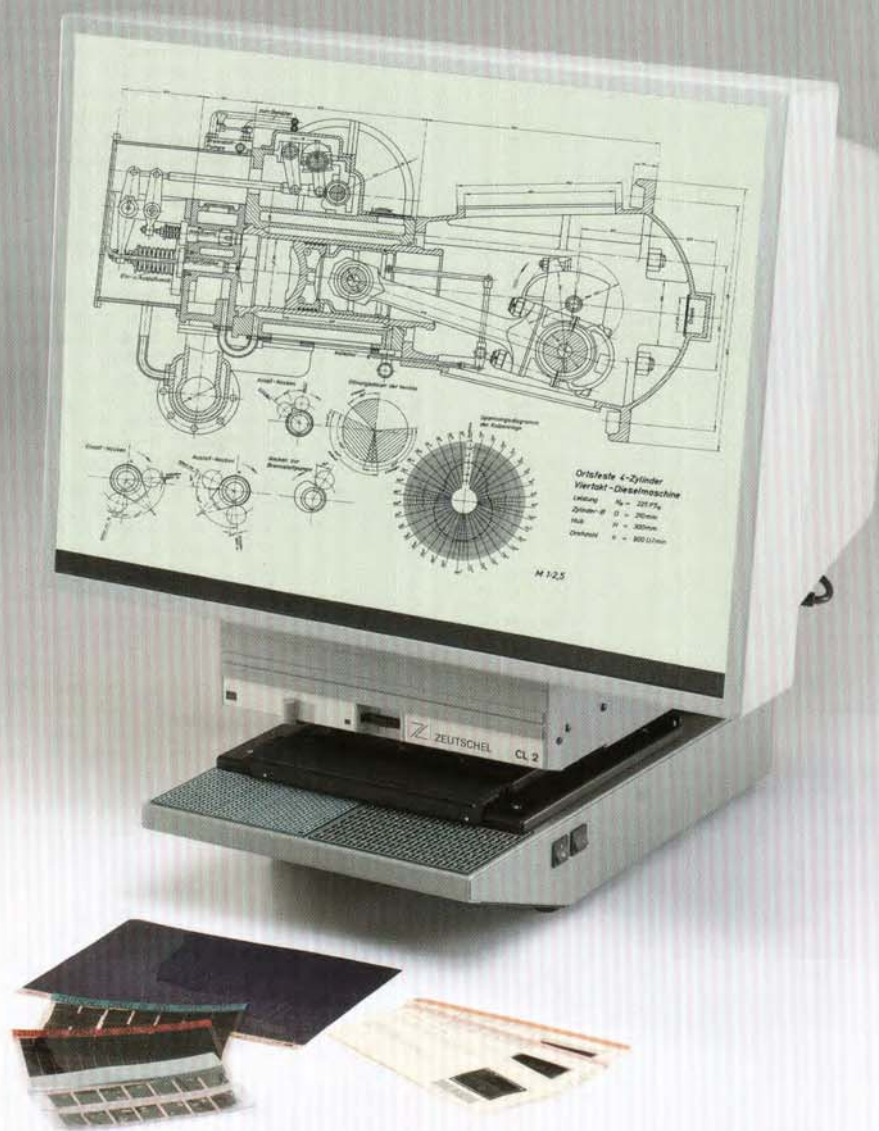




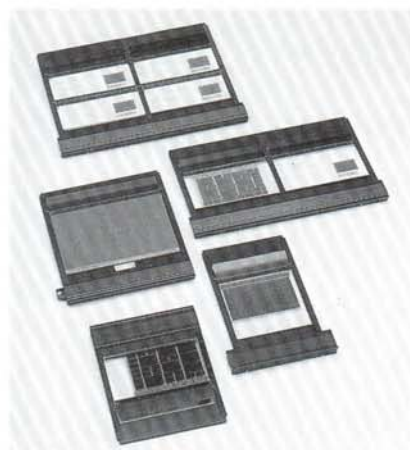
Lesegeräte für Filmkarten, Mikroplanfilm und Jackets Readers for Aperture Cards, Microfiches and Jackets



CL 2 / CL 3



Lesegerät CL 2 und CL 3 auf Rolltischen Systematic 5100
Readers CL 2 and CL 3 on roll-tables Systematic 5100



