



UREĐAJ: Inverzni svjetlosni mikroskop
PROIZVOĐAČ I MODEL: Zeiss,
GODINA PROIZVODNJE: 1990.

APPARATUS: Inverted Light Microscope
MANUFACTURER AND TYPE: Zeiss,
YEAR OF MANUFACTURE: 1990.

Kratki opis uređaja

Inverzni svjetlosni mikroskop koji sadrži ICS objektivne visoke rezolucije, glavno svjetlosno polje, tamno polje, fazni kontrast te polarizacijski kontrast.

Short description of the apparatus

Inverted light microscope configured with high resolution ICS objectives, main light field, darkfield, phase contrast and polarization contrast.

Namjena

Vizualizacija stanica u T- bocama ili drugim posudama tijekom uzgoja.

Purpose

Observation of cells and organisms in T-bottles, or other vessels during cultivation.

Tehničke značajke

Dimenzije 180 x 420 x 530 mm. Namijenjen je za rad u zatvorenim prostorima pri temperaturi 10-35 °C. Izvor svjetlosti je HAL 6 V, 20W i fluks svjetlosti od 280 lm. Područje osvjetljavanja 2x2 mm. Binokularni mikroskop (10x) s objektivima 10x, 6,3x i 3,2x.

Technical characteristics

Dimensions 180 x 420 x 530 mm. Assumed for usage in closed rooms at temperatures of 10 – 35 °C. Light source HAL 6 V, 20 W and flux of 280 lm. Area of highlighting 2 x 2 mm. Binocular microscope (10x eyepieces) with the objectives: 10x, 6,3x and 3,2x.

Tip i priprava uzorka

Pregled kultura tijekom uzgoja.

Sample type and preparation

Examination of cultures during cultivation.

Stupanj iskorištenosti

100%

Degree of utilization

100%