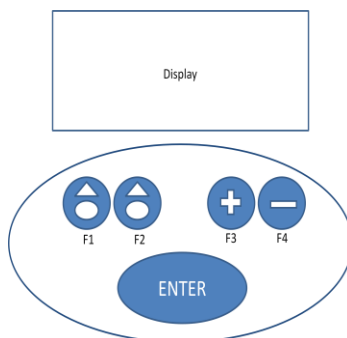


# BIOCHROM ANTHOS FLUIDO 2 MIKROTITERPLATTEN-WASCHGERÄT

## SCHNELLSTART-ANLEITUNG



1. Füllen Sie die Flaschen mit den entsprechenden Lösungen. Bis zu drei Flaschen können an das Gerät angeschlossen werden.
2. Verbinden Sie die Abfall, Spül- und Lösungsflaschen (1, 2 und/oder 3) mit dem Gerät mit Hilfe der farbkodierten Schläuche. Stellen Sie sicher, dass die Schläuche sauber und sicher mit den Flaschen und dem Gerät verbunden sind (z.B. Wasch 1 verbunden mit dem Wash 1-Port an der Rückseite des Gerätes). Kontrollieren Sie den Flüssigkeitspegel jeder Flasche.
  - ✓ Das Gerät sollte niemals leer laufen.
3. Schalten Sie das Gerät ein.
  - ✓ Suchen Sie im Benutzerhandbuch nach eventuellen Sicherheitshinweisen.
4. Nach dem Start wird das Hauptmenü angezeigt. Die Steuerung der Anzeige erfolgt über das Tastenfeld direkt unter der Anzeige (Bild 1). Optionen im Hauptmenü:  
**Run Procedure/Prime/Rinse/Def Procedure/Def Cycle/Def Plate/Setup/Service**



**Bild 1. Fluido 2 Tastenfeld und Anzeige**

Das Tastenfeld wird zur Auswahl der auf dem Bildschirm angezeigten Optionen benutzt. Zur Vereinfachung werden die Tasten hier mit F1-F4 von links nach rechts bezeichnet. Um eine Option auszuwählen, klicken Sie sie an und drücken **Enter**. Zum Verlassen jeglicher Menüs drücken Sie die Taste unter **esc** (escape). Um zum vorherigem Menü zurückzukehren drücken Sie die Taste unter dem << Symbol in der Anzeige.

5. Einstellen des Gerätes. Wählen Sie **Setup**. Wichtige Einstellungen:
  - ✓ **Manifold** (8-, 12- oder 16-Nadeln). Das Gerät läuft nicht, wenn der falsche Manifold (Waschkamm) ausgewählt wurde.
  - ✓ **Warnung:** Liquid/Waste/Plate Warnung: Fordert den Anwender auf, die Flüssigkeitsstände sowie die Platte zu überprüfen.
  - ✓ **Emergency Stop-** Stoppt das Gerät sofort, wenn die Nadeln unerwartet die Platte berühren. **Empfohlene Einstellung!**
6. Vorbereitung des Gerätes: Wählen Sie im Hauptmenü **Prime/Rinse**. Wählen Sie **Manual/Auto/Periodic** mittels der Tasten F3 oder F4 aus.
  - ✓ **Manual:** Nur die Flüssigkeit ist definiert (rinse/wash 1).

- ✓ **Auto:** Sowohl Flüssigkeit also auch Volumen sind definiert. **Empfohlen.**
  - ✓ **Periodic:** Flüssigkeit, Volumen und Spülintervall (1-200 min) sind definiert.
7. Starten der Methode. Durchführung einer vorher definierten Methode. Der Lauf kann jederzeit mit der F1-Taste gestoppt werden.
- ✓ **Durchführung.** Wählen Sie aus den Optionen das gewünschte Programm aus. **Enter.**
  - ✓ **Anzahl der Streifen?** Wählen Sie die Anzahl der Reihen auf der Platte aus, die gewaschen werden sollen.