

## Bang & Olufsen BeoSound 9000

6-fach CD-Wechsler, der in verschiedenen Aufstellpositionen verwendet werden kann (z.B. liegend, an der Wand hängend oder aufrecht auf einem Standfuß). Ein Klassiker der Moderne und wohl einer der am längsten am Markt angebotenen CD-Wechsler. Produziert von 1996 bis 2011.

Die kurze Wechselzeit zwischen den CD's, das einzigartige Bedienkonzept sowie das „offene“ Design geben dem Benutzer ein Erlebnis, dass sich von dem anderer CD-Wechsler deutlich unterscheidet. Die 6 CD's erscheinen im Betrieb als nur eine Platte.

### Modul:

Clamper-Modul

### Aufgabe und Verantwortung:

- Mechanikkonstruktion des Clamper-Moduls
- Integration elektronischer Komponenten (z.B. Leiterplatte und optische Sensoren)
- Festlegung der Schnittflächen zu den umgebenden Modulen zusammen mit den verantwortlichen Konstrukteuren



Fig. 1: Bang & Olufsen BeoSound 9000  
Quelle: Bang & Olufsen a/s



Fig. 2: Clamper-Modul BeoSound 9000  
Quelle: Bang & Olufsen a/s