Auswahl von verschiedenen Filmbühnen
Choice of many film carriers

Kombilesegeräte CL für Mikrofilmkarten, Mikroplanfilm und Jackets

- Allgemein:** Kombinationslesegeräte CL für Mikrofilmkarten, Mikroplanfilme und Jackets in ergonomisch günstiger und besonders hochwertiger Ausführung für den harten Dauereinsatz. Große Bildschärfe, gleichmäßige Ausleuchtung bis in die Bildschirm-ecken, leichtgängige, präzise Filmbühnen. Die Geräte können mit bis zu 3 umschaltbaren Vergrößerungen im Objektiv-Schnellwechselschieber ausgestattet werden.
- Ausführung:** Geräteunterteil in stabiler Stahlblechkonstruktion, einbrennlackiert, staubgrau. Oberteil Kunststoff, achatgrau.
Ausführung CL 2 Bildschirm DIN A 2,
Ausführung CL 3 Bildschirm DIN A 3.
- Mikroformen:** Mikrofilmkarten, Mikroplanfilm und Jackets DIN A 6 bis 180 x 240 mm.
- Filmtransporte:**
- Bühne für Mikrofilmkarten, Mikroplanfilm und Jackets bis zum Format 105 x 187 mm,
- Doppelbühne für 2 Mikrofilmkarten und Jackets 2 mal 105 x 187 mm oder 2 mal 105 x 152 mm (nebeneinander),
- Bühne für 4 Mikrofilmkarten,
- Bühne für Mikroplanfilm 180 x 240 mm.
- Vergrößerungen:** Die CL Lesegeräte sind auf Wunsch mit 1, 2 oder 3 Objektiven lieferbar. Es stehen zur Wahl die Vergrößerungen:
CL 2: 14,8x, 29,7x, 42x, 48x.
CL 3: 10,5x, 21x, 24x, 29,7x, 42x, 48x.
- Objektive:** Hochauflösende Spezialobjektive. Bis zu 3 Objektive in beliebiger Kombination, eingebaut im Objektiv-Schnellwechselschieber.
- Bildschirm:** Feinstkorn-Durchlichtbildschirm, grau. Größe 600 x 420 mm (CL 2) bzw. 420 x 300 mm (CL 3).
- Beleuchtungssystem:** Einfacher Lampenwechsel. Halogenlampe 24 V, 150 W.
- Standard-einrichtung:** Ausleuchtungsautomatik, 2-Stufen-Helligkeitsschalter, Staubhaube, Indexplatten, Objektiv-Schnellwechselschieber für 3 Objektive.
- Sicherheit:** Die Geräte werden entsprechend der relevanten IEC-Normen hergestellt und sind CE-gekennzeichnet.
- Anschlußwerte:** 230 V, 50 Hz, 150 W. (Andere Spannungen auf Wunsch.)
- Abmessungen:**
- | | CL 2 | CL 3 |
|--|--------|--------|
| Breite | 645 mm | 466 mm |
| Tiefe | 630 mm | 570 mm |
| Höhe | 695 mm | 575 mm |
| Stellfläche für alle Modelle 300 x 370 mm. | | |
- Gewicht:** CL 2: 22,5 kg, CL 3: 19 kg.
- Zubehör:** Tischdrehteller, Rolltische und Schränke.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand März 1996.

Combination Reader Series CL for Aperture Cards, Jackets and Microfiches

- General:** Combination reader CL for aperture cards, microfiches and jackets, ergonomically designed for heavy-duty performance. High image resolution, very good illumination (also in screen edges) and smoothly moving, precise film carriers. The CL readers are equipped with a »quick change« lens slide device with one, two or three lenses.
- Design:** Solid steel base with baked-in enamel paint, grey color. Reader top in modern design plastic, bright grey color.
CL 2 screen size A 2/C size
CL 3 screen size A 3/B size
- Microforms:** Aperture cards, microfiches and jackets in all standards up to 180 x 240 mm.
- Film transports:**
- Combination film carrier for aperture cards, jackets and microfiches up to size 105 x 187 mm
- Film carrier for 2 microfiches and jackets 2 times 105 x 152 mm (side by side).
- Film carrier for 2 aperture cards, microfiches, jackets 2 times 105 x 187 mm (side by side)
- Film carrier for microfiches 180 x 240 mm
- Film carrier for 4 aperture cards
- Magnifications:** The CL readers are available with either one, two or three lenses. Choice of the following magnifications:
CL 2: 14.8x, 29.7x, 42x, 48x.
CL 3: 10.5x, 21x, 24x, 29.7x, 42x, 48x.
- Lenses:** High-resolution lenses. Up to three lenses in any combination in »quick change« lens slide.
- Screen:** Glare-free, fine grain rear projection screen, grey. Size 600 x 420 mm (CL 2) and 420 x 300 mm (CL 3).
- Illumination system:** Convenient bulb change, halogen bulb 24 V, 150 W.
- Standard-accessories:** Automatic brightness control, 2-step brightness switch, dust hood, index grids, »quick change« lens slide for 3 lenses.
- Safety:** The readers fulfill the IEC-requirements and are CE-certified.
- Power requirement:** 220 V, 50 Hz, 150 W.
(Other voltages upon request.)
- Dimensions:**
- | | CL 2 | CL 3 |
|---|--------|--------|
| Width | 645 mm | 466 mm |
| Depth | 630 mm | 570 mm |
| Height | 695 mm | 575 mm |
| Table surface requirement for all models
300 x 370 mm. | | |
- Weight:** CL 2: 22.5 kg, CL 3: 19 kg.
- Accessories:** Turntable, roll-tables and cabinets.

Technical specifications subject to change. Effective March 1996.



Zeuschel GmbH
Heerweg 2
72070 Tübingen
Germany
Telefon 0 70 71-97 06-0
Telefax 0 70 71-97 06 44
e-mail info@zeuschel.de
Internet: http://www.zeuschel.de