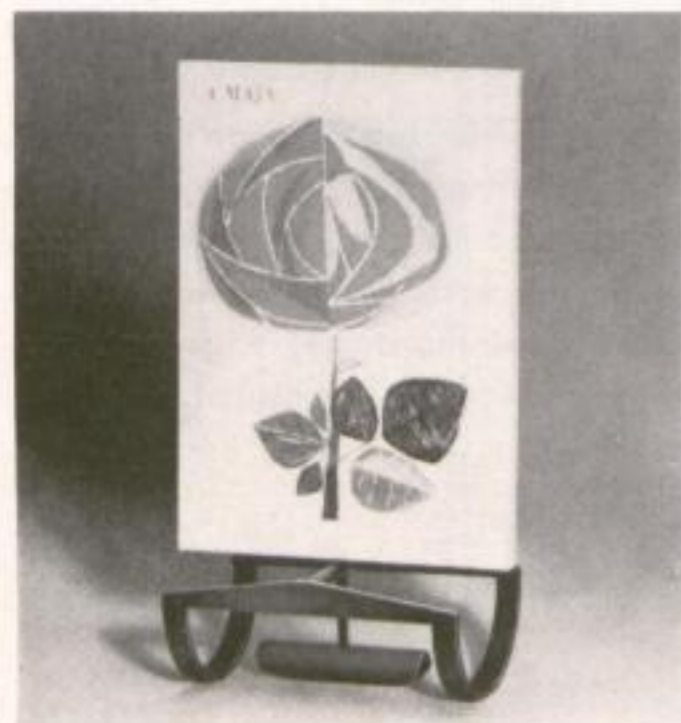
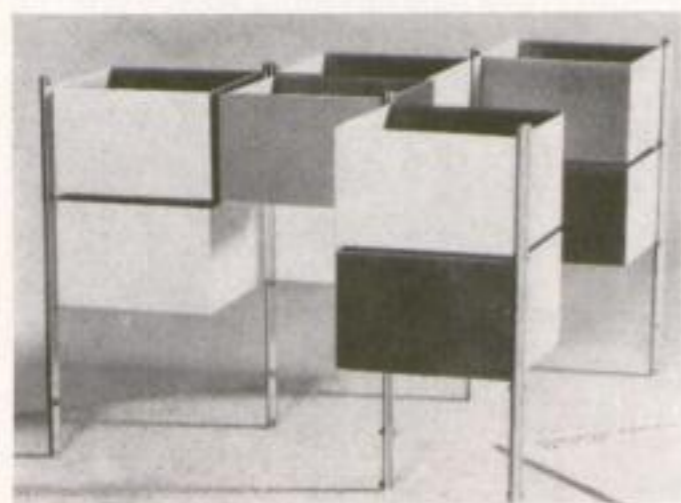
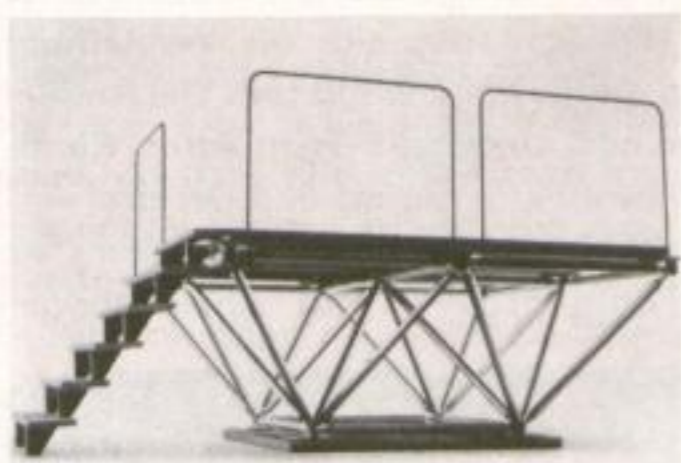
