



414

**Massoth**<sup>®</sup>

**2021**

gültig ab  
1. Februar  
valid from  
February 1.



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8000109	MASSOTH Katalog 2019 (deutsch   englisch) MASSOTH Catalog 2019 (german   english)	A	---
<b>8000111</b>	<b>MASSOTH Katalog 2021 (deutsch   englisch)</b> <b>MASSOTH Catalog 2021 (german   english)</b>	<b>N</b>	<b>2,00</b>
8000190	MASSOTH Systemübersicht (nur als PDF Download) MASSOTH System Overview (PDF download only)		---
8000201	Aufkleber "Massoth"-Logo (150mm) Sticker „Massoth“-Logo (150mm)		0,50
8000202	Aufkleber "Massoth"-Logo (300mm) Sticker „Massoth“-Logo (150mm)		1,00
8000221	MASSOTH-Tasse „Digital“ MASSOTH Cup „Digital“		9,95
8000271	MASSOTH Loknudeln (250gr) entspricht € 1,58 je 100gr MASSOTH Loco Noodles (250gr) equals € 1,58 per 100gr	7%	3,95
<b>Mechanische Produkte</b> <b>Mechanical products</b>			
8100150	Schienenverbinder Spur G, Messing, 19mm (50/Pack) Rail Clamps G Scale, Brass, 19mm (50/pack)		55,00
8100165	Schienenverbinder Spur G, Messing, 19mm (100/Pack) Rail Clamps G Scale, Brass, 19mm (100/pack)		105,90
<b>8100250</b>	<b>Schienenverbinder Spur G, 15mm (50/Pack)</b> <b>Rail Clamps G Scale, 15mm (50/pack)</b>	<b>N</b>	<b>50,00</b>
8100424	Schienenverbinder Spur G, Messing, 39mm (24/Pack) Rail Clamps G Scale, Brass, 39mm (24/pack)		55,00
8100520	Gleisanschlussklemme Spur G, Messing (20/Pack) Rail Connection Clamps G Scale, Brass (20/pack)		19,90
8101200	Rollprüfstand Spur G, blau transparent (Set für 2 Achsen) Rolling Road G Scale, transparency blue (Set for 2 axles)		42,90
8101800	Rollprüfstand Spur H0, blau transparent (Set für 3 Achsen) Rolling Road H0 Scale, blue transparency (Set for 3 axles)		42,90
<b>8102350</b>	<b>Schienenverbinder Spur G, 15mm, vernickelt (50/Pack)</b> <b>Rail Clamps G Scale, 15mm, nickel-plated (50/pack)</b>	<b>N</b>	<b>80,00</b>
8102450	Schienenverbinder Spur G, vernickelt (50/Pack) Rail Clamps G Scale, nickle-plated, 19mm (50/pack)		82,95
8102520	Isolierschienenverbinder Spur G, für Edelstahlgleis (20/Pack) Insulated Rail Clamps Scale G, stainless steel track (20/pack)		37,50
8102650	Schienenverbinder Spur 1 (Code 250), vernickelt (50/Pack) Rail Clamps 1 Scale (Code 250) nickelt-plated, 11mm (50/pack)		55,00
<b>8102900</b>	<b>Schrauben für Schienenverbinder (100/Pack)</b> <b>Screws for Rail Clamps (100/Pack)</b>	<b>N</b>	<b>12,50</b>
8103103	Flexgleisspanner Spur Z, 6,5mm (3/Pack) Flexible Track Bender Z Scale, brass, 6,5mm (3/pack)		23,50
8103203	Flexgleisspanner Spur N, 9mm (3/Pack) Flexible Track Bender N Scale, brass, 9mm (3/pack)		23,50

Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8103303	Flexgleisspanner Spur H0, 16,5mm (3/Pack) Flexible Track Bender H0 Scale, brass, 16,5mm (3/pack)		23,50
8104010	Platinen- und Decoderhalter, 25mm (10/Pack) PCB- & Decoder Brackets, 25mm (10/pack)		15,90
8105101	Gleisbiegegerät II (Code 200, 250, 332) Track Bender II (Track Code 200, 250, 332)		295,00

### Beleuchtung Lighting units

8122202	LED Lichtleiste, analog, 100mm (2/Pack) LED Lighting Unit, analog, 100mm /2/Pack)		17,95
8122302	LED Lichtleiste, analog/digital, 100mm (2/Pack) LED Lighting Unit, analog/digital, 100mm (2/Pack)		29,95
8124202	LED Lichtleiste, analog, 330mm (2/Pack) LED Lighting Unit, analog, 300mm /2/Pack)		27,95
8124302	LED Lichtleiste, analog/digital, 330mm (2/Pack) LED Lighting Unit, analog/digital, 330mm (2/Pack)		39,95
8129510	LED Stirnbeleuchtungs-Set (6/Pack) LED Head Light-Set (6/pack)		15,95
8129520	LED Schlusslicht-Set (4/Pack) LED Rear Light-Set (4/pack)		11,95
8129530	LED Spots (4/Pack) LED Spots (4/pack)		15,95

