

Anexa 16, Microscop de laborator binocular cu 4 obiective,N-PW300, Proway

Parametri solicitati	Parametri oferiti
An productie: 2021 Stand destinat studiilor în laboratorul clinic. Tip iluminare: LED, Koehler Masă specimen: ceramică sau cu acoperire ceramică, pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y. Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen, detașabil Manete focusare și poziționare masă specimene plasate echidistant de utilizator, amplasate în partea inferioară a microscopului. Focusare fină($\leq 2 \mu\text{m}$) și grosieră Sistem optic: infinit, cu corecție de culoare Tehnici de contrast: Brightfield, Darkfield(opțiune), Phase contrast(opțiune), Polarized light(opțiune) Tub binocular: cu unghi de înclinare 30° sau ajustabil, rotire 360°, cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 52-75 mm, tip Siedentopf; Oculare: 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Turelă rotativă: pentru ≥ 4 obiective Obiective Plan Achromat, din sticlă: 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor tip Abbe prefocusat și precentrat, NA 0.9/1.25 ulei, codificat prin culori sau cu indicarea tipului de obiectiv, cu fantă pentru slider de contrast Unitatea de alimentare încorporată Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă, husă - 1 buc.	An productie: 2021 Stand destinat studiilor în laboratorul clinic. Tip iluminare: LED, Koehler Masă specimen: cu acoperire dubla, pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y. Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen, detașabil Manete focusare și poziționare masă specimene plasate echidistant de utilizator, amplasate în partea inferioară a microscopului. Focusare fină($\leq 2 \mu\text{m}$) și grosieră Sistem optic: infinit Tehnici de contrast: Brightfield, Darkfield(opțiune), Phase contrast(opțiune), Polarized light(opțiune) Tub binocular: cu unghi de înclinare 30° sau ajustabil, rotire 360°, cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 48-75 mm, Oculare: 10x/22 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Turelă rotativă: pentru -4 obiective Obiective Plan Achromat, din sticlă: 10x, 20x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor tip Abbe prefocusat și precentrat, NA 0.9/1.25 ulei, codificat prin culori sau cu indicarea tipului de obiectiv, cu fantă pentru slider de contrast Unitatea de alimentare încorporată Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă, husă - 1 buc

Anexa 17, Microscop de laborator binocular cu 3 obiective, NPW300, Proway

Parametri solicitati	Parametri oferiti
An productie: 2021 Stand destinat studiilor în laboratorul clinic; Tip iluminare: LED, Koehler Masă specimene cu acoperire ceramică, pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y. Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen, detașabil Manete focusare și poziționare masă specimene plasate echidistant de utilizator, amplasate în partea inferioară a microscopului. Focusare fină($\leq 2 \mu\text{m}$) și grosieră Sistem optic: infinit, cu corecție de culoare Tehnici de contrast: Brightfield, Darkfield(opțiune), Phase contrast(opțiune), Polarized light(opțiune) Tub binocular cu unghi de înclinare 30° sau ajustabil, rotire 360°, cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 52-75 mm, tip Siedentopf; Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Turelă rotativă: pentru ≥ 4 obiective Obiective Plan Achromat, din sticlă: 4x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor tip Abbe prefocusat și precentrat, NA 0.9/1.25 ulei, codificat prin culori sau cu indicarea tipului de obiectiv, cu fantă pentru slider de contrast Unitatea de alimentare încorporată Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă, husă - 1 buc.	An productie: 2021 Stand destinat studiilor în laboratorul clinic; Tip iluminare: LED, Koehler Masă specimene cu dubla acoperire , pentru operare cu mâna dreaptă cu acționare coaxială pentru deplasarea pe X și Y. Fixator de probe (lamele) universal pentru un singur specimen, detașabil Manete focusare și poziționare masă specimene plasate echidistant de utilizator, amplasate în partea inferioară a microscopului. Focusare fină($\leq 2 \mu\text{m}$) și grosieră Sistem optic: infinit, cu corecție de culoare Tehnici de contrast: Brightfield, Darkfield(opțiune), Phase contrast(opțiune), Polarized light(opțiune) Tub binocular cu unghi de înclinare 30° sau ajustabil, rotire 360°, cu ajustarea distanței interpupilare în diapazonul minim 48-75 mm, tip Siedentopf; Oculare 10x/20 – 2 buc.(cel puțin unul cu focusare) Turelă rotativă: pentru 3 obiective Obiective Plan Achromat, din sticlă: 4x, 40x, 100x/1.25 Ulei Condensor tip Abbe prefocusat și precentrat, NA 0.9/1.25 ulei, codificat prin culori sau cu indicarea tipului de obiectiv, cu fantă pentru slider de contrast Unitatea de alimentare încorporată Accesorii: Ulei de imersie – o sticlă, husă - 1 buc.

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



Heating Stage



N-PW300



Phase Contrast Kit

Specification		Model(N-PW300)	
		A	B
Optical System	Infinity Optical System	●	●
Viewing Head	Compensation Free Binocular Head, 30° Inclined, Interpupillary 48-75mm	●	●
Eyepiece	Wide Field Eyepiece WF10X/20mm	●	
	Diopter Adjustable Eyepiece WF10X/22mm		●
Nosepiece	Quadruple	●	
	Quintuple		●
Objective	Infinity Plan Achromatic Objectives 4x, 10x, 40x, 100x	●	
	Infinity Plan Achromatic Objectives 4x, 10x, 20, 40x, 100x		●
Stage	Double Layers Mechanical Stage 140mm×132mm/76mm×50mm	●	
	Integrated stage, Two-slide holder 186mm×146mm/78mm×54mm		●
Focusing Adjustment	Coaxial Coarse & Fine Adjustment, Moving Range 25mm	●	●
Condenser	Sliding-in centerable condenser NA1.25	●	●
Illumination	3W LED, Brightness Adjustable	●	●
Optional Accessory	Compensation Free Trinocular Head, 30° Inclined, Interpupillary 48-75mm	○	○
	C-Mount: 1X, 0.5X	○	○
	Dark Field Attachment (Dry or Oil)	○	○
	Phase Contrast Kit (10x, 20x, 40x, 100x)	○	○
	LCD Digital Screen	○	○
	Fluorescence module B/G/UV	○	○
	Heating Stage	○	○

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