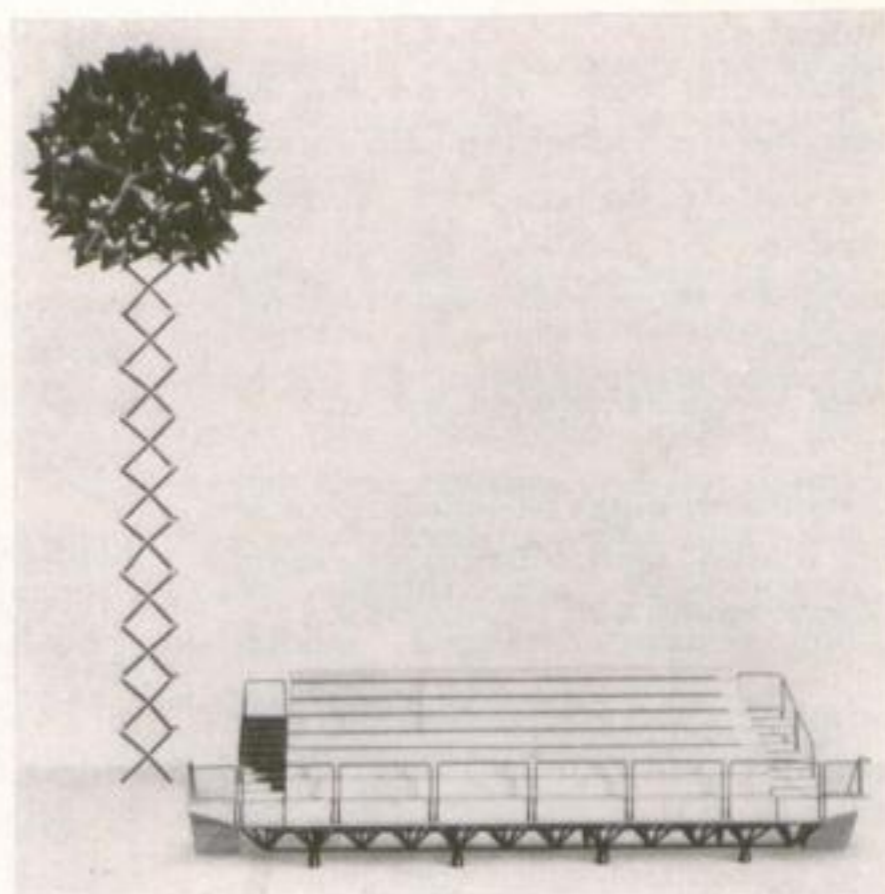
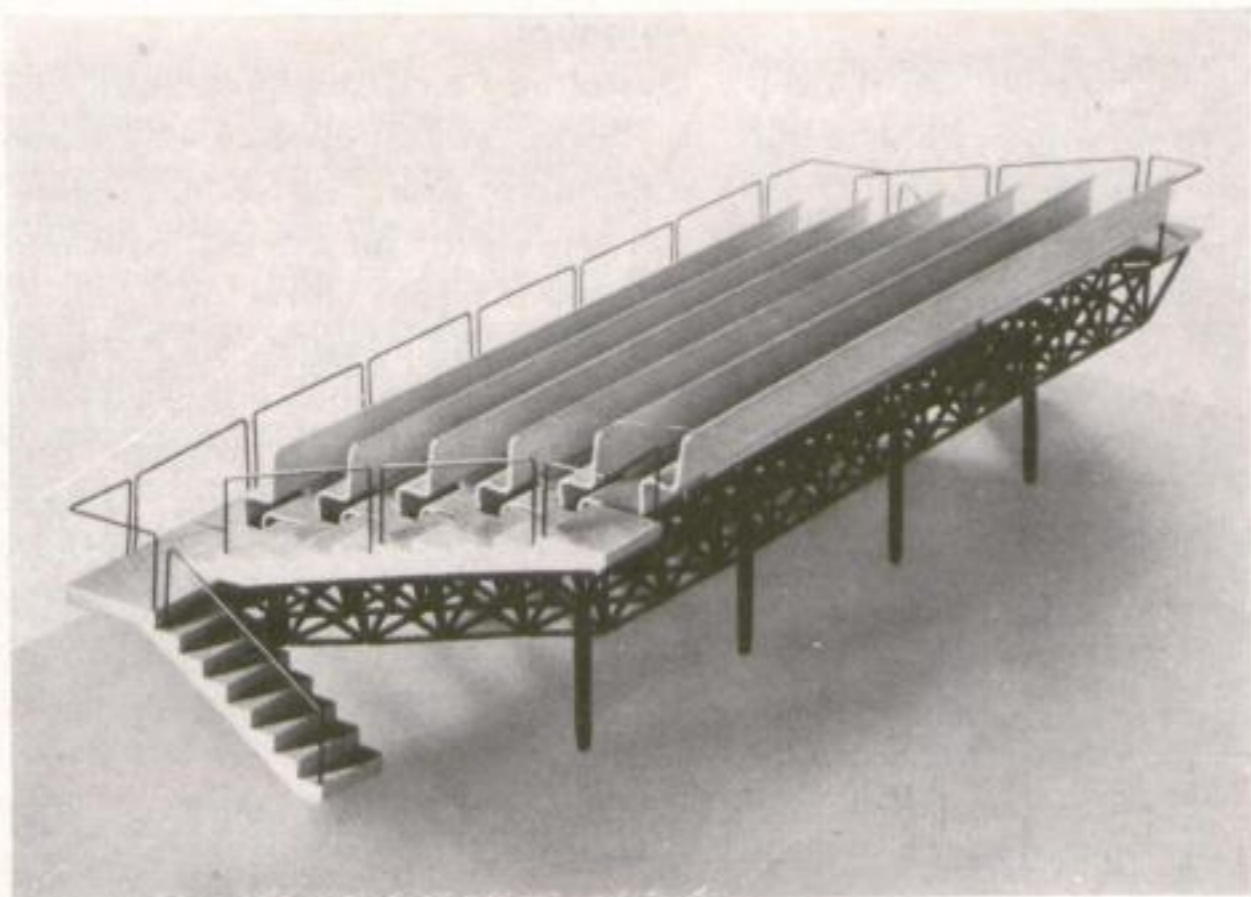


