

F-40 - urządzenie do podgrzewania i mieszania masy fango-parafinowej



Opis produktu:

F-40 to urządzenie do podgrzewania i mieszania masy fango-parafinowej, które zostało wykonane ze stali nierdzewnej. Urządzenie wyposażone jest w **pilot** umożliwiający **zdalne sterowanie**, posiadający **czytelny wyświetlacz** z możliwością **regulacji temperatury**.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

F-40 - urządzenie do podgrzewania i mieszania masy fango-

parafinowej

F-40 to urządzenie służy **do podgrzewania masy fango-parafinowej** przeznaczonej do wykonywania zabiegów ciepłoleczniczych i utrzymywania jej w żądanej temperaturze. Urządzenie składa się ze zbiornika z pokrywą, pod którego dnem i na bocznej ścianie znajdują się **elektryczne elementy grzejne**. Konstrukcja spoczywa na ramie nośnej, osadzonej na dwóch nogach, które za pomocą czterech śrub przykręcane są do blatu roboczego. Błat roboczy może stanowić podstawa mieszalnika oraz blat cieplarki typu C-14, produkcji firmy **Meden-Inmed**. **Mieszalnik masy fango** wyposażony jest w mieszadło automatycznie załączane co kilka minut, pozwalające na równomierne utrzymywanie temperatury masy w zbiorniku oraz zapobiegające jej rozwarstwieniu. Zawór spustowy mieszalnika jest podgrzewany co zapobiega zastygnięciu masy w zaworze.

Urządzenie F-40 do podgrzewania i mieszania masy fango-parafinowej spełnia następujące funkcje:

- automatyczne podgrzewanie i utrzymywanie masy w postaci półpłynnej w zadanej temperaturze;
- automatyczne okresowe mieszanie masy, co zapobiega rozwarstwianiu się jej składników;
- wylanie masy ze zbiornika przez specjalny zawór bez konieczności korzystania z czerpaka;
- sterylizację masy fango lub parafiny.

Elektroniczne sterowanie umożliwia programowanie funkcji:

- **grzanie:** praca normalna w zakresie temperatury,
- **mieszanie:** wymuszone mieszanie masy (przyśpieszony proces rozgrzewania dodawanej zimnej masy),
- **sterylizacja:** sterylizacja masy w przyjętym zakresie temperatury,
- **start za:** opóźnienie uruchomienia urządzenia o zaprogramowaną liczbę godzin.

Dodatkowe wyposażenie do mieszalnika

Mieszalnik mocowany jest do blatu roboczego za pomocą czterech śrub mocujących przez otwory w nogach urządzenia. Błat roboczy może stanowić, jako opcja przy zamówieniu:

cieplarka C-14

podstawa mieszalnika

Zestaw mieszalnik F-40 + podstawa

Jak zbudowane jest urządzenie do podgrzewania i mieszania masy fango-parafinowej F-40?

W budowie urządzenia **F-40** zastosowano elementy ze stali odpornej na korozję, pozwalające łatwo utrzymywać je w czystości. Obudowa wykonana jest z wodorociekłej walcowanej, nierdzewnej blachy stalowej. Wszystkie parametry pracy prezentowane są na wyświetlaczu umieszczonym na pilocie ręcznym.

Cechy charakterystyczne F-40:

- urządzenie ze stali nierdzewnej do podgrzewania i mieszania masy,

- pilot umożliwiający zdalne sterowanie,
- sterowanie elektroniczne zapewniające ekonomiczne zużycie prądu oraz szybkie dogrzewanie masy,
- specjalnie ukształtowane mieszadło rozdrabniające masę,
- parametry pracy urządzenia prezentowane są na wyświetlaczu pilota,
- regulacja temperatury,
- system utrzymywania zadanej temperatury zapobiegający przypalaniu masy.

Dane techniczne:

Zakres temperatur [°C]:	55-80
Pojemność robocza [l]:	40
Temperatura sterylizacji [°C]:	130
Zasilanie [V/Hz]:	400/50
Wymiary (wys. x szer. x gł.) [cm]:	75 x 66 x 74
Maksymalny pobór mocy [kW]:	2,3
Masa [kg]:	90

Przed dokonaniem zakupu należy zapoznać się z kartą instalacji (**patrz: zakładka Załączniki**) i upewnić się co do drogi transportowej urządzenia, uwzględniając jego wymiary i wagę.

Informacje:

Model:

Mieszalnik dodatkowe akcesoria: Brak, Podstawa mieszalnika