2122, 2123	10"/25cm	46,00€	
JBL 2203, 2214	12"/30cm	49,00€	
JBL 2231, 2235, 136A	15"/38cm	52,00€	83,00€
JBL 2245	18"/46cm	69,00€	89,00€
JBL 2241 -Gewebesicke-	18"/46cm	69,00€	
JL Audio 10W3V2, 10W6	10"/25cm	40,00€	
JL Audio 12W6	12"/30cm	46,00€	
JL Audio 15W6	15"/38cm	51,00€	88,00€
JVC HSA1014-02M	4"/10cm	25,00€	
Kenwood T10-0822-05	10"/25cm	40,00€	
Kenwood T10-0962-05 (aus SW505D)	10"/25cm	40,00€	
Kenwood T10-0235-00 (aus KL-A900)	16"/40cm	52,00€	
Kirksaeter Typ 141711 (concept 100)	6,5"/16,5cm	28,00€	
Kirksaeter Typ 49/4/4 7/86	8"/20cm	35,00€	
Kirksaeter Typ 146121 (z.B. Amadeus 120 Tower)	8"/20cm	35,00€	

Kirksaeter Typ 182161 (z.B. Amadeus 202 Tower)	8"/20cm	35,00€	
Kirksaeter Tieftöner aus Monitor 50, 120	10"/25cm	39,00€	
Kirksaeter Tieftöner aus Monitor 150	12"/30cm	44,00€	
KLH (z.B. 317)	10"/25cm	39,00€	
Kling & Freitag 2101B (Gewebesicke)	15"/38cm	58,00€	
Kücke T220/100/B (Linea 55B)	8"/20cm	35,00€	
Kücke T320/250/B	12"/30cm	49,00€	65,00€
L'Acoustics HP BE181	18"/46cm	60,00€	
Lowther C45/C55 (Original-Teile, immer Ersatz der Zentrierspinne)	5"/13cm	-----	73,00€
Lowther PM2A/PM6A (Original-Teile, immer Ersatz der Zentrierspinne)	8"/20cm	-----	93,00€
Lowther PM7C/PM6C/PM2C/DX2 (Original-Teile, immer Ersatz der Zentrierspinne)	8"/20cm	-----	88,00€
Lowther EX3 (Original-Teile, immer Ersatz der Zentrierspinne)	8"/20cm	-----	103,00€
Magnat MC 200F (MIG Ribbon 6)	8"/20cm	35,00€	
Magnat C20WG-09 (Monitor SE)	8"/20cm	35,00€	
Magnat BGN 87K (MIG Ribbon 6)	4"/10cm	28,00€	
Magnat 165CP470G	6,5"/16,5cm	30,00€	
Marantz SW-41K1A-01	15"/38cm	50,00€	
MB Quart QL SP4 (Tonsil GDN 20/60/19 profilierte Sicke)	8"/20cm	35,00€	
McFarlow M6-80	6,5"/16,5cm	31,00€	
McKenzie 15-400 LR Inverssicke	15"/38cm	49,00€	
Meyer Sound ST415S Gewebesicke	15"/38cm	62,00€	
Meyer Sound ST-85	5"/13cm	28,00€	
Mirsch (OM-60)	8"/20cm	36,00€	
Mirsch (OM-3-28,30 / OM-71)	8"/20cm	39,00€	
Mission AP170MN2	6,5"/16,5cm	30,00€	
Multicel	12"/30cm	50,00€	
Musikelektronik Geithain (Mitteltöner aus RL-900)	4"/10cm	30,00€	
Nokia LPT 172/25/100FS	6,5"/16,5cm	28,00€	
Nokia LPT 175/25/100 FS	6,5"/16,5cm	30,00€	
Nokia 535 035 411B 3Ω (VW Corrado)	Oval 13cm	30,00€	
Ohm F	12"/30cm	75,00€	
Ohm Model L	8"/20cm	38,00€	
Onkyo MD2001A (Scepter 2000, 1000)	8"/20cm	39,00€	
Onkyo W-2554B (Ersatzsicke Schaumstoff)	10"/25cm	40,00€	
Onkyo W-3820A (Scepter 2000)	15"/38cm	52,00€	
Onkyo W-3514B (Scepter 1000), W3517A	12"/30cm	49,00€	
Onkyo MD1239A (SC-960)	4"/10cm	28,00€	
Onkyo W1654C Gummisicke	6,5"/16,5cm	28,00€	
Onkyo W-2087A (SC-960), W-2088B	8"/20cm	38,00€	
Peavey Tieftöner aus Stadia 2 (Inverssicke)	12"/30cm	44,00€	
Peerless Tieftöner aus Yamaha NS-G10	6,5"/16,5cm	30,00€	
Peerless 910219/182161	8"/20cm	35,00€	
Peerless 930302/831740/831953	10"/25cm	44,00€	
Peerless 921215/831473 (Genelec 1037A)	12"/30cm	55,00€	
Peerless 831483 (Genelec 1092)	8"/20cm	38,00€	
Peerless PT 210X	8"/20cm	38,00€	
Peerless PT 210M	8"/20cm	35,00€	
Philips AD 4060/W8	4"/10cm	28,00€	
Philips AD 80652/W8	8"/20cm	36,00€	
Philips DD 00 937 52 (Inverssicke)	8"/20cm	38,00€	
Philips (Tieftöner FB...-Serie)	8"/20cm	36,00€	
Philips AD51654/SQ8DC (z. B. FB820)	5"/13cm	25,00€	
Pioneer 25-727F-1 (aus HPM-60)	10"/25cm	40,00€	
Pioneer 30-772A	12"/30cm	49,00€	
Pioneer 40-802B-1 (aus HPM-150)	15"/38cm	52,00€	
Porsche 928 GT /928S4		156,00€	Komplettüberholung 2x TT, 4x MT, 2x HT
Pro AC Studio 100/200	6,5"/16,5cm	33,00€	
Quadral 92 1066	4"/10cm	25,00€	
Quadral 92 1050 (z.B. Trianon)	4"/10cm	25,00€	
Quadral 92 1031	8"/20cm	35,00€	
Quadral 92 1113	4"/10cm	28,00€	
Quadral 92 2019	4"/10cm	28,00€	
Quadral M135/25/6/PF/AA (Sonologue STATUS MX 20)	4"/10cm	25,00€	
Quadral Tieftöner aus Serie AQ3/AQ7	10"/25cm	44,00€	
Quadral W250/36/15/PF/A	10"/25cm	45,00€	
Quadral W250/50/08, W250/50/09/PF	10"/25cm	49,00€	

