

# HOBBY HiFi



DEZ./  
JAN.  
2020

DAS LAUTSPRECHER-  
SELBSTBAU-MAGAZIN

**DIY**  
Besser selbst  
gebaut



RICHTIG GUT KLINGENDE LAUTSPRECHER • EINFACH SELBST GEBAUT



**KOSTENGÜNSTIG  
AUDIOPHIL**

Kompakt-Monitor mit  
Bändchen-Hochtöner



**TRANSMISSIONLINE  
AN DER WAND**

Tiefbass-Wellenleiter in  
Flach-Bauweise



**HOCHTON-FOLIEN  
UND KALOTTEN**

10 Hochtöner im  
Messtechnik-Vergleich



**MATRIX-GEHÄUSEBAU**

Der einfache Weg zum hoch-  
stabilen Lautsprechergehäuse

**HOCHTÖNER OHNE SCHWINGSPULE**

So funktionieren Air-Motion-Transformer  
und Bändchen-Hochtöner



## DER PERFEKTE RAUM

Geniale Räumlichkeit dank  
Dipol-Breitband und Tiefton-Bassreflex

