

Anexa 34 Microscop binocular, simplu PW-BK2002, Proway

Specificatie tehnica solicitata	Specificatie tehnica oferita
<p>Microscop binocular, simplu, Cod 250200</p> <p>Descriere Microscoapele cu lumină sînt folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale.</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă Halogen sau LED (LED preferabil);</p> <p>Măsuța mecanică pentru operare cu mîna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y</p> <p>Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen</p> <p>Revolver pentru 4 obiective (din sticlă)</p> <p>Obiective Plan Achromat, fabrica din sticla 4x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei</p> <p>Condensator universal pre-centrat si pre-focusat, tip Abbe</p> <p>Diafragmă de câmp pentru iluminarea Kohler</p> <p>Tub binocular cu unghi de înclinare 30° cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 52-75 mm;</p> <p>Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p> <p>Unitatea de alimentare încorporată</p> <p>Accesorii Ulei de imersie – o sticlută</p>	<p>Microscop binocular, simplu, Cod 250200</p> <p>Descriere Microscoapele cu lumină sînt folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale.</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă LED</p> <p>(Măsuța mecanică pentru operare cu mîna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y</p> <p>Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen</p> <p>Revolver pentru 4 obiective (din sticlă)</p> <p>Obiective Plan Achromat, fabrica din sticla 4x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei</p> <p>Condensator universal pre-centrat si pre-focusat, tip Abbe</p> <p>Diafragmă de câmp pentru iluminarea Kohler</p> <p>Tub binocular cu unghi de înclinare 30° cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 50-75 mm;</p> <p>Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p> <p>Unitatea de alimentare încorporată</p> <p>Accesorii Ulei de imersie – o sticlută</p>

Anexa 35 Microscop binocular, cu contrast de faza, PW-BK2002, Proway

Specificatie tehnica solicitata	Specificatie tehnica oferita
<p>Microscop binocular, cu contrast de fază, Cod 250210</p> <p>Descriere "Microscopul este folosit 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."</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Tip Configurat pentru tehnica de vizualizare în câmp luminos, câmp întunecat și contrast de fază.</p> <p>Furnizat cu accesoriile necesare pentru lucrul în câmp luminos.</p> <p>Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă Halogen sau LED (LED preferabil);</p> <p>Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y</p> <p>Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen</p> <p>Revolver pentru 5 obiective</p> <p>Obiective Plan Achromat: 4x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei</p> <p>Condensator universal pre-centrat și pre-focusat cu slot-uri pentru accesoriile pentru tehnica de vizualizare cu contrast de fază și câmp întunecat</p> <p>Diafragmă de câmp pentru iluminarea Koehler</p> <p>Tub binocular cu unghi de înclinare 30° -cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 52-75 mm;</p> <p>Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p> <p>Iluminare halogen sau LED</p> <p>Unitatea de alimentare încorporată</p> <p>Accesorii Ulei de imersie – o sticlă</p> <p>Accesorii pentru vizualizare în contrast de fază</p>	<p>Microscop binocular, cu contrast de fază, Cod 250210</p> <p>Descriere "Microscopul este folosit 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."</p> <p>Parametru Specificația</p> <p>Tip Configurat pentru tehnica de vizualizare în câmp luminos, câmp întunecat și contrast de fază.</p> <p>Furnizat cu accesoriile necesare pentru lucrul în câmp luminos.</p> <p>Stand destinat lucrărilor în Biologie și Medicină pentru lumină transmisă cu iluminare cu lampă LED ;</p> <p>Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y</p> <p>Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen</p> <p>Revolver pentru 5 obiective</p> <p>Obiective Plan Achromat: 4x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei</p> <p>Condensator universal pre-centrat și pre-focusat cu slot-uri pentru accesoriile pentru tehnica de vizualizare cu contrast de fază și câmp întunecat</p> <p>Diafragmă de câmp pentru iluminarea Koehler</p> <p>Tub binocular cu unghi de înclinare 30° -cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 50-75 mm;</p> <p>Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare)</p> <p>Iluminare LED</p> <p>Unitatea de alimentare încorporată</p> <p>Accesorii Ulei de imersie – o sticlă</p> <p>Accesorii pentru vizualizare în contrast de fază -1 set</p>

Anexa 36 Microscop cu fluorescent (binocular), N-PW300Flu, Proway

Specificatie tehnica solicitata	Specificatie tehnica oferita
<p>Microscop cu fluorescență (binocular), Cod 250220 Descriere Microscoapele cu lumină sint folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale Parametru Specificația Sistem optic Sistem de corectare optică infinit Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamelle) universal pentru un singur specimen Cap revolver pentru 5 obiective Obiective IOS Plan Acromat: 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (Imersie în ulei) Tub binocular cu unghi de înclinare 30°, rotație, 360° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 52-75mm Oculare - câmp larg WF 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Sistem de focalizare Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a distanței maxime parcurse pe axa Z. Iluminare Koehler, lampă halogen 30W, intensitate ajustabilă, LED Fluorescent Unitatea de alimentare- încorporată Filtre B (FITC) (TRITC) opțional V și UV</p>	<p>Microscop cu fluorescență (binocular), Cod 250220 Descriere Microscoapele cu lumină sint folosite în laboratoare clinice sau în spitale pentru a examina lichide biologice, țesuturi, mase fecale Parametru Specificația Sistem optic Sistem de corectare optică infinit Măsuța mecanică pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y Fixator de probe (lamelle) universal pentru un singur specimen Cap revolver pentru 5 obiective Obiective IOS Plan Acromat: 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25 (Imersie în ulei) Tub binocular cu unghi de înclinare 30°, rotație, 360° cu ajustarea distanței interpupulare în diapazonul minim 48-75mm Oculare - câmp larg WF 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Sistem de focalizare Butoane coaxiale pe ambele părți macrometrice și micrometrice. Sistem de ajustare a tensiunii și a distanței maxime parcurse pe axa Z. Iluminare Koehler, LED 3W, intensitate ajustabilă, LED Fluorescent Unitatea de alimentare- încorporată Filtre B (FITC) (TRITC) opțional V și UV</p>



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)	●		
	Finity 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



N-PW300Flu

Specification		Model
		N-PW300Flu
Optical System	Infinity Optical System	●
Viewing Head	Compensation Free Trinocular Head, 30° Inclined, Interpupillary 48-75mm	●
Eyepiece	Wide Field Eyepiece WF10X/20mm	●
Nosepiece	Quadruple Nosepiece	●
Objective	Infinity Plan Achromatic Objectives 4x, 10x, 40x, 100x	●
Stage	Double Layers Mechanical Stage 140mm×132mm/76mm×50mm	●
Focusing Adjustment	Coaxial Coarse & Fine Adjustment, Moving Range 25mm	●
Condenser	Sliding-in centerable condenser NA1.25	●
Illumination	3W LED, Brightness Adjustable	●
LED fluorescent reflected illumination	B band-pass type fluorescence module, with intensity adjusting knob, and sliding position for bright field and fluorescence	●
	G band-pass type LED fluorescence module, with intensity adjusting knob, and sliding position for bright field and fluorescence	○
	UV ultraviolet long-pass type LED module, with intensity adjusting knob, and sliding position for bright field and fluorescence	○

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

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