

Anexa 11 Microscop binocular, cu contrast de fază, PW-BK2002, Proway

Specificatie tehnica solicitata	Specificatie tehnica oferita
	Microscop binocular, cu contrast de fază, Cod 250210 Descriere "Microscoapele cu lumină sînt folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale prin metode de contrast: în câmp iluminat, în câmp întunecat, fluorescent, de contrast prin interferență, cu contrast de fază și/sau lumina polarizată." Parametru Specificația Tip Configurat pentru tehnica de vizualizare în câmp luminos, câmp întunecat și contrast de fază. Furnizat cu accesoriile necesare pentru lucrul în câmp luminos. Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă LED ; Măsuța mecanică pentru operare cu mîna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen Revolver pentru 5 obiective Obiective Plan Achromat: 4x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor universal pre-centrat și pre-focusat cu slot-uri pentru accesoriile pentru tehnica de vizualizare cu contrast de fază și câmp întunecat Diafragmă de câmp pentru iluminarea Koehler Tub binocular cu unghi de înclinare 30° -cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 50-75 mm; Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Iluminare LED Unitatea de alimentare încorporată Accesorii Ulei de imersie – o sticlură Accesorii pentru vizualizare în contrast de fază -1 set



PW-BK2000

Specification		Model		
		PW-BK2001	PW-BK2002	PW-BK2003
Viewing Head	Seidentopf binocular head, 30° inclined, 360° rotation	●	●	●
	Interpupillary distance: 50-75mm, diopter adjustment			
Eyepiece	WF10X/18mm	●		
	WF10X/20mm		●	●
Objective	Achromatic objective: 4x, 10x, 40x(s), 100x(s,oil)	●		
	Infinity plan objective: 4x, 10x, 40x(s), 100x(s,oil)		●	
	Infinite plan objective: 4x, 10x, 40x(s), 100x(s,oil)			●
Stage	Double layers mechanical stage with 142mmX140mm			
	Travel area 76mmX50mm with a right-hand stage handle	●	●	●
	0.1mm provide; Double slide holder			
Condenser	Abbe type N.A.=1.25 with Iris Diaphragm	●	●	●
Focusing	Coaxial coarse/fine focusing knobs	●	●	●
Nosepiece	Inward Quadruple click-stop, Revolving mechanism with multiple ball bearing	●	●	●
Illumination	Built-in Koehler illuminator system 3W LED or Halogen 6V/20W, Adjust brightness, Field Diaphragm	●	●	●
Power Supply	85V~265V universal power supply	●	●	●
Optional Accessory				
* Digital Camera & Software * Trinocular Head * Phase Contrast Kit * Dark Field				

Mark “●” standard outfit, Mark “○” optional parts

C E R T I F I C A T E



of Conformity Low Voltage Directive 2014/35/EU

Registration No.: AN 50500367 0001

Report No.: 14706948 003

Holder: Ningbo ProWay Optics & Electronics
Co., Ltd.
Room 8-1, Central Business, No.54 Dashani Street,
Ningbo
315010 Zhejiang
P.R. China

Product: Microscope
(Biological Microscope)

Identification: Type Designation: XSZ-PW104, XSZ-PW107, XSZ-PW105,
XSZ-PW109, XSZ-PW206, XSZ-PW207,
XSZ-PW208, PW-BK2000, PW-BK5000,
N-PW300Flu, N-PW300LCD, N-PW300
(Pro.Way)

Serial No.: n.a.

Remark: Refer to test report 14706948 003 for details.

This certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above mentioned product. Technical Report and documentation are at the Licence Holder's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with Annex I of Council Directive 2014/35/EU, referred to as the Low Voltage Directive. This certificate does not imply assessment of the series-production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity. The holder of the certificate is authorized to use this certificate in connection with the EC declaration of conformity according to Annex IV of the Directive.



Date 12.04.2021

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CE The CE marking may be used if all relevant and effective EC Directives are complied with. CE