### Digitalkomponenten Digital components

8130010	DiMAX Funk-Umrüstset 2.4GHz (beinhaltet 8131001 + 8131901) DiMAX Wireless Conversion Set 2.4GHz (includes 8131001 + 8131901)		199,00
8130101	DiMAX Funkempfänger EU für XpressNet & LocoNet DiMAX R/C Receiver EU for XpressNet & LocoNet	A	129,00
8131001	DiMAX Funkempfänger 2.4GHz DiMAX Reciever 2.4GHz		129,00
8131901	DiMAX Funksender 2.4GHz DiMAX Transmitter 2.4GHz		89,00
8132001	DiMAX Funkempfänger US DiMAX R/C Receiver US	A	Anfrage inquire
8132501	DiMAX Funksender US DiMAX R/C Transmitter US	A	Anfrage inquire
8132701	DiMAX Rückmeldesender US DiMAX R/C Feedbacktransmitter US	A	Anfrage inquire
8133101	DiMAX Funkempfänger II EU DiMAX R/C Receiver II EU	A	109,00



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8133301	DiMAX Funksender EU pro DiMAX R/C Transmitter EU pro	A	89,95
8133501	DiMAX Funksender EU DiMAX R/C Transmitter EU	A	69,95
8133701	DiMAX Rückmeldesender EU DiMAX R/C Feedback Transmitter EU	A	69,95
8134501	DiMAX Navigator (Funksender EU) DiMAX Navigator (R/C Transmitter EU)	A	259,00
8134801	DiMAX Navigator 2.4GHz DiMAX Navigator 2.4GHz		279,00
8135301	Schaltnetzteil 19V   4.7A Switching Power Supply 19V   4.7A		49,00
<b>8135601</b>	<b>Schaltnetzteil 24V   13.3A DE (Deutschland)</b> <b>Switching Power Supply 24V   13.3A DE (Germany)</b>	<b>N</b>	<b>149,00</b>
<b>8135602</b>	<b>Schaltnetzteil 24V   13.3A CH (Schweiz)</b> <b>Switching Power Supply 24V   13.3A CH (Switzerland)</b>	<b>N</b>	<b>149,00</b>
<b>8135603</b>	<b>Schaltnetzteil 24V DC   13.3A UK (Großbritannien)</b> <b>Switching Power Supply 24V DC   13.3A UK (Great Britain)</b>	<b>N</b>	<b>149,00</b>
<b>8135604</b>	<b>Schaltnetzteil 24V DC   13.3A US (USA)</b> <b>Switching Power Supply 24V DC   13.3A (United States)</b>	<b>N</b>	<b>149,00</b>
8136501	DiMAX 1210Z Digitalzentrale (12A) DiMAX 1210Z Central Station (12A)		729,95
8137501	DiMAX 1202B Digitalbooster (2x6A) DiMAX 1202B Digital Booster (2x6A)		489,95
8138001	DiMAX Busverteiler DiMAX Bus Adapter		29,00
8150001	eMOTION XL Lokdecoder (4A) eMOTION XL Loco Decoder (4A)		59,90
8151601	eMOTION Powercap micro		49,90
8151701	eMOTION Powercap maxi		69,95
<b>8152601</b>	<b>eMOTION 10FX Funktionsdecoder (10-Kanal)</b> <b>eMOTION 10FX Function Decoder (10-channel)</b>	<b>N</b>	<b>39,95</b>
8153101	eMOTION XXL II Lokdecoder (10A) eMOTION XXL II Loco Decoder (10A)		89,00
8154001	eMOTION L Lokdecoder (2,5A) eMOTION L Loco Decoder (2,5A)		59,90
8154501	eMOTION M Lokdecoder (1,5A) eMOTION M Loco Decoder (1,5A)		39,90
8155001	DiMAX/MZS Bremsbaustein DiMAX/MTS Braking Module	A	95,00 59,00
8156101	DiMAX Schaltdecoder 4K II (4-Kanal) DiMAX Switch Decoder 4K II (4-channel)		69,95

Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8156601	DiMAX Schaltdecoder II (1-Kanal) DiMAX Switch Decoder II (1-channel)		39,95
8157001	DiMAX Kehrschleifenmodul DiMAX Reverse Loop Module		79,90
8161102	Zug-Ziel-Display (VPE 2) Train-Destination-Display (2/pack)		125,00
8170001	DiMAX Rückmeldemodul DiMAX Feedback Module		52,90
8170501	DiMAX Belegtmeldemodul DiMAX Train Detection Module		32,90
8172010	DiMAX PZB/IR Signaldecoder (3/Pack) DiMAX ITC/IR Signal Decoder (3/pack)		99,00
8172410	DiMAX PZB/IR Rotsperre LED (3/Pack) DiMAX ITC/IR Redlight LED (3/pack)		39,00
8172510	DiMAX PZB/IR Empfänger (3/Pack) DiMAX ITC/IR Receiver (3/pack)		99,00
8172911	DiMAX PZB/IR Startset 2.0 DiMAX ITC/IR Starter Set 2.0		99,00
8175201	DiMAX PC Modul DC (USB) inkl. #8175901 Massoth Service Stick DiMAX PC Module DC (USB) inkl. #8175901 Massoth Service Stick		134,90
8175901	Massoth Service Stick (USB) incl. Massoth Service Tool		29,00
8176001	Decoder Serviceboard		79,90
<b>eMOTION XLS Sounddecoder</b> Passender Lautsprecher im Lieferumfang enthalten. Matching loudspeaker included.			
8210014	eMOTION XLS - Feldbahn DampfloK / Industrial Field Steam Loco		179,00
8210015	eMOTION XLS - Schlepptender DampfloK eMOTION XLS - Small Steam Loco with traileed tender		179,00
8210018	eMOTION XLS - Franzburg		179,00
8210019	eMOTION XLS - Mogul		179,00
8210021	eMOTION XLS - Stainz		179,00
8210025	eMOTION XLS - Forney		179,00
8210026	eMOTION XLS - HF110 Nicki / Frank S		179,00
8210027	eMOTION XLS - RhB G 3/4 „Heidi“		179,00
8210047	eMOTION XLS - HG 3/3 ZahnradampfloK / Cog Wheel Steam L.		179,00
8210050	eMOTION XLS - KastendampfloK / Steam Tram		179,00
8210071	eMOTION XLS - Baureihe U (Zillertal)		179,00
8210074	eMOTION XLS - DR 99 5631ff Spreewald		179,00
8210076	eMOTION XLS - DR 99 5001 TenderloK „Kleine Dicke“		179,00





Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8210078	eMOTION XLS - Corpet Louvet		179,00
8210080	eMOTION XLS - 99 6001 Ballerina		179,00
8210081	eMOTION XLS - 99 222 Fünfkuppler		179,00
8210084	eMOTION XLS - Sächsische IV K		179,00
8210085	eMOTION XLS - DR Mallet		179,00
8210087	eMOTION XLS - Mikado		179,00
8210088	eMOTION XLS - Uintah Mallet		179,00
8210092	eMOTION XLS - NGG13 Garrat		179,00
8210098	eMOTION XLS - Sächsische I K / Saxonian I K		179,00
8210099	eMOTION XLS - Sächsische II K / Saxonian II K		179,00
8210100	eMOTION XLS - Dampflok klein universal / Steam Loco Universal		179,00
8210110	eMOTION XLS - HSB 99 5901ff Mallet		179,00
8210120	eMOTION XLS - HSB 99 6101 Pfiffi + HSB 99 6102 Fiffi		179,00
8210130	eMOTION XLS - HSB 99 7234 Harzbulle		179,00
8210140	eMOTION XLS - Stainz „Wolfgang Richter“		179,00
8210200	eMOTION XLS - RhB G 4/5		179,00
8210210	eMOTION XLS - G3/4 RhB „Rhätia“		179,00
8210300	eMOTION XLS - Shay		179,00
8210310	eMOTION XLS - K27 / K28		179,00
8210500	eMOTION XLS - BR 01 / 03 / 012		179,00
8210510	eMOTION XLS - BR 80		179,00
8210520	eMOTION XLS - Mikado SNCF		179,00
8210530	eMOTION XLS - BR 64 Bubikopf		179,00
8210540	eMOTION XLS - BR 24 Steppenpferd		179,00
8210550	eMOTION XLS - BR 95 „Bergkönigin“		179,00
8210560	eMOTION XLS - BR 50		179,00
8210570	eMOTION XLS - Emma		179,00
8210800	eMOTION XLS - RükB 99 4631ff		179,00
8220006	eMOTION XLS - Gang Car		179,00
8220041	eMOTION XLS - RhB Tm 2/2 15ff		179,00
8220049	eMOTION XLS - GE P42 (AMD 103) „Genesis“		179,00
8220051	eMOTION XLS - V 51 / V 52		179,00
8220052	eMOTION XLS - ÖBB 2091		179,00
8220055	eMOTION XLS - Alco DL535E		179,00
8220057	eMOTION XLS - F7A-F7B		179,00
8220059	eMOTION XLS - HF 130		179,00
8220062	eMOTION XLS - Caterpillar Switcher EU		179,00
8220063	eMOTION XLS - Caterpillar Switcher US, No. 50		179,00
8220066	eMOTION XLS - Schweineschnäuzchen / Anteater Railcar		179,00
8220090	eMOTION XLS - Köf		179,00
8220091	eMOTION XLS - Feldbahn Diesellok / Industrial Field Diesel Loco		179,00

Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8220093	eMOTION XLS - HSB Köf 199 011ff (mechanisches Getriebe) eMOTION XLS - HSB Köf 199 011ff (mechanical transmission)		179,00
8220096	eMOTION XLS - ÖBB 2095/2096		179,00
8220100	eMOTION XLS - Diesellok klein universal   small diesel loco univ.		179,00
8220110	eMOTION XLS - HSB T3 Triebwagen / HSB T3 Railcar		179,00
8220120	eMOTION XLS - DEV V3		179,00
8220130	eMOTION XLS - HSB T1 Triebwagen / HSB T1 Railcar		179,00
8220210	eMOTION XLS - RhB Gm 4/4 241		179,00
8220220	eMOTION XLS - RhB Tm 2/2 111 ff		179,00
8220300	eMOTION XLS - GP 9		179,00
8220310	eMOTION XLS - SD 70		179,00
8220500	eMOTION XLS - V 200 / BR 220		179,00
8220510	eMOTION XLS - BR 218		179,00
8220520	eMOTION XLS - VT 98		179,00
8220530	eMOTION XLS - V 60 (BR 260, 261)		179,00
8220540	eMOTION XLS - KLV20 VW-Bully		179,00
8220550	eMOTION XLS - BR 199 Harzkamel		179,00
8220560	eMOTION XLS - DB Köf II (Flüssigkeitsgetr. / Automatic Transm.)		179,00
8220570	eMOTION XLS - VT 11.5 TEE		179,00
8220580	eMOTION XLS - X5800 Schienenbus / Rail Bus		179,00
8220590	eMOTION XLS - CSD T478 Taucherbrille		179,00
8220600	eMOTION XLS - V36 / V20		179,00
8220610	eMOTION XLS - BR 132 Ludmilla		179,00
8220620	eMOTION XLS - BR 228 (BR 118DR)		179,00
<b>8220630</b>	<b>eMOTION XLS - BR 106   V60 Ost</b>	<b>N</b>	<b>179,00</b>
8230022	eMOTION XLS - RhB ABe 8/12 Allegra		179,00
8230031	eMOTION XLS - BR 101		179,00
8230035	eMOTION XLS - Historische Straßenbahn / Historic Street Car		179,00
8230038	eMOTION XLS - New Orleans Street Car		179,00
8230039	eMOTION XLS - RhB ABe 4/4 I Triebwagen		179,00
8230040	eMOTION XLS - RhB Ge 6/6 I RhB Krokodil		179,00
8230042	eMOTION XLS - RhB Ge 4/4 III		179,00
8230043	eMOTION XLS - RhB Ge 4/4 II		179,00
8230045	eMOTION XLS - RhB Ge 2/4 Schnupfrückerli		179,00
8230075	eMOTION XLS - E 10 / BR 139		179,00
8230100	eMOTION XLS - E-Lok klein universal   small electric loco univ.		179,00
8230200	eMOTION XLS - GE 6/6 II RhB E-Lok		179,00
8230210	eMOTION XLS - GE 4/4 RhB E-Lok		179,00
8230220	eMOTION XLS - Gem 4/4 RhB E-Lok Zweikraftlok		179,00
8230230	eMOTION XLS - GE 4/4 RhB Bernina Krokodil		179,00
8230240	eMOTION XLS - RhB ABe 4/4 II		179,00
8230250	eMOTION XLS - MOB Ge 4/4 III		179,00



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8230260	eMOTION XLS - RhB Ge 4/4 III „Jubijodler“		179,00
8230510	eMOTION XLS - BR182 Taurus		179,00
8230520	eMOTION XLS - ICE (3. Generation)		179,00
8230530	eMOTION XLS - BR 194 Krokodil		179,00
8230540	eMOTION XLS - BR 103 / E03		179,00
<b>8230550</b>	<b>eMOTION XLS - ET 91 Triebwagen „Gläserner Zug“</b> <b>eMOTION XLS - ET 91 Railcar „Glass Train“</b>	<b>N</b>	<b>179,00</b>

**eMOTION LS Sounddecoder**

Lautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wird kostenfrei auf das gewünschte Soundprojekt (siehe Soundprojekte des XLS Sounddecoder) umprogrammiert, insofern verfügbar.  
Loudspeaker is not included. Is reprogrammed free of charge to the desired sound project if available (see sound projects of the XLS sound decoder).

8211100	eMOTION LS - DampfloK Universal eMOTION LS - Steam Loco Universal		134,95
---------	--	--	--------

**eMOTION S Sounddecoder**

Lautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wird kostenfrei auf das gewünschte Soundprojekt (siehe Soundprojekte des XLS Sounddecoder) umprogrammiert, insofern verfügbar.  
Loudspeaker is not included. Is reprogrammed free of charge to the desired sound project if available (see sound projects of the XLS sound decoder).

8212100	eMOTION S - DampfloK Universal eMOTION S - Steam Loco Universal		115,00
---------	--	--	--------

**eMOTION S PluG Soundmodul**

Lautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wird kostenfrei auf das gewünschte Soundprojekt (siehe Soundprojekte des XLS Sounddecoder) umprogrammiert, insofern verfügbar.  
Loudspeaker is not included. Is reprogrammed free of charge to the desired sound project if available (see sound projects of the XLS sound decoder).

8214100	eMOTION S PluG - DampfloK Universal eMOTION S PluG - Steam Loco Universal	<b>A</b>	99,00 59,00
---------	--	----------	----------------

**eMOTION XLS-M1 Sounddecoder**

Passender Lautsprecher im Lieferumfang enthalten.  
Matching loudspeaker included.

