



# Highball

## Allgemeine technische Daten

Prinzip	geschlossen / Rundumstrahler
Nennimpedanz	8 Ohm
Belastbarkeit (Dauer-/Kurzzeit)	60 W / 100 W
Kennschalldruck (1W / 1m)	85 dB
Abmessungen/mm	430 x 120 x 124
Höhe, Breite, Tiefe	
Gehäusevolumen	V= 0,8l + 0,8l

## Eigenschaften:

Der Highball ist ein Design Rear Speaker, der ein außergewöhnliches Äußeres mit den technischen Anforderungen an einen Dolby Prologic Rearspeaker verbindet. Das prinzipbedingte diffuse Schallfeld und der leichte Hochtonabfall machen den Highball zur 1. Wahl im Rearbereich. Daß dieser Lautsprecher äußerlich wenig mit einer klassischen Box zu tun hat verschafft ihm viele Liebhaber bei Leuten, die auf Wohnraumgestaltung besonderen Wert legen. Der richtige Platz für den Highball ist stehend oder hängend hinter oder oberhalb des Hörers.

Rundumstrahler



Abb.: Weiß

## Bausatz

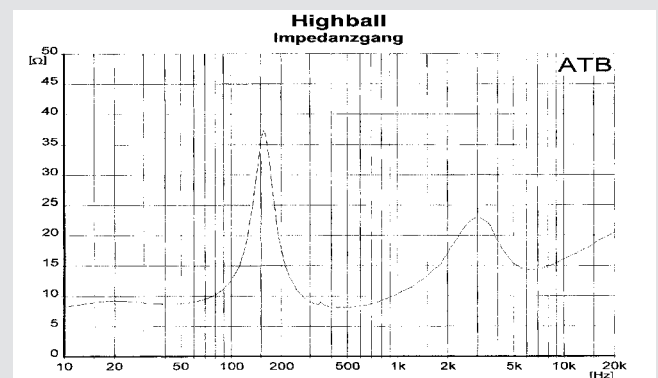
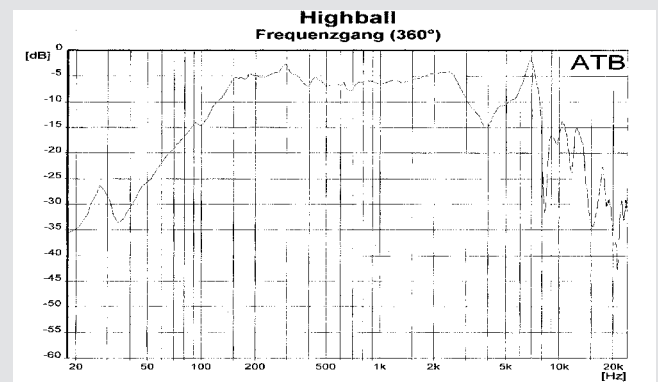
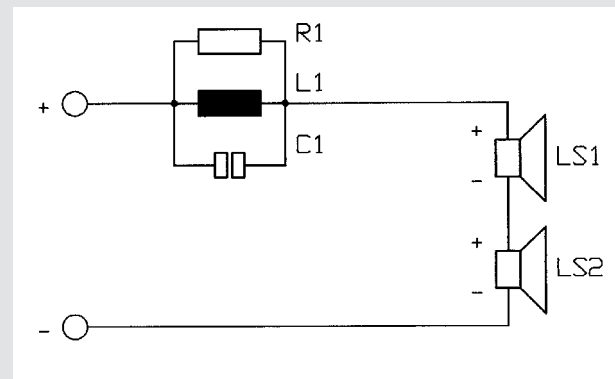
Best.-Nr.:	Bezeichnung	€/Stück
134 8224	Highball	61,50