Quadral W320/50/22	12"/30cm	51,00€	
Quadral W320/64/8/PF/AA (Titan IV)	12"/30cm	55,00€	
RCF L18P200 Gewebesicke	18"/46cm	58,00€	
RCF L18P300 Gewebesicke	18"/46cm	58,00€	
Revac WR130	5"/13cm	28,00€	
Revox (z.B. Forum B, Atrium B)	10"/25cm	49,00€	
Revox (z.B. Symbol B, Plenum B, BR530) 10.085.580 10.085.570...	12"/30cm	51,00€	
RFT (z.B. MMT Digital Source 0.4)	5"/13cm	28,00€	
Sammi SR 15-AW400G (Gewebesicke)	15"/38cm	a. Anfrage	
Scan Speak 33W 6308 F2A SD	12"/30cm	44,00€	
Scan Speak 18W/8543	6,5"/16,5cm	38,00€	
SEAS CA21F...	8"/20cm	38,00€	
SEAS 11F-M H143	4"/10cm	25,00€	
SEAS 11F-GX	4"/10cm	25,00€	
SEAS 13F-GMBX	5"/13cm	28,00€	
SEAS 33F-ZBX/DD H175	12"/30cm	44,00€	
SEAS P14RC4Y	5"/13cm	30,00€	
SEAS CA25FEY	10"/25cm	47,00€	
Siare 16VR (flache Sicke)	5"/13cm	41,00€	
SNELL Typ A	10"/25cm	40,00€	
Snell 910A100G 248314A	10"/25cm	40,00€	
Sonab OA-12	6,5"/16,5cm	28,00€	
Sonab OA-116, OD-11	6,5"/16,5cm	33,00€	43,00€
Sinus 25SWA 12	10"/25cm	40,00€	
Sinus Mitteltöner mit eigenem Volumen	4"/10cm	30,00€	
Sony 3" aus ICF 7800	3"/7,6cm	25,00€	
Stage Accompany SA1503	15"/38cm	52,00€	
TAD TL-1602	15"/38cm	52,00€	
Tannoy HPD 385, 3839	15"/38cm	85,00€	
Tannoy HPD 315	12"/30cm	81,00€	
Tannoy HPD 295	12"/30cm	79,00€	
Tannoy 3126 000732 (z.B. Buckingham)	12"/30cm	75,00€	
Tannoy 3108 (Windsor)	12"/30cm	75,00€	
Tannoy 900790 (Buckingham)	10"/25cm	41,00€	
Tannoy 2508 (Windsor)	10"/25cm	44,00€	
T+A M21WN-06-04 (PP140S)	8"/20cm	38,00€	
T+A CA25FEY/DD-TAS (TMR-160)	10"/25cm	47,00€	
T+A TMR160 Mitteltöner	6,5"/16,5cm	28,00€	
Technics EAS-25PL106S (SB-7)	10"/25cm	44,00€	
Technics EAS-16PL403B (Heimorgel)	6,5"/16,5cm	28,00€	
Tonsil GDN 30/100/8 (z.B. New Mildton 200)	12"/30cm	47,00€	
Tonsil GDM 16/80/8 (z.B. New Mildton 200)	6,5"/16,5cm	31,00€	
Tonsil GTC 30/60	12"/30cm	44,00€	
Tonsil GDN20/60/19 (MB Quart)	8"/20cm	35,00€	
Toshiba SP-38U1A (SS930)	15"/38cm	52,00€	
Urei 803	12"/30cm	49,00€	
Vifa P17WJ	6,5"/16,5cm	30,00€	
Vifa M25WO-05	10"/25cm	47,00€	
Visonik MT130.25.01	5"/13cm	30,00€	
Visonik T245.37.06	10"/25cm	40,00€	
Volt PS8/150	8"/20cm	33,00€	
Volvo (Frontlautsprecher 780 Bertone)	6"/15cm	30,00€	
VW (Ovallautsprecher Corrado)	Oval 13cm	30,00€	
Wega Tieftöner aus Direct-11	8"/20cm	35,00€	
Westra SW-250-2004 / SW-250-2003	10"/25cm	39,00€	
Westra PW 250-2158	10"/25cm	41,00€	
Westra SW-300-2618	12"/30cm	44,00€	
Westra SW-300-2808	12"/30cm	47,00€	
Yamaha Tieftöner aus NS-G10	6,5"/16,5cm	30,00€	
Yamaha JA 2063 (NS-655)	8"/20cm	38,00€	
Yamaha JA 3601	14"/35cm	60,00€	
Yamaha JA 3060 (NS 690 II), JA 3064	12"/30cm	49,00€	
Yamaha M17WG-06 (NS-G90) -Gummisicke-	6,5"/16,5cm	30,00€	
Yamaha XL456	6,5"/16,5cm	30,00€	
Zeck 800/802 (flache Sicke)	6,5"/16,5cm	43,00€	

