

inside

JB LIGHTING

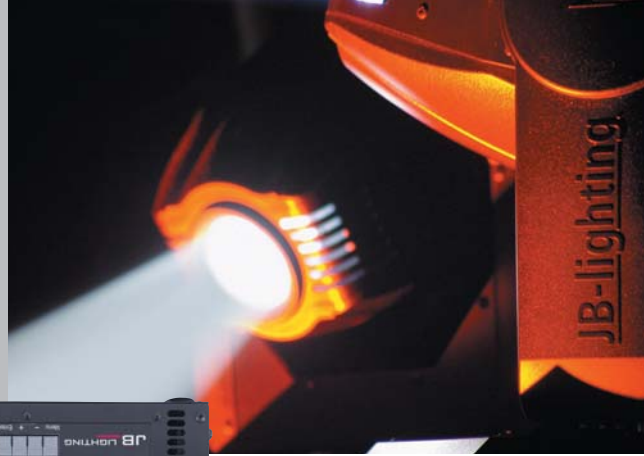
technology



VARYSCAN P2

VARYSCAN P3

250W HTI
Moving Head Projectors



S L I



Einschubtechnik

schneller und einfacher Zugriff auf Gobo- und Effektmodule

quick and easy access: slide-in modules for gobos and effects

Sowohl der Varyscan P2 als auch der Varyscan P3 sind mit der BabySharXS HTI 250W bestückt. Dieses Leuchtmittel ermöglicht es für die Moving-Lights eine Optik zu bauen, welche präzise Projektionen und hotspotfreie Abbildungen liefert. Die Doppelkondensor-Optik demonstriert nicht nur im Bereich Projektion Überlegenheit, sondern wartet auch „JB-typisch“ mit sensationeller Lichtausbeute auf. Da das Leuchtmittel zweiseitig verschraubt wird, entfällt eine aufwändige Justierung und eine optimale Ausleuchtung ist garantiert.

Der Varyscan P3 ist umfangreich ausgestattet, was ihn zu einem universell einsetzbaren Lichtwerkzeug macht. Bemerkenswert ist u. a. die Kombination von zwei Goborädern und Fokus für beeindruckende Morphingeffekte, zwei Farbräder, Frosteffekt und ein rotierendes Prisma. Eine herausragende Stellung nimmt er durch die eingebaute Iris ein, die Sie bei anderen Geräten in dieser Klasse zumeist vergeblich suchen werden.

Der Varyscan P2 wurde als Einsteigermodell konzipiert, seine Ausstattung umfasst daher nur ein Goborad mit rotierenden Gobos und keine Iris.

Both the Varyscan P2 and the Varyscan P3 from JB-lighting are fitted with the BabySharXS HTI 250W, a double-ended lamp, allowing an optical system to be created for moving lights that enables precise projection and hotspot-free images. The double condenser optics does not only demonstrate mastery in the field of projection but is also typical of JB-lighting products with its sensational light output. As the lamp is adjusted on either side, there is no need for costly alignment, and perfect illumination is guaranteed.

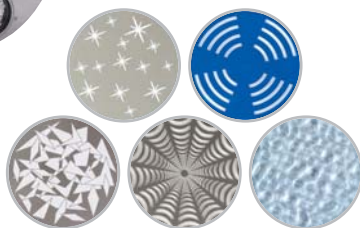
The Varyscan P3 is equipped with a range of features, which make it a universally deployable lighting tool. Worthy of note is the combination of two gobo wheels and focus for impressive morphing effects, two colour wheels, frost effect and a rotating prism. It takes up an outstanding position due to the built-in iris, which it would be nearly impossible to find in other equipment of this class.

The Varyscan P2 was designed as a beginner's model, and this comes without the second gobo wheel with fixed gobos and the iris.

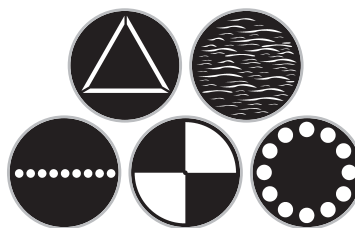


G O B O S

Ø 37.5 mm, Image 33.0 mm
Weitere Motive auf Anfrage erhältlich
Further Images available on request



