

Zugelassene Schallkalibratoren

Stand: 07.10.2021

nach den Anforderungen der IEC 60942 (Ausgabe 2017)

Baumusterprüf- / Zulassungs-Nr. (Datum)	Zertifikatinhaber	Art	Typ
DE-21-M-PTB-0029 (04.03.2021)	Hottinger Brüel & Kjær A/S Skodsborgvej 307 2850 Nærum Dänemark	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator 4231
DE-19-M-PTB-0051 (05.09.2019)	PCB Piezotronics 1681 West 820 North 84601 Provo, Utah USA	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator CAL 200
DE-16-M-PTB-0069 Revision 3 (05.09.2019)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 94 dB und 114 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1256 ab s/n 125626010
DE-16-M-PTB-0069 Revision 3 (05.09.2019)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1255 ab s/n 125525005
DE-18-M-PTB-0055 Revision 1 (25.03.2019)	Svantek Deutschland Hehler 163 41366 Schwalmatal	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB oder 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator SV36
DE-16-M-PTB-0069 Revision 2 (08.10.2018)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 94 dB und 114 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1256 ab s/n 125626010
DE-18-M-PTB-0008 Revision 1 (12.09.2018)	RION Co., Ltd. 3-20-41 Higashimotomachi Kokubunji, Tokyo 185-8533 Japan	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ NC-75

nach den Anforderungen der IEC 60942 (Ausgabe 2003)

Baumusterprüf- / Zulassungs-Nr. (Datum)	Zertifikatinhaber	Art	Typ
DE-18-M-PTB-0055 (17.07.2018)	Svantek Deutschland Hehler 163 41366 Schwalmtal	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB oder 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator SV36
DE-18-M-PTB-0054 (03.07.2018)	Microtech Gefell GmbH Georg-Neumann-Platz 07926 Gefell	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 94 dB und 114 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	Schallkalibrator 4010
DE-18-M-PTB-0008 (28.02.2018)	RION Co., Ltd. 3-20-41 Higashimotomachi Kokubunji, Tokyo 185-8533 Japan	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ NC-75
DE-16-M-PTB-0069 Revision 1 (05.02.2018)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 94 dB und 114 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1256 ab s/n 125626010
DE-16-M-PTB-0069 Revision 1 (05.02.2018)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1255 ab s/n 125525005
DE-18-M-PTB-0009 (18.01.2018)	01dB – Metravib 200 Chemin des Ormeaux 69578 Limonest Cedex Frankreich	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ CAL31
DE-16-M-PTB-0069 (21.03.2017)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 94 dB und 114 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1256 ab s/n 125626010
DE-16-M-PTB-0069 (21.03.2017)	Norsonic AS P.O.Box 24 3421 Lierskogen Norwegen	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1, 114 dB bei 1000 Hz	Schallkalibrator Typ Nor1255 ab s/n 125525005

21.5 - 12.04	Brüel & Kjaer	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klassen LS und 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	4231
21.5 - 11.02	Casella	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 2; 114 dB bei 1000 Hz	CEL-120/2
21.5 - 11.02	Casella	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	CEL-120/1
21.5 - 10.01	RION	Antrieb elektrodynamisch, Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	NC-74
21.5 - 09.01	Larson Davis	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	CAL 200
21.5 - 08.05	SVANTEK	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 114 dB bei 1000 Hz	SV31
21.5 - 08.05	SVANTEK	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	SV30A
21.5 - 08.04	ACO Pacific	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	521
21.5 - 08.03	Pulsar Instruments	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 2; 94 dB bei 1000 Hz	Model 106
21.5 - 08.03	Pulsar Instruments	Antrieb elektrodynamisch, ungeregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	Model 105

21.5 - 08.02	Cesva Instruments	Antrieb elektrodynamisch, unregelt; Klasse 2; 94 dB bei 1000 Hz	CB004
21.5 - 08.02	Cesva Instruments	Antrieb elektrodynamisch, unregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	CB006
21.5 - 08.01	Cirrus Research	Antrieb elektrodynamisch, unregelt; Klasse 2; 94 dB bei 1000 Hz	CR:514
21.5 - 08.01	Cirrus Research	Antrieb elektrodynamisch, unregelt; Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	CR:515

nach den Anforderungen der IEC 942 (Ausgabe 1988)

Zulassungszeichen	Hersteller	Art	Typ
21.51 - 05.01	CESVA	Antrieb elektrodynamisch, Klasse 1L; 94 dB bei 1000 Hz; Zubehör: Barometer	CB-5
21.51 - 03.01	01dB-Stell	Antrieb elektromechanisch, Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	CAL 21

21.51 - 01.03	RION	Antrieb elektromechanisch, Klasse 1; 94 dB bei 1000 Hz	NC-74
21.51 - 01.02	Larson Davis	Antrieb elektrodynamisch, Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	CAL200
21.51 - 01.01	G.R.A.S. Sound & Vibration AS	Antrieb mechanisch (Pistonphon), Klasse 1L; 114 dB bei 250 Hz	42AA
21.51 - 00.03	Mikrotech Gefell	Antrieb mechanisch (Pistonphon), Klasse 1L; 124 dB bei 250 Hz	5002
21.51 - 00.02	Cirrus Research	Antrieb elektrodynamisch, Klasse 1L; 94 dB bei 1000 Hz; Zubehör: Barometer	CR:511F
21.52 - 00.02	01dB	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 2; 94 dB bei 1000 Hz	CAL02
21.51 - 00.01	01dB	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 74 dB, 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	CAL01
21.5 - 97.05	Brüel & Kjaer	Antrieb piezoelektrisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB bei 250 Hz und 1000 Hz	4226
21.5 - 94.04	Norsonic-Tippkemper GmbH	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 114 dB bei 1000 Hz	1251
21.5 - 93.03	Brüel & Kjaer	Antrieb elektrodynamisch, geregelt; Klasse 1; 94 dB und 114 dB bei 1000 Hz	4231

21.5 - 92.02	Brüel & Kjaer	Antrieb mechanisch (Pistonphon); Klasse 1L; 124 dB bei 250 Hz	4228
--------------	---------------	--	------