8215018	eMOTION XLS-M1 - Franzburg		164,99
8215025	eMOTION XLS-M1 - Forney		164,99
8215026	eMOTION XLS-M1 - Nicki / Frank S		164,99
8215047	eMOTION XLS-M1 - HG 3/3 Ballenberg		164,99



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8215074	eMOTION XLS-M1 - 99 5631ff Spreewald		164,99
8215078	eMOTION XLS-M1 - Corpet Louvet		164,99
8215081	eMOTION XLS-M1 - 99 222 Fünfkuppler		164,99
8215084	eMOTION XLS-M1 - Sächsische IV K		164,99
8215098	eMOTION XLS-M1 - Sächsische IK - Saxonian IK		164,99
8215130	eMOTION XLS-M1 - HSB 99 7234 Harzbulle		164,99
8215210	eMOTION XLS-M1 - RhB G3/4 1 Rhätia		164,99
8225006	eMOTION XLS-M1 - Gang Car		164,99
8225041	eMOTION XLS-M1 - RhB Tm 2/2 15ff		164,99
8225093	eMOTION XLS-M1 - HSB Köf 199 011ff (mechan. Getriebe) eMOTION XLS-M1 - HSB Köf 199 011ff (mechanical transm.)		164,99
8225500	eMOTION XLS-M1 - V 200		164,99
8225560	eMOTION XLS-M1 - DB Köf II (Flüssigkeitsgetriebe) eMOTION XLS-M1 - DB Köf II (Automatic Transmission)		164,99
8235022	eMOTION XLS-M1 - RhB ABe 8/12 Allegra		164,99
8235038	eMOTION XLS-M1 - New Orleans Street Car		164,99
8235039	eMOTION XLS-M1 - RhB ABe 4/4 Triebwagen		164,99
8235042	eMOTION XLS-M1 - RhB Ge 4/4 III		164,99
8235043	eMOTION XLS-M1 - RhB Ge 4/4 II		164,99
8235045	eMOTION XLS-M1 - RhB Ge 2/4 Schnupftrückerli		164,99
8235075	eMOTION XLS-M1 - DB E 10 / BR 139		164,99
8235250	eMOTION XLS-M1 - RhB Ge 4/4 III MOB		164,99
<b>eMOTION XLS-Onboard Sounddecoder</b>			
Lautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wird kostenfrei auf das gewünschte Soundprojekt (siehe Soundprojekte des XLS Sounddecoder) umprogrammiert, insofern verfügbar. Loudspeaker is not included. Is reprogrammed free of charge to the desired sound project if available (see sound projects of the XLS sound decoder).			
8216100	eMOTION XLS-Onboard - Dampflok Universal eMOTION XLS-Onboard - Steam Loco Universal		164,99
8241010	Lautsprecher Ø57mm, 3 Watt, 8 Ohm, HiFi Loudspeaker Ø57mm, 3 Watts, 8 Ohms, HiFi		12,95
8241021	<b>Visaton Lautsprecher K57FL, Ø57mm, extra flach, 2W, 8 Ohm</b> <b>Visaton Loudspeaker K57FL, Ø57mm, extra flat, 2W, 8 Ohms</b>	<b>N</b>	<b>13,95</b>
8241030	Lautsprecher Ø70mm, 2 Watt, 8 Ohm Loudspeaker Ø70mm, 2 Watts, 8 Ohms		10,95
8241041	<b>Visaton Lautsprecher K40SQ, 40x40mm, 2 Watt, 8 Ohm</b> <b>Visaton Loudspeaker K40SQ, 40x40mm, 2 Watts, 8 Ohms</b>	<b>N</b>	<b>13,95</b>
8241050	Visaton Lautsprecher K28WP, Ø28mm, 8 Ohm, 2 Watt Visaton Loudspeaker K28WP, Ø28mm, 8 Ohms, 2 Watts		12,95