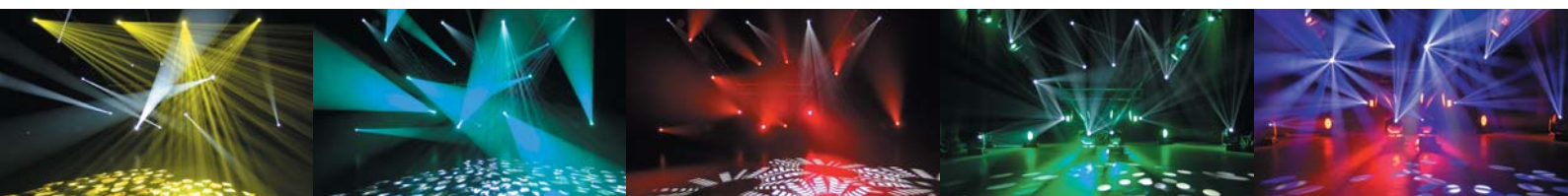
STANDARD GLAS



STANDARD METALL



OPTIONAL GLAS





GOBO MODULE

MAINBOARD

SHUTTER & DIMMER

OPTICS

CONTROL PANEL

D E - I N T E C H N O L O G Y

Dimmer/Shutter

Highspeed Shutter mit über DMX-Wert abrufbaren Sequenzen, Dimmer 0-100%

Highspeed Shutter with preprogrammed sequences, recallable by DMX, Dimmer 0-100%

Effekteinschub

Farbrad: bestückt mit 7 trapezförmigen, dichroitischen Farbfilttern + offen.
 Farb-/Effektrad: bestückt mit zwei Konversionsfiltern, pink, cyan.
 Frosteffekt, drehbares 4-fach Prisma, Fokus

*Colour wheel: equipped with 7 trapezoid shaped, dichroic colour filters
 Colour/effect wheel: equipped with CTO and CTB filters, pink, cyan frost effect, rotating 4-facet prism, focus*

Einschubtechnik

Zur Einschubentnahme wird weder Werkzeug benötigt, noch müssen manuell Kabel getrennt werden

No tools required to remove slide-in modules, no manual disconnecting of the cables

Goboeinschub

Goborad 1: bestückt mit 5 rotier-, positionier- und wechselbaren Glasgobos (5 weitere Metallgobos im Lieferumfang enthalten)

Zusätzlich Variscan P3:

Goborad 2: bestückt mit 7 festen Gobos, Iris stufenlos

Gobo wheel 1: equipped with 5 rotating, indexable and changeable glass gobos (5 metal gobos additionally included)

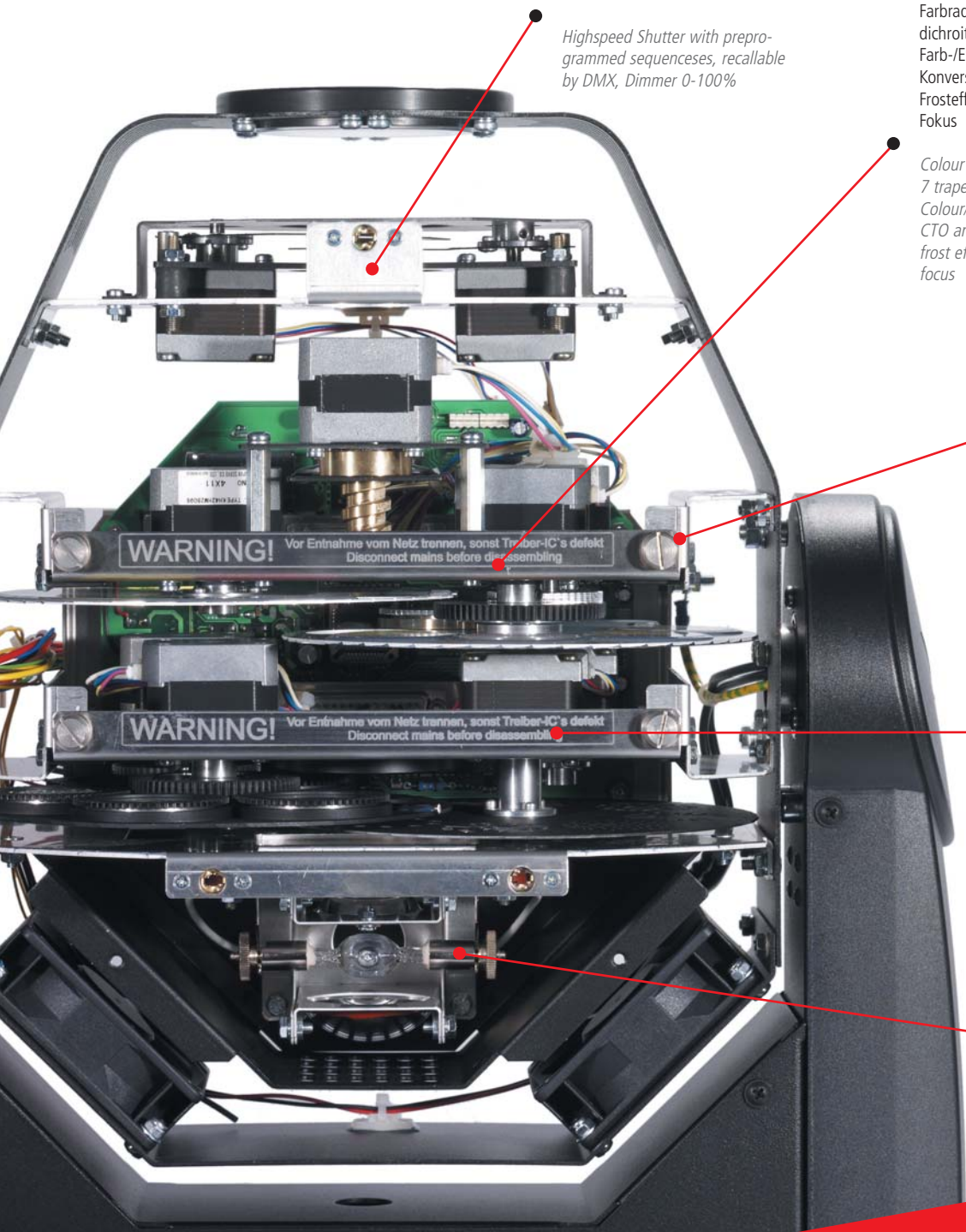
Variscan P3 additionally:

