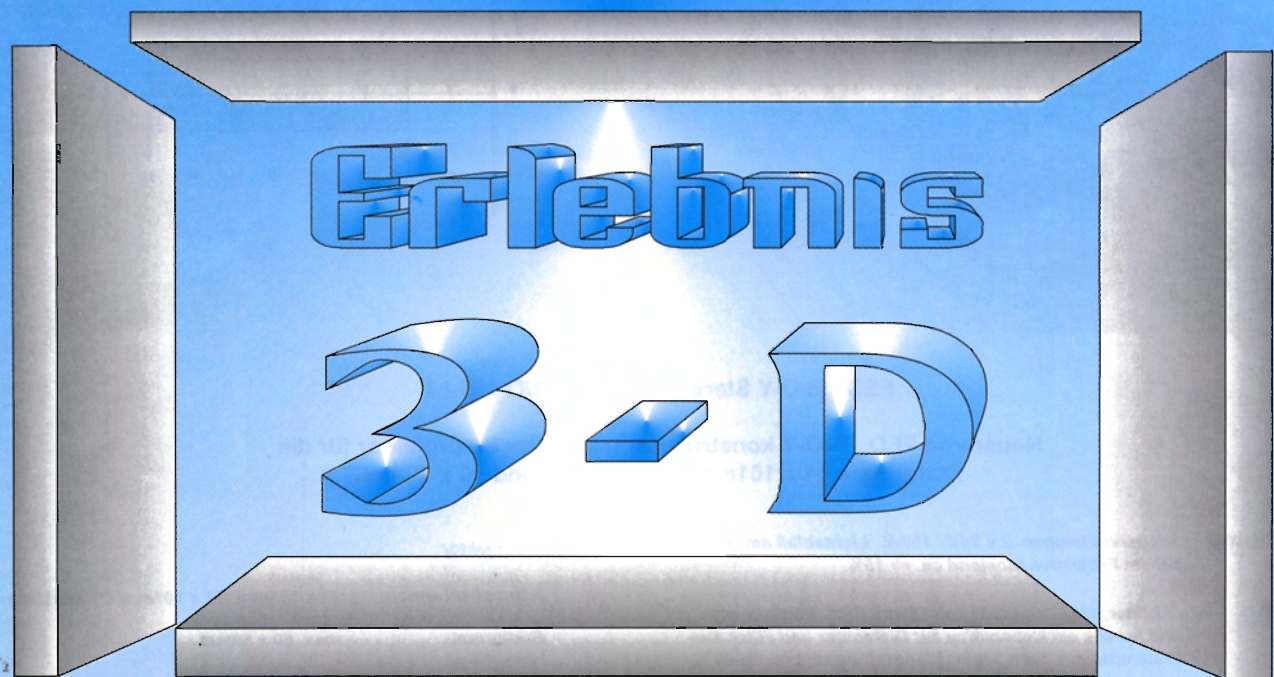


FED BOY

Faszination

Stereo



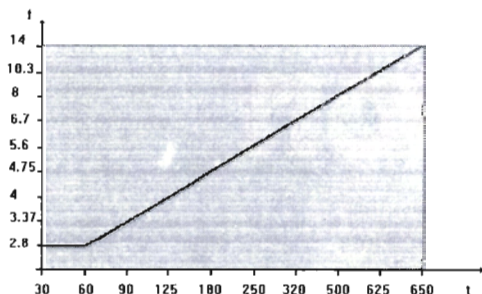
B-O-Y SIEK KG

Bahnhofstraße 10, 35216 Wallau-Lahn
Tel.: 06461-8456 Fax.: 06461-89941

FED B-O-Y Stereokamera

Neue abgeänderte und in Details verbesserte Version der bekannten
FED Stereokamera der Produktionskooperation FED B-O-Y.

