

Model Vario-Integral

Scissors-type podium

scissors manufactured from steel, coated
frame manufactured from aluminium

German DIN 4112 and DIN 1055



Fast and simple height-adjustment
by using levers on the top-sides of
the platform. A turn of the platform
is not necessary.



This platform is the
strictly **further development**
of our well tried
Alu-Vario stage-podium.



Product-Description

Scissors-type platform
manufactured from alu-
frame with a 22 mm deck,
brown stained and
screwed in tightly.

The alu-edge is equipped
with nuts so that
accessories like stairs,
handrails... could be
fixed easily and the
platforms one beneath/
behind the other could
be connected.

Scissors-construction
from steel-tube, coated
(standard: black).



Vario-Integral



Assembly

At the top-sides of
VarioIntegral
you find levers
which must be applied
to move the height-
adjustment. A turn
of the podium is not
necessary.
The platforms then are
arranged in the
wished formation and
fixed one beneath/behind
the other with connectors.



Accessories

Stairs, handrails,
transport-systems ...
are available in standard-
and special measures.
Further details:
"System-Accessories".



Height-adjustment by applying the lever and pulling up or down the podium into the wished height-step (standard: 20/40/60/80/100 cm).



Sloping configurations (rise 10%)- usable for ramp-instalments - are possible.



Fast pulling up to max. height and pulling down to storage-height by applying the levers.



Vario-Integral, the multi-purpose stage-podium with comfortable height-adjustment on the top-sides.



Technical Details



Size	: 200 cm x 100 cm (special measures possible)
Weight	: circa 60 kg
Loading-Capacity	: 750 daN/m ²
Frame-Height	: 8 cm
Storage-Height	: 20 cm
Heights	: 20/40/60/80/100 cm - other adjustment-steps and sloping configurations possible

Staatliche Materialprüfungsanstalt Darmstadt
Leitung: Prof. Dr.-Ing. C. Berger
Grafenstraße 2, D - 64283 Darmstadt

MPA
Darmstadt

Abteilung Baustoffe

Prüfbericht B 00 0533.1

1: Ausfertigung

Auftraggeber : Podest-Bau Kleu GmbH
Ludwig-Richter-Straße 7
D-42329 Wuppertal

Auftrag vom : 15.03.2000 Bestell-Nr. oder Zeichen:

Auftrag über : Prüfung eines Bühnenpodestes auf Tragfähigkeit

Prüfobjekt : 1 höhenverstellbares Bühnenpodest
Podestfläche 1,00 m x 2,00 m


Bezeichnung des Podestes durch den Auftraggeber:
„Alu-Vario-Integral Scherenpodest“


Prüfungentnahme : Privat, durch den Auftraggeber
Prüfungstermin : 11.04.2000

Darmstadt, den 12.05.00
Zeichen: B/Ve/Hoe

Seiten: 3
Tabellen: 1
Bilder: 2
Anlagen: 4

Die Leitung: 
(Dr.-Ing. P. Stägge)

Der Sachbearbeiter: 
(Dipl.-Ing. (FH) L. Veith)



Die in diesem Prüfbericht angegebene Prüfverfahren sind durch Auftraggeber bestmöglicher auszuführen auf das angegebene Prüfobjekt. Die wesentliche Verantwortung über die Einhaltung dieser Prüfverfahren ist dem Auftraggeber zu überlassen. Die wesentliche Verantwortung über die Einhaltung dieser Prüfverfahren ist dem Auftraggeber zu überlassen. Die wesentliche Verantwortung über die Einhaltung dieser Prüfverfahren ist dem Auftraggeber zu überlassen.

Podestbau-Kleu 000001-1.doc