Gobo wheel 2: equipped with 7 fixed gobos, Iris diaphragm

HTI 250W/D5/80

Doppelkondensor-Optik, einfacher Wechsel des Leuchtmittels, kein Justieren

double condensor optics, convenient lamp replacement, no lamp adjustment necessary





HTI 250W

Gewicht / weight: 21kg



Befestigungsglaschen
90° versetzbar mit Camlocs
Rigging brackets: 90° adjustable with Camlocs

DMX Verbindung
3- und 5-Pol XLR
3- and 5-Pin XLR



OSRAM Baby-SharXS
HTI® 250W/D5/80
3.000h, 8.000°K

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Varyscan P3

Features

- 430° Pan und 270° Tilt
- 32 Voll- und Halbfarben
- 5 Glasgobos; rotier-, positionier- und wechselbar
- 7 Metallgobos; fest
- Morphing über zwei Goboräder
- Highspeed Shutter
- Dimmer 0 - 100%
- Fokus
- Prisma rotier- und wechselbar
- Frost
- Highspeed Iris mit vorprogrammierten Sequenzen

Optik

- Leuchtmittel: HTI 250W/D5/80
- Doppelkondensator Optik
- Hochauflösendes optisches System mit Glasreflektor

Aufbau

- Einschubtechnik
- Camloc Schnellverschlüsse
- Komfortabler Leuchtmittelwechsel
- 3pol und 5pol XLR Anschlüsse

Software Update & Programmierung

- Lampenfenzündung
- Vorprogrammierte Sequenzen für Shutter und Iris
- Software-Update über Datenleitung (Upgrade-Dongle erforderlich)

Netzversorgung/Leistungsaufnahme

- 50Hz, 2.1A@230V
- auch in 115V erhältlich

Varyscan P2

Einsteigermodell baugleich, jedoch ohne Iris und zweites Goborad

Varyscan P3

Features

- 430° Pan and 270° Tilt movement
- 32 full colours, 32 semi colours
- 5 glass gobos; rotating, indexable, changeable
- 7 metall gobos; fixed
- Morphing via two gobo wheels
- Highspeed shutter
- Dimmer 0 - 100%
- Focus
- Prism; rotating and changeable
- Flood effect
- Highspeed iris with preprogrammed sequences

Optics

- Lamp: HTI 250 W/D5/80
- Double condensor optics
- High resolution optical system with glass reflector

Construction

- Slide-in modules
- Camloc connectors
- Convenient lamp replacement
- 3pin and 5pin XLR connectors

Software Update & Programming

- DMX lamp on/off
- Preprogrammed sequences for shutter and iris
- Software update thru DMX-line (Upgrade-Dongle necessary)

AC Supply/Power Consumption

- 50Hz, 2.1A@230V
- also available in 115V version

Varyscan P2

Beginner's modell identical in construction, but without Iris and second gobo wheel

JB LIGHTING

JB-lighting Lichtenlagentechnik GmbH
Sallersteig 15 · D-89134 Blaustein
Phone +49 7304 9617-0 · Fax +49 7304 9617-99
www.jb-lighting.de



Flightcase für zwei Varyscan P2 oder Varyscan P3 in Profi-Ausführung mit gebremsten Rollen

Professional flightcase for two Varyscan P2 or Varyscan P3, wheels with brakes