## Strukturelemente für Tribünen, Podeste und Werbeaufsteller

Gestalterkollektiv:  
Paul Jung  
Winfried Baumberger

Manfred Ebeling  
Lothar Krannich

Berthold Lindner  
Peter Schmidt



### Aufgabe:

Gestaltung einer einfachen ökonomisch rentablen Konstruktion, die sowohl als Einzelement wirkt als auch bei kulturellen Höhepunkten in Stadtzentren zu attraktiven Komplexen zusammengefügt werden kann. Industrielle Fertigung muß möglich sein.

### Lösung:

Für die Tribünen und Podeste diente als Grundlage das Stabwerk Typ „Weimar“, Entwicklungsstelle der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar, Institut für Industrie-Ingenieur-Hochbau, Direktor Professor Dr.-Ing. Speer.

### Tribünen

Ihre Aufstellung erfolgt durch hydraulische Stützen. Zusätzliche Montageelemente und Hebezeuge für den Aufbau sind nicht erforderlich. Die Sitzelemente für die Tribüne werden aus glasfaserverstärktem Kunststoff hergestellt. Sie lassen sich in Segmente montieren und demontieren, sind selbsttragend und stapelbar.

### Podeste

Als Podestfläche dienen Sandwichplatten, die auf Verbindungselemen-

ten des Stabwerkes Typ „Weimar“ gelagert sind.

### Werbeturm

Stab-Seil-Konstruktion mit stationärer Bodenverankerung, bestehend aus gesondert gefertigten Stabelementen, Stahlseilen und entsprechenden Verbindungselementen. Die Höhe des Werbeturms kann 25 bis 50 m betragen.

Räumliche Strukturelemente: Sie bestehen aus glasfaserverstärktem Polyester und sind variabel kombinierbar.

### Mobiler Werbeaufsteller

Für feststehende und variable Werbeaufsteller wurden Elemente aus glasfaserverstärktem Polyester entwickelt. Diese Elemente können sowohl als Einzelformen wie auch in der Reihung als Werbeträger stehen. Der mobile Werbeaufsteller ist mit einem mechanischen Bodenausgleich versehen. Er kann von zwei Personen an jedem beliebigen Ort aufgestellt werden. Die Werbeflächen sind durch eine Steckverbindung befestigt und lassen sich leicht auswechseln. P. J.