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8241060	Visaton Lautsprecher FRS 5, Ø50mm, 8 Ohm, 8 Watt Visaton Loudspeaker FRS 5, Ø50mm, 8 Ohms, 8 Watts		15,95
8241070	Visaton Lautsprecher FRS 7, 66,5x66,5m, 8 Ohm, 15 Watt Visaton Loudspeaker FRS 7, 66,5x66,5m, 8 Ohms, 15 Watts		17,95
8242010	eMOTION Lautstärkeregelung eMOTION Volume Control (retrofit)		8,29
8242020	eMOTION Reedkontaktplatine eMOTION Reed Contact PCB (retrofit)		15,95
8242030	eMOTION Taktgeber Set (Standard-Achse) eMOTION Hall Sensor Kit (retrofit, standard axle)		29,95
8242040	eMOTION Relaisplatine (8A) eMOTION Relay Board (8A)		14,90
8242052	eMOTION 6V Festspannungsregler 1.5A (2/Pack) eMOTION 6V Fixed Voltage Regulator 1.5A (2/pack)		23,90
8242060	eMOTION Kesselfeuermodul eMOTION Fire Box Light Module		15,95
8242070	eMOTION Elektronische Sicherung (2/Pack) eMOTION Electronic Fuse (2/pack)		15,95
<p><b>eMOTION Melody Module</b> Lautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wird kostenfrei auf das gewünschte Soundprojekt (siehe Soundprojektliste unterhalb) umprogrammiert. Loudspeaker is not included. Is reprogrammed free of charge to the desired sound project (see list of sound projects below).</p>			
8293001	eMOTION Melody Modul eMOTION Melody Module		64,90
8293002	eMOTION Melody Soundprojekt „RhB Steuerwagen“ eMOTION Melody Sound Project „RhB Control Car“	U	
8293003	eMOTION Melody Soundprojekt „RhB BEX Bernina Express“ eMOTION Melody Sound Project „RhB BEX Bernina Express“	U	
8293004	eMOTION Melody Soundprojekt „HSB Brockenbahn“ eMOTION Melody Sound Project „HSB Brockenbahn“	U	
8293005	eMOTION Melody Soundprojekt „USA Universal“ eMOTION Melody Sound Project „USA Universal“	U	
8293006	eMOTION Melody Soundprojekt „Weihnachten   W. Richter“ eMOTION Melody Sound Project „Christmas   W. Richter“	U	
8293007	eMOTION Melody Soundprojekt „Sachsen“ eMOTION Melody Sound Project „Saxon“	U	
8293008	eMOTION Melody Soundprojekt „Schneepflug“ eMOTION Melody Sound Project „Snow Plow“	U	
8293091	eMOTION Melody Soundprojekt „Dampflok“ eMOTION Melody Sound Project „Steam Locomotive“	U	

Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
<b>Zubehör Accessories</b>			
8310101	Rauchgenerator, 5V Smoke Unit, 5V		24,95
8310201	Rauchgenerator, 18V Smoke Unit, 18V		24,95
8310301	Rauchgenerator, 24V Smoke Unit, 24V		24,95
8311110	Steckglühlampe, 5V (VPE 10) Light Bulbs, plug-in, 5V (10/pack)		12,50
8311210	Steckglühlampe, 19V (VPE 10) Light Bulbs, plug-in, 19V (10/pack)		12,50
8311310	Steckglühlampe, 24V (VPE 10) Light Bulbs, plug-in, 24V (10/pack)		a.A.
8311801	Fassung für Steckglühlampe (VPE 10) Sockets for Plug-in Bulbs (10/pack)		12,50
8312020	Motoranschlusskabel 400mm, kürzbar (VPE 2) Motor Cable 400mm, can be shortened (2/pack)		12,90
8312061	eMOTION LGB Schnittstellenkabel (6-pol) eMOTION LGB Interface Cable (6-pin)		6,30
8312062	eMOTION DCC Schnittstellenkabel (10-pol) eMOTION DCC Interface Cable (10-pin)		6,30
<b>8312069</b>	<b>MiniCT3 Doppelverteiler, 50cm (2/Pack) MiniCT3 Twin-Adapter, 50cm (2/pack)</b>	<b>N</b>	<b>15,95</b>
8312072	SUSI - SUSI Verbindungskabel, rot (300mm) SUSI - SUSI Connection Cable, red (300mm)		9,95
8312074	SUSI - FastUpdate Programmierkabel, rot (300mm) SUSI - FastUpdate Programming Cable red (300mm)		9,95
8312076	MiniCT 3-polig - 3-fach SUSI Adapterplatine MiniCT 4-pin - 3x SUSI Adapter Board	A	11,95
8312077	MiniCT 4-polig - 3-fach SUSI Adapterplatine MiniCT 4-pin - 3x SUSI Adapter Board	A	11,95
8312078	LGB Onboard - 3-fach SUSI Adapterplatine LGB Onboard - 3x SUSI Adapter Board	A	11,95
8312079	SUSI - 3-fach SUSI Adapterplatine SUSI - 3x SUSI Adapter Board		11,95
8312081	DiMAX Buskabel, 6-polig (6m) DiMAX Bus Cable, 6-pin (6m)		5,95
8312082	DiMAX Buskabel, 6-polig (2m) DiMAX Bus Cable, 6-pin (2m)		4,95
8312083	DiMAX Buskabel, 8-adrig (2m) DiMAX Bus Cable, 8-pin (2m)		5,95
8312086	DiMAX Booster CAN-Bus Kabel für Märklin CS DiMAX Booster CAN-Bus Cable for Marklin CS		19,90



Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8312087	DiMAX Buskabel für Booster, 4-polig (3m) DiMAX Booster Cable (3m)		5,95
8312089	DiMAX Buskabel, 6-polig in kundenspezifischer Länge DiMAX Bus Cable, 6-pin with customized length		Anfrage inquire
8312091	Anschlussstecker für DiMAX Zentrale/Booster (6-polig) Connector for DiMAX Central Stations / Boosters (6-pin)		9,95
8312092	Anschlussstecker für DiMAX Zentrale/Booster (2-polig) Connector for DiMAX Central Stations / Boosters (2-pin)		6,95
8312204	MiniCT Anschlusskabel, 2-adrig, 300mm (4/Pack) MiniCT Connection Cable, 2 leads, 300mm (4/pack)		9,95
8312304	MiniCT Anschlusskabel, 3-adrig, 300mm (4/Pack) MiniCT Connection Cable, 3 leads, 300mm (4/pack)		9,95
8312404	MiniCT Anschlusskabel, 4-adrig, 300mm (4/Pack) MiniCT Connection Cable, 4 leads, 300mm (4/pack)		9,95
8313104	Schienenschleifkontakte (4/Pack) Power Pickup Shoes (4/pack)		14,95
8313508	Stromabnehmerkohle, 14mm (8/Pack) Carbon Brushes, 14mm (8/pack)		14,95
8313608	Stromabnehmerkohle, 16mm (8/Pack) Carbon Brushes, 16mm (8/pack)		14,95
8314102	Schleifräder für LGB 20670 (2/Pack) Cleaning Wheels for LGB 20670 (2/pack)		22,90
8314204	Schleifpads für LGB 50050 (4/Pack) Cleaning Pads for LGB 50050 (4/pack)		10,50
8314301	Schleifplatte für Schienenreiniger Typ LGB 50040 (1/Pack) Cleaning Block for Track Cleaning Block LGB 50040 (1/pack)		10,50
8314401	Lautsprechereinbauset LGB 2080 Loudspeaker Installation kit LGB 2080	A	14,95 9,90
8314501	Lautsprecher-Bohrschablone Loudspeaker Drilling Template		19,90
<b>8315108</b>	<b>Haftreifen Ø37,5mm (8/Pack) kompatibel mit LGB 69104</b> <b>Traction Tires Ø37,5mm (8/pack) compatible with LGB 69104</b>	<b>N</b>	<b>9,95</b>
8315205	Haftreifen Ø46,5mm, rot (5/Pack) kompatibel mit LGB 69184 Traction Tires Ø46,5mm, red (5/pack) compatible with LGB 69184	A	6,95 4,95
<b>8315208</b>	<b>Haftreifen Ø46,5mm (8/Pack) kompatibel mit LGB 69184</b> <b>Traction Tires Ø46,5mm (8/pack) compatible with LGB 69184</b>	<b>N</b>	<b>9,95</b>
8319001	MM1 Modellbahn-Öl (12ml) MM1 Maintenance Oil (0.41 fl.oz.)		10,90
8319201	MM1 Leitpaste (50g) MM1 Graphite Lubricant (1.76oz)		12,50
8319401	MM1 Getriebefett (50g) MM1 Gear Lubricant (1.76oz)		12,50
8410210	Pantographensteuerung Pantograph Control Board		59,90

Art.Nr. Item.No.	Bezeichnung Item Description	Info	UVP MSRP in €
8412501	Dampf- und Reinigungsdestillat (250ml) Smoke & Cleaning Fluid (250ml)		12,90
8412901	Schlauchset für gepulsten Verdampfer Tube Set for Pulsed Smoke Generator		9,95
8413101	Gepulster Verdampfer, analog Pulsed Smoke Generator, analog		84,95
8413109	Heizelement, analog (für 8413101) Heating Element, analog (for 8413101)		19,90
8413501	Gepulster Verdampfer, digital Plused Smoke Generator, digital		84,95
8413509	Heizelement, digital (für 8413501) Heating Element, digital (for 8413501)		19,90
8413901	Zylinderdampfmodul (für gepulsten Verdampfer) Cylinder Steam Module (for Pulsed Smoke Generator)		19,90
8414002	Automatischer Entkuppler (2/Pack) Automatic Uncoupler (2/Pack)		99,00
8415001	Rundkesselverdampfer Pulsed Smoker for Round Boilers		89,95
8420102	Lokmagnet mit Klebestreifen (2/Pack) Loco Magnet (2/pack)		10,90
8420602	Digitaler Gleiskontakt II (2/Pack) Digital Track Contact II (2/pack)		39,95
8431001	Pendelautomatik (für Analogbetrieb) Automatic Shuttle (for analog operation)		79,00
8440012	Antrieb für Einholmstromabnehmer (2/Pack) Drive for single arm pantograph (2/pack)		99,00
8440022	Antrieb für Scherenstromabnehmer (2/Pack) Drive for scissor pantograph (2/pack)		99,00
8440090	Montageset PIKO BR 103 (2/Pack) Mounting kit PIKO BR 103 (2/pack)		24,95
8440091	Montageset LGB 41615 Selbstentladewagen (1/Pack) Mounting kit LGB 41615 function car (1/pack)		24,95

**Kontaktdaten**

Massoth Elektronik GmbH  
Frankensteiner Str. 28  
64342 Seeheim (Malchen)  
DEUTSCHLAND

**eMail**

info@massoth.de  
vertrieb@massoth.de | sales@massoth.de

**Telefon**

+49 (0)6151-35077-0

**Telefax**

+49 (0)6151-35077-44

**Telefonzeiten**

Montags bis Donnerstags  
von 9:00 bis 12:00 Uhr und  
von 13:00 bis 16:00 Uhr,  
Freitags von 9:00 bis 13:00 Uhr.