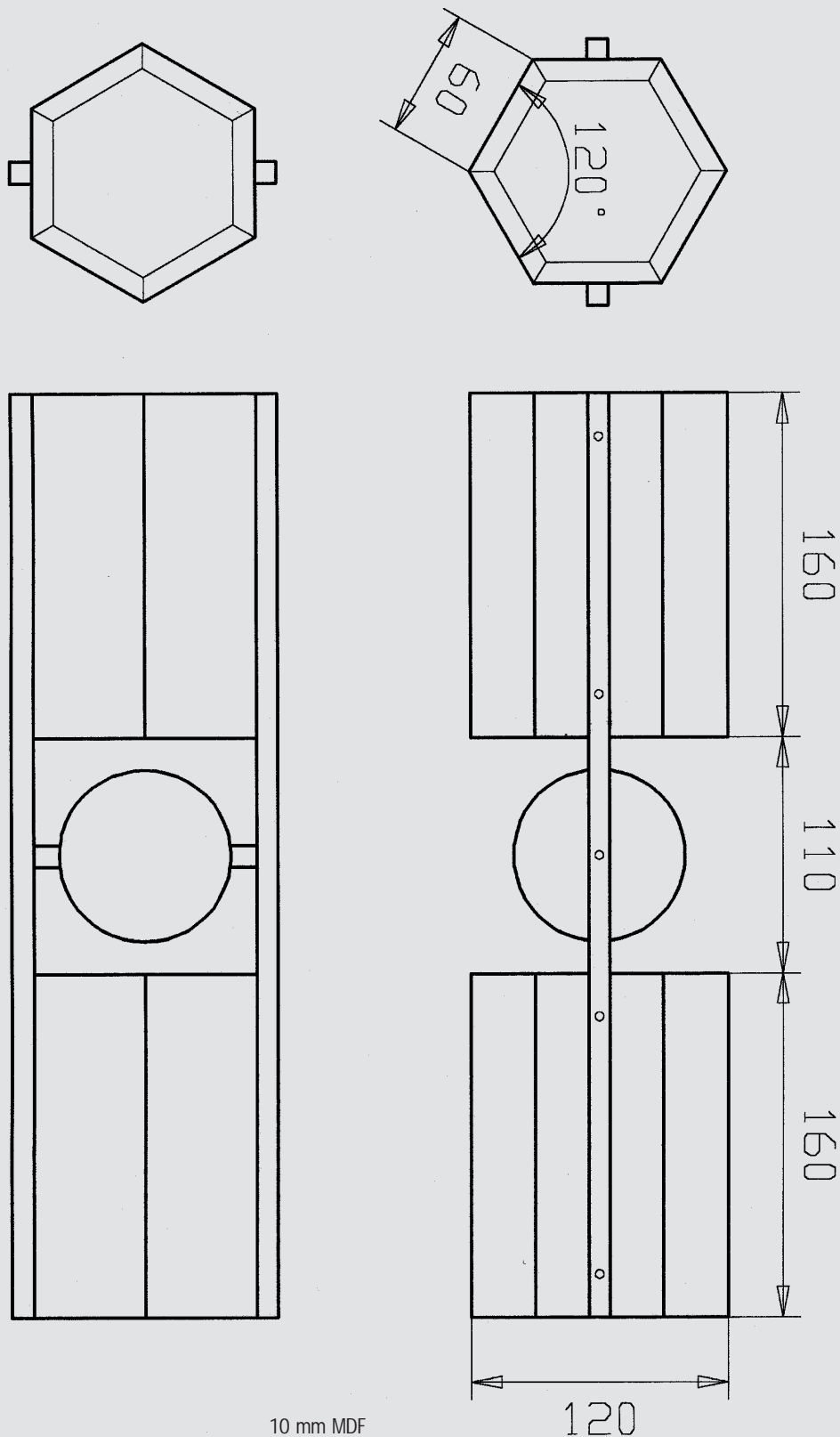
## Gehäuse

Zu diesem Bausatz kann leider kein Gehäuse geliefert werden.

## Stückliste

Bezeichnung	Pos.	Menge	Art. Nr.
Lautsprecher (Chassis)			
TPC 80 RW/4		2	6862
Weiche (L/mH; C/μF; R/Ω)			
OL56 LU44/30 0,56mH	L1	1	0020
4C70 MKT axial 4,7μF	C1	1	1230
15RO MOX 10, 15Ω	R1	1	1984
Zubehör			
K 30 G		1	7215
Sonofil	1/2 Btl		3336
Schrauben 4x20		10	7984
Sonderzubehör nicht im Lieferumfang enthalten			
Alu-Stange 43cm 10x10		2	-
Alu-Stange 10,4cm 10mm rund		1	-
Kugel 80mmØ mit 10mm Loch		1	-
Kabel 2x 0,5qmm	-	1	-
Silikon	-	1	-
Lötzinn	-	1	-





## Aufbau:

Gehäusematerial: 10 mm MDF  
 Seiten (12 Stk.) lange Seiten mit 60° schräge 160 x 60  
 Boden, Schallwand, 6 eckige Seitenlänge 48mm 600 x 340

Die Lautsprecher müssen mit Montagekleber eingeklebt werden, testen Sie die Funktion des Lautsprechers vor dem Einleben.

Zur Verdrahtung sollte ein dünnes Kabel benutzt werden, da die Leitung durch eines der Alurohre erfolgt. Hierzu werden die beiden Korpusteile dort angebohrt, wo später das Rohr verläuft. Das Alurohr wird dann an dieser Stelle an seiner Innenseite halb durchbohrt. Das Einfädeln des Kabel erfordert etwas Fingerspitzengefühl, achten Sie beim Anschrauben der Alurohre, daß das Kabel nicht beschädigt wird.