



Mastercycler® X50



Przegląd serii Mastercycler® X50:

Mastercycler® X50

Mastercycler® X50 w elegancki sposób łączy szybkość, elastyczność i łatwość użytkowania. Intuicyjny ekran dotykowy termocyklera MC X50 zapewnia wygodną i precyzyjną obsługę, dzięki czemu można go z powodzeniem używać do optymalizacji PCR w ramach zaawansowanych badań w dziedzinie biologii molekularnej oraz do niezawodnej standaryzacji rutynowych procedur PCR. Doskonale nadaje się również do NGS.

Jednostki Mastercycler® X50 eco

Jednostki Mastercycler® X50 eco łączą szybkość i wydajność urządzenia głównego z opcją wzajemnego podłączenia. Za pomocą jednego urządzenia master można sterować maksymalnie 9 urządzeniami eco, natomiast oprogramowanie CycleManager X50 umożliwia sterowanie nawet 50 urządzeniami eco, również wtedy, gdy znajdują się one w różnych laboratoriach.

Cechy produktu

- > Tempo nagrzewania: do 10° C/s w zależności od bloku
- > Szeroki wybór bloków od szybkiego bloku srebrnego do bloku 384 dołkowego
- > Testowanie 96/384 różnych temperatur denaturacji/hybrydyzacji w jednym przebiegu z funkcją gradientu temperatury

Zastosowania

- > Szybkie procedury PCR
- > Optymalizacja PCR
- > Standardowa metoda PCR
- > Inkubacja
- > Sekwencjonowanie cykliczne

Informacje dotyczące zamawiania

Opis	Nr zamówienia
Mastercycler® X50s, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok srebrny, płytka 96-dołkowa lub probówki 0,1/0,2 mL, z interfejsem z ekranem dotykowym	6311000010
Mastercycler® X50a, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok aluminiowy, płytka 96-dołkowa lub probówki 0,1/0,2 mL, z interfejsem z ekranem dotykowym	6313000018
Mastercycler® X50h, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok aluminiowy, 1 płytka PCR 384, pokrywa z silnym dociskiem, z interfejsem z ekranem dotykowym	6316000019
Mastercycler® X50i, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok srebrny, płytka 96-dołkowa lub probówki 0,1/0,2 mL, urządzenie eco	6301000012
Mastercycler® X50l, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok aluminiowy, płytka 96-dołkowa lub probówki 0,1/0,2 mL, urządzenie eco	6303000010
Mastercycler® X50t, 100 - 240 V/50 - 60 Hz (EU/JP/TW/US/South America), blok aluminiowy, 1 płytka PCR 384, pokrywa z silnym dociskiem, urządzenie eco	6306000010

✓ Informacje dotyczące zamawiania innych opcji napięcia zasilania można znaleźć w rozdziale "Wariant napięcia zasilania".