**Hotline (technische Beratung)**

hotline@massoth.de  
oder +49 (0)6151-35077-38 zu folgenden Zeiten:  
Dienstags von 13:00 bis 15:00 Uhr,  
Donnerstags von 9:00 bis 11:00 Uhr.

Kennzeichnungen in der Preisliste sind wie folgt:  
A = Auslaufartikel (lieferbar solange Vorrat reicht)  
E = Einführungspreis (ev. zeitlich begrenzt)  
N = Neuheit  
Q = Lieferquartal  
U = Update über MST verfügbar

**Contact**

Massoth Elektronik GmbH  
Frankensteiner Str. 28  
64342 Seeheim (Malchen)  
GERMANY

**eMail**

info@massoth.de  
sales@massoth.de

**Phone**

+49 (0)6151-35077-0

**Fax**

+49 (0)6151-35077-44

**Phone Hours**

Monday through Thursday  
from 9:00am to 12:00am and  
from 1:00pm to 4:00pm  
Friday from 9:00am to 1:00pm.

**Hotline (technical service)**

hotline@massoth.de  
or +49 (0)6151-35077-38 at these times:  
Tuesday from 1:00pm to 3:00pm,  
Thursday from 9:00am to 11:00pm.

Markings in the price list are as follows:  
A = Discontinued Item (avail. while stocks last)  
E = Introductory Price (may be time limited)  
N = New Item  
Q = Delivery Quarter  
U = Update available via MST



**Konditionen:** Diese Preisliste ist gültig ab dem 01.02.2021 und ersetzt alle bisherigen Konditionen. Bei den angegebenen Preisen handelt es sich um den unverbindlichen, empfohlenen Verkaufspreis für Deutschland. Diese beinhalten 19% MwSt, insofern nicht anders angegeben. Die Preise in anderen Ländern können abweichen.

**Versandkosten:** Alle Sendungen werden ausschließlich mit DHL (national und international) versandt. Innerhalb Deutschlands betragen die Versandkosten pauschal € 7,50 (netto € 6,30). Ab einem Warenwert von € 416,50 (netto € 350,00) versenden wir innerhalb Deutschlands versandkostenfrei. Die Versandkosten ins europäische und internationale Ausland teilt Ihnen unser Büro gerne mit. Expressversand ist gegen Übernahme der anfallenden Sendungskosten möglich. Für eine Abholung vor Ort bitten wir um telefonische Voranmeldung.

**Mindestbestellwert:** Für Bestellungen unter einem Warenwert von € 50,00 Euro (netto € 42,02) berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von pauschal € 5,95 (netto € 5,00).

**Zahlungskonditionen:** Vorkasse, Paypal (Freunde) oder mit Übernahme der PayPalgebühren. Weitere Zahlungskonditionen nach Absprache.

**Service:** Die Reparatur-/Servicekosten werden mit je € 1,31 (netto € 1,10) pro Minute berechnet, mindestens jedoch € 29,75 (netto € 25,00) je Vorgang (Servicepauschale). Ein Kostenvorschlag, wenn gewünscht, wird mit € 29,75 (netto € 25,00) berechnet und bei Beauftragung der Reparatur verrechnet.

Alle Preisangaben und Texte ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen, Liefermöglichkeit, Zwischenverkauf und alle Rechte vorbehalten. Es gelten die AGB in der jeweils aktuellen Fassung, diese können jederzeit auf [www.massoth.de](http://www.massoth.de) eingesehen werden.

28.01.2021

**Terms:** This pricelist is valid as per 01.02.2021 and therefore replaces all previous conditions. The listed prices are recommended retail prices for Germany and include 19% sales tax if not specified differently. International prices may differ.

**Shipping charge:** All Shipments (national and international) are exclusively transported by DHL. Our national shipping fee within Germany is € 7,50 (€ 6,30 net). Any order value above € 416,50 (€ 350,00 net) is free of shipping charges within Germany. International shipping charges can be inquired at our office. Express shipping is available for the actual charge depending on the specific conditions. Orders can be picked up personally with prior consultation only.

**Minimum order limit:** For orders below € 50,00 order value (€ 42,02 net) we charge an additional small-order fee of € 5,95 (€ 5,00 net).

**Payment terms:** Advance payment, Paypal (either via friends option or with an additional PayPal fee). Other individual payment conditions may be inquired.

**Service:** Our Product/repair service is charged with € 1,31 (net € 1,10) per minute, with a minimum charge of € 29,75 (net € 25,00) for each service order. A diagnosis with estimate of costs is available on request for € 29,75 (netto € 25,00) and will be credited to the repair/service costs if ordered.

Prices and Texts may change without notice. Errors, changes, availability and all other rights reserved. The latest terms and conditions apply which can always be found at [www.massoth.de](http://www.massoth.de)

**Massoth Elektronik GmbH**

Frankensteiner Str. 28

64342 Seeheim

GERMANY

TEL +49 (0)6151-35077-0 · FAX +49 (0)6151-35077-44  
info@massoth.de · vertrieb@massoth.de · sales@massoth.de  
**www.massoth.de**