

NEU

Massoth®

Schallkapseln

Besserer Klang. Jetzt inklusive.
Sieben neue Schallkapseln

Bis 30. September bei jedem
bestellten Sounddecoder
mit Lautsprecher kostenlos



- ⊕ Kräftigerer und klarerer Klang
- ⊕ Mehr Schalldruck aus dem Lautsprecher
- ⊕ Geschlossene Bauweise für optimale Schallwirkung
- ⊕ Passgenau für den jeweiligen Lautsprechertyp
- ⊕ Kompakte und einfache Montage



Schallkapseln für einen kräftigeren und klareren Klang

Mit sieben neuen Schallkapseln präsentiert Massoth die erste Herbstneuheit 2026. Die neuen Gehäuse sind passgenau auf die jeweiligen Lautsprechertypen abgestimmt und ermöglichen es, deren Klangpotenzial besser auszuschöpfen. Das Ergebnis ist ein kräftigerer und klarerer Klang mit mehr Schalldruck.

Ein Lautsprecher erzeugt Schall sowohl an seiner Vorder- als auch an seiner Rückseite. Wird die rückwärtige Schallabstrahlung nicht ausreichend vom vorderen Schall getrennt, kann es zu Auslöschungen und damit zu einem schwächeren Klangbild kommen. Eine geschlossene Schallkapsel verhindert diesen sogenannten akustischen Kurzschluss. Sie bildet einen definierten Resonanzraum und sorgt dafür, dass die vom Lautsprecher erzeugte Energie gezielter genutzt wird.

Beim Einbau eines Sounddecoders in eine Lokomotive oder ein anderes Gartenbahnfahrzeug spielt daher nicht nur die Auswahl des passenden Lautsprechers eine wichtige Rolle. Auch das zugehörige Gehäuse hat einen wesentlichen Einfluss auf das Klangergebnis. Mit der passenden Schallkapsel kommen Motorgeräusche, Pfeifen, Glocken und weitere Soundfunktionen deutlich besser zur Geltung.

Die neuen Massoth Schallkapseln sind jeweils auf die Abmessungen und die Bauform des vorgesehenen Lautsprechers abgestimmt. Ihre kompakte Konstruktion

ermöglicht eine einfache Montage auch bei begrenztem Einbauraum.

Gefertigt werden die Schallkapseln im modernen 3D-Druckverfahren. Dies ermöglicht eine präzise und gleichbleibende Ausführung der verschiedenen Bauformen. Das verwendete Material ist robust und UV-beständig und damit gut für den Einsatz in Gartenbahnfahrzeugen geeignet.

Einführungsaktion bis zum 30. September 2026

Bis einschließlich 30. September 2026 wird jedem bestellten Massoth Sounddecoder mit Lautsprecher die jeweils passende Schallkapsel kostenfrei beigelegt. Kunden erhalten damit eine optimal abgestimmte Kombination aus Sounddecoder, Lautsprecher und Schallkapsel.

Die neuen Schallkapseln bilden den Auftakt zu den Massoth Herbstneuheiten 2026. Weitere neue Artikel folgen in Kürze. Die Artikelnummern und Preise der Schallkapseln werden gemeinsam mit der Ankündigung der weiteren Herbstneuheiten veröffentlicht.

Aktuell gibt es die folgenden Typen, weitere Varianten sind in Vorbereitung.

- 8241019 Schallkapsel 57
- 8241029 Schallkapsel K57FL
- 8241039 Schallkapsel 70
- 8241049 Schallkapsel K40SQ
- 8241059 Schallkapsel K28WP
- 8241069 Schallkapsel FRS5
- 8241079 Schallkapsel FRS7

Massoth Systems GmbH

Frankensteiner Str. 28, 64342 Seeheim, Germany

TEL: +49 (0)6151-35077-0 FAX: +49 (0)6151 35077-44

info@massoth.de | www.massoth.de

08.09.2026