



Ryf AG
Bettlachstrasse 2 · CH-2540 Grenchen
Tel. 032 654 21 00 · Fax 032 654 21 09
ryfag@ryfag.ch · www.ryfag.ch
www.fotoryf.ch



Ryeco

stereo-microscope Ryf ecoline RST-30



La Serie Stereo Ryf Ryeco RST30

La serie offre un'intera gamma di strumenti studiati per s^{tre}re ogni necessità in ambito didattico e amatoriale. Le ottiche, per le loro qualità di trasparenza e profondità di campo, si pongono al vertice della categoria.



Testate

I modelli RST-40 dispongono di testata girevole a 360°, i restanti modelli hanno testata fissa, l'inclinazione a 45°.

Sistema ottico

Oculari WF10x/20mm. Ci sono tre tipi di obiettivi in questa serie. Fisso con obiettivo 2x, doppio selezionabile tra 2x-4x e doppio 1x-3x. Con l'ausilio di oculari e obiettivi addizionali è possibile ottenere fino a 80 ingrandimenti.

Messa a fuoco

Per tutti i modelli c'è la regolazione della messa a fuoco mediante coppia di manopole poste su entrambi i lati dello stativo

Distanza interpupillare

Tutti i modelli con tubo binoculare, prevedono la regolazione della distanza interpupillare (tra 51 e 75 mm). Regolazione della compensazione diottrica effettuabile sui tubi portaoculari posti a sinistra

Piano portapreparati

Tutti i modelli hanno portaoggetti dotati di disco bianco/nero di contrasto e pinzette ferma preparato. Per tutti i modelli con luce trasmessa, anche disco in vetro smerigliato

Illuminazione

I modelli dotati d'illuminatore per luce incidente e/o trasmessa, dispongono di lampada/e al tungsteno da 12V/10W. Alimentazione 230V.

RST30-2LF



- Stereomikroskop mit fixem Kopf
- 45° Binokularkopf
- Vergrösserung (20x/40x)
- Auflicht und Durchlicht
- Mit Glasplatte

RST30-B2L

- Stereomikroskop mit fixem Kopf
- 45° Binokularkopf
- Vergrösserung (10x/30x)
- Auflicht und Durchlicht
- Mit Glasplatte

RST30-2LF



- Fissa, 45° frontalmente
- Selezionabile 2x -4x (20x/40x)
- Incidente e trasmessa

RST-30-B2L

- Fissa, 45° frontalmente
- Selezionabile 1x -3x (10x/30x)
- Incidente e trasmessa



Ryf AG
Bettlachstrasse 2 · CH-2540 Grenchen
Tel. 032 654 21 00 · Fax 032 654 21 09
ryfag@ryfag.ch · www.ryfag.ch
www.fotoryf.ch



Ryeco

stereo-microscope Ryf ecoline RST-30



RST-30-2LF



- microscope stéréoscopique avec tête fixe tête binoculaire 45° agrandissement 20x/40x
- lumière diascopique et épiscopique
- plaque en verre

RST-30-B2L

- microscope stéréoscopique avec tête fixe tête binoculaire 45° agrandissement 10x/30x
- lumière diascopique et épiscopique
- plaque en verre

RST-30-2LF



- Fixed - inclined frontally 45°
- Selectable 2x-4x (20x/40x)
- Incident and transmitted light

RST-30-B2L

- Fixed - inclined frontally 45°
- Selectable 1x-3x (10x/30x)
- Incident and transmitted light

The series Ryf Ryeco RST30

The series Ryf Ryeco RST-30 gives an entire stereomicroscopes range designed to satisfy every need in both teaching and amateur fields. Optical system, due the quality of transparency and depth, is at the top of its category.

Heads

Binocular heads RST-40 models have 360° rotating head, all remaining models have fixed head. All models have 45° inclined head.

Optical systems

WF10x/20mm widefield eyepieces. In function of several models they change objectives on equipment: fixed with 2x objective, with double selectable objective (2x-4x or 1x-3x). With the aid of additional eyepieces and objectives, it's possible to obtain up to 80 magnifications.

Focusing

On every model focus adjustment by means of a pair of knobs located on each side of the stand.

Interpupillary distance

Binocular heads have the interpupillary distance adjustable between 51 and 75 mm. Dioptre compensation adjustable on eyepiece tubes

Illumination

The models with illuminator for incident and/or transmitted light have 12V/10W tungsten bulbs.

Specimen stage

All models have specimen table fitted with a black/white contrast disc and specimen clamps. Models with transmitted light have also a frosted glass disc.