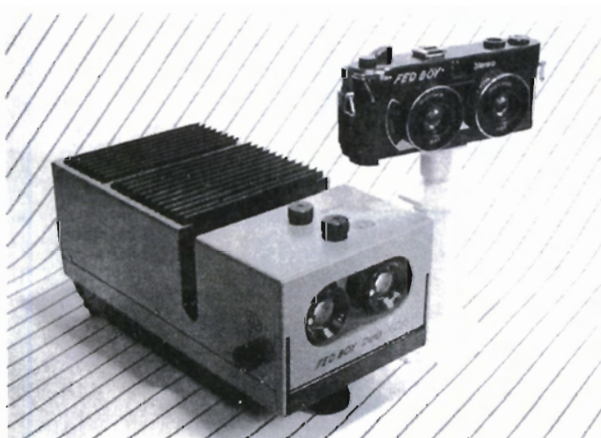
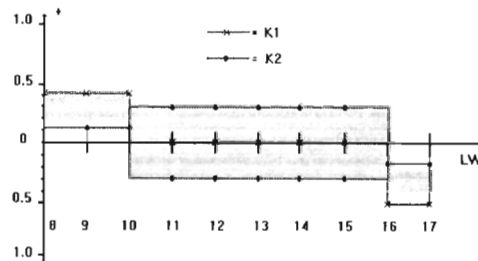
- **Fokussierung** ,Raststellung mit gängigen Entfernungangaben der Stereofotografie.
- **ISO-Einstellung** ,an westliche Filme angepasst, geänderte Bedienung, nicht mehr selbstverstellend.
- **Belichtung** , genauere Blendensteuerung (1), bessere Kanalgleichheit ca. $\Delta \Rightarrow 0.3 \text{ LW}$, B-Stellung jetzt Blende 5.6
- **Gehäuse** , keine Lichtundichtigkeit mehr, verbessertes Finish



Daten Kamera

- Bildformat :** 24 x 30mm
- Stereoaufnahmen :** ca. 21 Paare
- Objektiv :** 2 x Industar-81, 2.8 / 38mm
- Objektivabstand :** 63.4mm
- Fokusrastungen :** 1m, 1.2m, 1.5m, 2m, 3m, 6.5m, 12m, und alle Zwischenschritte.
- Verschluss :** Aperturverschluss
- Belichtungssteuerung :** Lichtwert gesteuerter Programmautomat
Kombinationen (2) von f und t von 1/30 und 1:2.8 bis 1/650 und 1:14.
Blitzsynchronisation 1/30 und f 2.8 - 14
B-Stellung f = 5.6
- Kanaldifferenz :** Belichtung $\Delta K1 / K2 \Rightarrow 0.3 \text{ LW}$
Höhenfehler $\Delta K1/K2 \Rightarrow 0.2\text{mm}$
- Filtergewinde :** M 25.5 x 0.5, glatte Vorsätze außen 27mm
- Batterie :** SR44, (wichtig!, keine L-(LR) Batterien)

(1) siehe Belichtungskurve (2) siehe LW-Tabelle



FED B-O-Y Stereoprojektor DUO 150 / 3

Neuer von FED B-O-Y konstruierter manueller Diaprojektor für die
Diaformate 41 x 101mm, 51 x 101mm und 50 x 50mm.

- **Beleuchtung** ,Niedervoltlampen 2 x 24V / 150W. Lichtabfall am Rand bei 4m Projektionsabstand ca. $\Rightarrow 15\%$.
- **Belüftung** ,3 Lüfter, ein Hauptlüfter mit 185m³ / Std. Fördermenge und jeweils ein Nebenlüfter für Diafenster und Filter. Die Diatemperatur nach 5 min. Standzeit beträgt ca. 38-41°C.
- **Diawechseler** ,fest montiert mit Filterplatte, nur Schiebereinsätze sind zum herausnehmen. Diese werden durch Federdruck geführt. 3 verschiedene Einsätze für 3 Formate. Pausendunkelklappe.
- **Filter** ,zweifach geglaste Hama-Polarisationsfilter
- **Sicherheit** ,Temperaturabschaltung bei Überbelastung, autom. Wiedereinschaltung.
,wurde in Deutschland geprüft und entspricht den Sicherheitsvorschriften IEC 335, EN60335 und VDE 0700.
,der Projektor wird zu 60% in Deutschland gefertigt.
,elektrische Bauteile nur aus westliche Fertigung.

Daten Projektor

- Rähmchenformate :** 41 x 101mm, 51 x 101mm, 2x 50x50mm
- Bildformat :** max. 50 x 50mm
- Objektiv :** 2 x FED T3 2.8 / 80mm
- Objektivabstand :** mittlerer 63.4mm, lateral und vertikal über zwei Bedienknöpfe verstellbar
- Fokus :** manuell über Bedienknopf, Objektive gekoppelt.
- Beleuchtung :** 2 x 24V / 150W Halogen
- Filter :** 2 x Polarisationsfilter Hama, zweifach geglast, V-Stellung, autom. Dunkelklappe
- Belüftung :** 3 Lüfter, 1 x 185 m³/Std. und 2 x 45 m³/Std.
- Gehäuse :** Ganzmetall mit Griff, Netznormbuchse, Sicherung Netzschalter, 3 Fuß-Justage

Händlerstempel

FED B-O-Y Produktionskooperation Charkov - Wallau
WELTVERTRIEB: B-O-Y SIEK KG
Bahnhofstraße 10, D-35216 Wallau/Lahn
Tel.: 06461-8456, Fax: 06461-89941

