



ARGENTA
EKSPERCI Z MISJĄ

RAL STAINER

Wystandardyzowane
i pewne procedury barwienia

Prosty · Wydajny · Inteligentny · Bezpieczny



ARGENTA.COM.PL



RAL STAINER WYSTANDARYZOWANE I PEWNE PROCEDURY BARWIENIA

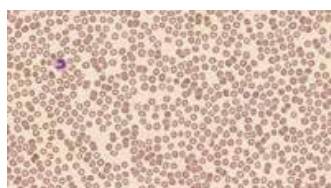
Co to jest RAL Stainer?

RAL Stainer to zautomatyzowana jednostka do barwienia metodą zanurzeniową, kompaktowa i wydajna. Dzięki systemowi RFID eliminuje wszelkie błędy procedury.

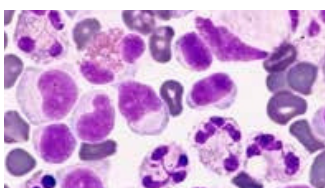


Zestawy RAL Staining do RAL Stainer dedykowane do diagnostyki mikrobiologicznej

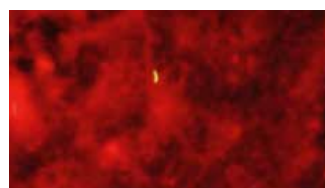
- RAL Stainer jest kompatybilny tylko z zestawami do barwienia marki RAL DIAGNOSTICS
- zalecane procedury barwienia zostały zoptymalizowane przez RAL DIAGNOSTICS, we współpracy z laboratoriami referencyjnymi*
- zestawy RAL Stainer GRAM-NICOLLE - barwienie różnicujące do wykrywania mikroorganizmów Gram (+) i Gram(-)
- KIT RAL Stainer 555 - szybka odmiana barwienia metodą May-Grunwalda Giemsy, z zastosowaniem w diagnostyce infekcji
- KIT RAL Steiner Cold ZN - gotowy zestaw do automatycznego barwienia bakterii z rodzaju *Mycobacterium* spp.
- zestawy RAL Stainer - odczynniki gotowe do użycia, krótki protokół barwienia



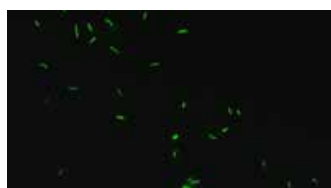
Kit RAL Stainer MCDh



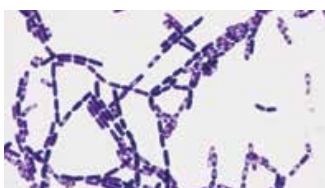
Kit RAL Stainer 555



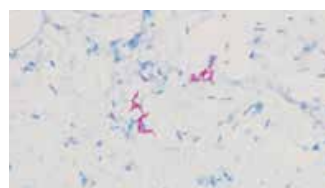
Kit RAL Stainer Fluo-RAL



Kit RAL Stainer Fluo-RAL
Methylene Blue



Kit RAL Stainer Gram-Nicolle



Kit RAL Stainer Cold ZN

* Jeśli jednak wymagane są specjalne kontrasty, „czas zanurzania” w każdym odczynniku można dostosować.



RAL STAINER WYSTANDARYZOWANE I PEWNE PROCEDURY BARWIENIA



PROSTY

- odczynniki gotowe do użycia
- pojemność do 20 preparatów
- ciągły załadunek i rozładunek
- możliwość dodania pilnej próbki w dowolnym momencie



WYDAJNY

- zoptymalizowany do stosowania m.in. w bakteriologii
- 10 zapisywalnych protokołów
- niskie zużycie odczynników



INTELIGENTNY

- intuicyjny interfejs użytkownika, z ekranem dotykowym LCD
- wstępnie zaprogramowane, konfigurowalne protokoły
- monitorowanie materiałów eksploatacyjnych
- wykrywanie poziomu wody oraz płynnych odpadów
- identyfikowanie liczby wykonanych cykli barwienia i zużytych materiałów eksploatacyjnych



BEZPIECZNY

- szczelnie zamykane naczynia do barwienia
- neutralizacja oparów odczynników przez filtr z węglem aktywnym
- brak bezpośredniego kontaktu z materiałami niebezpiecznymi
- automatyczne odprowadzanie odczynników po upływie terminu ważności



RAL STAINER WYSTANDARYZOWANE I PEWNE PROCEDURY BARWIENIA



- 2 strefy załadunku/rozładunku/suszenia
- 5 stacji (4 stacje barwienia i 1 stacja płukania)
- 2 x 10 l pojemniki na płyny do płukania i odpady
- zbiornik na płyn do płukania
- automatyczne odprowadzanie odpadów w pojemniku 10 l

Wymiary

Wysokość: 58,7 cm / Średnica: 40 cm / Waga: 28 kg

Zakres napięcia zasilania

110–230 V / 50–60 Hz / 150 VA

Dostępne zestawy



Kit RAL Stainer Gram-Nicolle		360220-0000
Składniki		Liczba preparatów
Fiolet gencjanowy	1 x 200 ml	500 preparatów
Płyn Lugola, roztwór stabilizowany PVP	1 x 200 ml	
Odbarwiacz	1 x 200 ml	
Fuksyna karbolowa Ziehla 1/10	1 x 200 ml	



Kit RAL Stainer Cold ZN (Ziehl)		360240-0000
Składniki		Liczba preparatów
Roztwór utrwalający	1 x 200 ml	500 preparatów
Fuksyna	1 x 200 ml	
Roztwór odbarwiający	1 x 200 ml	
Błękit metylenowy	1 x 200 ml	



Kit RAL Stainer 555		360250-0000
Składniki		Liczba preparatów
Fix-RAL 555	1 x 200 ml	300 preparatów
Eosin-RAL 555	1 x 200 ml	
Blue-RAL 555	1 x 200 ml	



Dodatkowe odczynniki manualne		
Pack DropStand Immersion	7 x 15 ml	340103-0000
Zestaw do barwienia Gram-Hücker (z safraniną) manualny	4 x 240 ml	361520-0000
Zestaw do barwienia Gram-Nicolle (z fuksyną) manualny	4 x 240 ml	364320-0000



ARGENTA

Argenta Sp. z o.o. ul. Człuchowska 6, 60-434 Poznań
t. +48 61 847 46 37 e. info@argenta.com.pl w. www.argenta.com.pl