

**MEIJI TECHNO****ECOTONE****MIKROSKOPY  
FLUORESCENCYJNE**

Rodzaj/typ mikroskopu	Mikroskop laboratoryjny dolnostolikowy, Epi-fluorescencyjny <b>MX6000</b>	Mikroskop odwrócony, Epi-fluorescencyjny <b>TC5500</b>
Producent	MEIJI TECHNO JAPAN	MEIJI TECHNO JAPAN
Zastosowanie	Obserwacje w świetle przechodzącym w jasnym polu, ciemnym polu, w świetle spolaryzowanym, w kontraście fazowym oraz Epi-fluorescencji.	Obserwacje hodowli tkankowych, kultur bakteryjnych, osadów, żywych komórek i organizmów, w świetle przechodzącym w jasnym polu, ciemnym polu, w świetle spolaryzowanym, kontraście fazowym oraz Epi-fluorescencji. Dokumentacja fotograficzna o wysokiej rozdzielczości badanych obiektów.
Okulary	PLAN SWH 10x FN22, szerokokoplowe, podwyższona odległość robocza „high eyepoint”, nowoczesne powłoki antyrefleksyjne, zabezpieczenie przeciwpleśniowe.	PLAN SWH 10x FN22, szerokokoplowe, podwyższona odległość robocza „high eyepoint”, nowoczesne powłoki antyrefleksyjne, zabezpieczenie przeciwpleśniowe.
Korekcja układu optycznego	ICOS (optyka korygowana do nieskończoności)	ICOS (optyka korygowana do nieskończoności)
Kondensator	Abbeo NA 1.25 z przesłoną typu „iris”	ELWD TC N.A. 0.30, W.D. 73 mm z przesłoną typu „iris”
Tubus	Głowica okularowa obrotowa, ergonomiczna, z regulacją kąta nachylenia 10-50° i odległości między okularami 53-75 mm. Opcja: głowica trójokularowa z podziałem światła 100/80/20%	Głowica trójokularowa, nachylona 30°, z podziałem światła 100/80/20%, regulacja rozstawu okularów 53-75 mm.
Rewolwer obiektywowy	5-gniazdowy, łożyskowany, pochylony do tyłu mikroskopu.	5-gniazdowy, łożyskowany, skierowany lewostronnie
Sposób mocowania filtrów FL	Sześciopozycyjny, rewolwerowy zmieniacz filtrów. Filtry o średnicy 25 mm. W zestawie filtry B, G i U.	Trójpozycyjny, przesuwany zmieniacz filtrów. Filtry o średnicy 25 mm. W zestawie filtry B i G.
Stolik	Stolik o wymiarach 191 x 128 mm z pokryciem ceramicznym, uchwyt na 2 preparaty, konstrukcja 2-warstwowa, pokrętła lewo- lub prawostronne umieszczone ergonomicznie, umożliwiają regulację jedną dłonią jednocześnie ostrości i ruchu preparatu.	Stolik o wymiarach 180 x 245 mm z pokryciem ceramicznym, z otworem 45 mm, uchwyty do szalek Petriego, uchwyt Terasaki, uchwyt hemocytometru. Opcjonalnie stolik mechaniczny.
Oświetlenie halogenowe	6 V/30 W z płynną regulacją i elektroniczną stabilizacją. Zasilanie 90-240 V.	6 V/30 W z płynną regulacją i elektroniczną stabilizacją. Zasilanie 90-240 V.
Oświetlacz fluorescencyjny	Lampa rtęciowa 100 W (2200 lumenów, żywotność 200 godzin) lub xenonowa 75-100 W.	Lampa rtęciowa 100 W (2200 lumenów, żywotność 200 godzin).
Obiektywy	Semi Apo Plan Fluor 10x, 20x, 40x, 100x immersyjny Obiektywy o doskonale płaskim polu widzenia, braku zniekształceń na krawędziach i wysokiej rozdzielczości optycznej. Posiadają udoskonalone parametry optyczne w zakresie ultrafioletowym.	TC Plan Fluor 4x, 10x, 20x, 40x. Obiektywy o doskonale płaskim polu widzenia, braku zniekształceń na krawędziach i wysokiej rozdzielczości optycznej.
Inne cechy	Nowoczesny, o bardzo zaawansowanej optyce mikroskop laboratoryjny. Modułowa konstrukcja i optyka korygowana do nieskończoności pozwalają na prawie dowolną rozbudowę o liczne akcesoria. Doskonale współpracuje z ultrawysokiej rozdzielczości kamerami DeltaPix oraz aparatami cyfrowymi.	Nowoczesny mikroskop odwrócony, o bardzo zaawansowanej optyce. Modułowa konstrukcja i optyka korygowana do nieskończoności pozwalają na prawie dowolną rozbudowę o liczne akcesoria. Doskonale współpracuje z ultra wysokiej rozdzielczości kamerami DeltaPix oraz aparatami cyfrowymi. Port CCD i fotograficzny wbudowany w korpus. Dodatkowy port w głowicy okularowej.
Cena (brutto)	od: 56700 PLN z VAT	od: 54300 PLN z VAT
Dane dostawcy	ECOTONE, wyłączny przedstawiciel Meiji Techno na Polskę. 80-337 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 612C tel. 058 552 33 73, fax 058 552 15 35 e-mail: biuro@ecotone.pl www.ecotone.pl	ECOTONE, wyłączny przedstawiciel Meiji Techno na Polskę. 80-337 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 612C tel. 058 552 33 73, fax 058 552 15 35 e-mail: biuro@ecotone.pl www.ecotone.pl