Die eingesetzten Sicken entsprechen so genau wie möglich den Spezifikationen des Originals bezgl. der Nachgiebigkeit und den Abmessungen. In Ausnahmefällen sind keine genau passenden Sicken erhältlich, in diesem Fall fertige ich welche an. Dies geschieht **nicht** wie oft praktiziert durch überlapptes Zusammenkleben der aufgeschnittenen Sicke.

Grundsätzlich kann **jeder** Lautsprecher mit Schaumstoffsicke wieder instandgesetzt werden.

Vor der Erneuerung der Sicke wird geprüft, ob der sonstige Zustand des Chassis dies auch rechtfertigt - insbesondere die Zentrierspinne kann bei stark beanspruchten Lautsprechern ausgeleiert oder durch das „Durchhängen“ infolge der fehlenden oder mürbe gewordenen Sicke verformt sein. Dieser Mangel kann in vielen Fällen durch Tränken und Rückformen der Zentrierspinne mit einer speziellen Flüssigkeit (im Preis für den Sickentausch enthalten), oder im ungünstigsten Fall durch Ersetzen der Spinne behoben werden (zus. Kosten). In der Regel ist dies aber nicht erforderlich. Bei Lautsprechern, die oft durch ausgeleierte Zentrierspinnen auffallen, sind in der Liste bereits Preise für die Erneuerung beider Aufhängungen angegeben.

Für eine dauerhafte Reparatur und Wiederherstellung der korrekten Zentrierung der Schwingspule im Magnetluftspalt ist es zwingend erforderlich, die Reste der alten Sicke und des alten Klebers vollständig zu entfernen. Dies **muss** in den meisten Fällen mit Hilfe von Lösungsmitteln erfolgen. Es wird selbstverständlich darauf geachtet, dass dies ohne Beeinträchtigung der Optik geschieht, in der Regel sieht der Lautsprecher auch viel besser als vorher aus. Bei stark ausgebleichten Membranen können sich jedoch leichte „Wasserränder“ und Flecken zeigen, die nur durch Einfärben der Membran (keine Beschichtung!) beseitigt werden können. Diese Arbeit ist ggf. im Preis für die Sickenerneuerung enthalten.

>Sollten Sie dies nicht wünschen, teilen Sie es mir bitte im Auftragsformular, telefonisch oder per Mail mit<

Es kann für Chassis, die nicht in der Liste stehen, unter Umständen hilfreich sein, wenn Sie mir vorab die Maße der alten Sicken -soweit noch vorhanden- anhand der untenstehenden Skizze mitteilen. Falls von der alten Sicke nichts mehr vorhanden ist, benötige ich den Außendurchmesser der Membran und das Innenmaß der Korbrandauflage sowie die Angabe, ob die Sicke schräg oder gerade bzw. von vorn oder von hinten auf die Membran geklebt ist.

