

## Microscop trinocular cu camera

I.D.: 51586621

Data publicarii 12.11.20 Coduri CPV 38510000-3

Pretul estimativ: 20.947,00 RON - 20.947,00 RON

Descriere: Microscop Primo Star HAL/LED full-Köhler, stage R, FOV 20, photo Carl Zeiss Germania Configuratie completa cu stand full-Köhler care include: □ Iluminare cu lampa Halogen 6V 30W si LED cu lumina calda cu temperatura de culoare 3200K □ Revolver cu 4 pozitii pentru obiective, inclinat in spate □ Platan mecanic 75 x 30 cu sistem de actionare pe dreapta si sistem de prindere a specimenului in stanga □ Cap binocular cu 30°/20 (50:50) □ oculare 10x/20 Br.foc. □ Obiective plan-acromate 4x, 10x, 40x si 100x cu imersie □ Condenser 0.9/1.25 □ Alimentator 100...240VAC/50...60Hz/30VA □ Husa de protectie □ Ulei de imersie, flacon 5 ml □ Set de filtre colorate: albastru, verde, galben □ Lampa de rezerva halogen 6V 30W 426555-0000-000 Camera microscop AxioCams 105 □ driver software 64bit, □ USB 3.0 PCIe x1 interface, □ Cablu USB 3.0 ce 3.0 m □ Cablu SATA cablu Molex □ Senzor: Aptina CMOS color □ Rezolutie: 2560 (H) x 1920 (V) = 5.0 Megapixel □ Pixel: 2.2 μm x 2.2 μm □ Dimensiune chip: 5.70 mm x 4.28 mm, echivalent cu 1/2.5" (diagonala 7.1 mm) □ Rate cadre Live (este functie de configuratia calculatorului pe care se instaleaza softul): H x V Binning Factor Frame Rate@1ms 2560 x 1920 1 15 1280 x 960 2 37 640 x 480 4 47 □ Rate de cadre pentru serii de inregistrare pe perioade anumite de timp Frame rates for time series recording (este functie de configuratia calculatorului pe care se instaleaza softul): H x V Binning Factor Frame Rate@1ms 2560 x 1920 1 8 1280 x 960 2 16 640 x 480 4