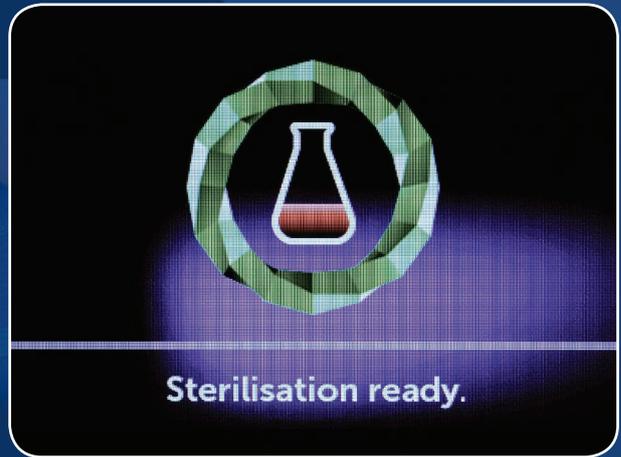


Variabel  
Medj 500  
Jet  
135°C  
Touchscreen

Plug & Play  
Schnellster Mediapräparator  
Mikrowellen-  
Technologie  
Standardgefäße



Plug and Play



Prozessdauer nur 7-15 Minuten



Touchscreen



Memory-Card Slot

**MediJet 500**



Der neuentwickelte, revolutionäre Medienpräparator Medijet 500 ist mit der neuen DET-Technologie ausgestattet. Die DET (Direct Energy Transfer) Technologie erwärmt das Medium in kürzester Zeit – der Vorgang dauert nicht länger als eine Tasse Kaffee.

Die für die Sterilisation des Mediums benötigte Energie wird mittels Mikrowelle direkt in das Medium eingebracht und erwärmt es gleichmäßig und schnell.

Im Vergleich zum traditionellen Autoklaven findet durch die deutlich reduzierte Gesamtdauer eine erheblich geringere Beeinflussung des Mediums statt.

Der Medijet ist jederzeit einsatzbereit: 24 Stunden am Tag – 7 Tage die Woche.  
Damit entfällt das lange Warten auf freie Kapazitäten am Autoklaven.

Und alles was für den Anschluss benötigt wird, ist eine 230-Volt-Steckdose.

Medj<sup>500</sup>  
Jet



Die Steuerung des Gerätes erfolgt mittels Touchscreen. Über diesen werden auch alle Informationen des laufenden Prozesses angezeigt.



Jeder Sterilisationsprozess wird automatisch auf der Speicherkarte abgelegt.

Das Datenformat ist GLP-fähig und kann über die mitgelieferte Software ausgelesen werden.

#### Technische Daten

Max. Volumen  
Sterilizationstemperatur  
Aufheizzeit  
Abkühlzeit  
Temperatur nach Prozessende  
Prozess Dauer  
Arbeitsdruck  
Gewicht  
Frequenz

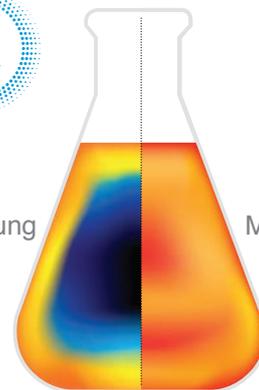
#### MediJet 500

500 ml  
135° C  
1,5-4,5 Min.  
4-12 Min.  
95°C  
7-15 Min.  
3,6 bar  
15 kg  
2450 MHz

# Medj 500 Jet

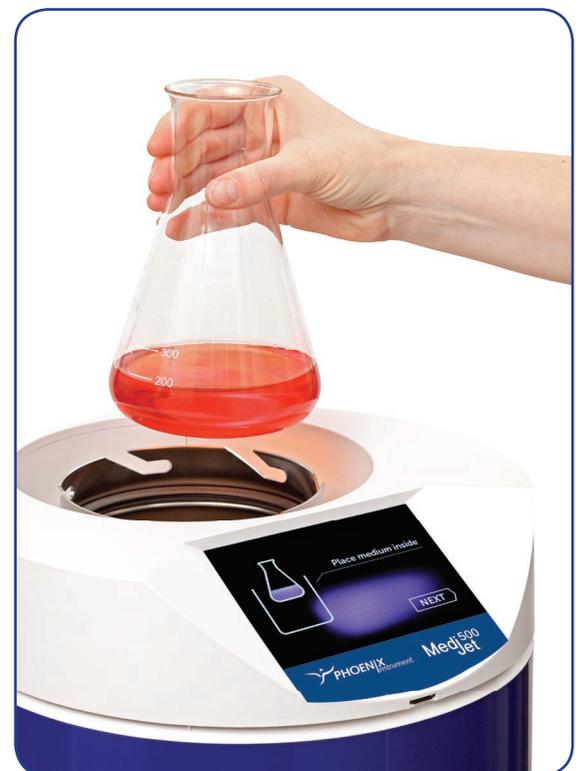


Übliche Erwärmung



Mikrowelle

Die für die Sterilisation benötigte Energie wird direkt ins Medium transportiert.



Ausgelegt für den Betrieb mit herkömmlichen Gefäßen

# Medj 500 Jet

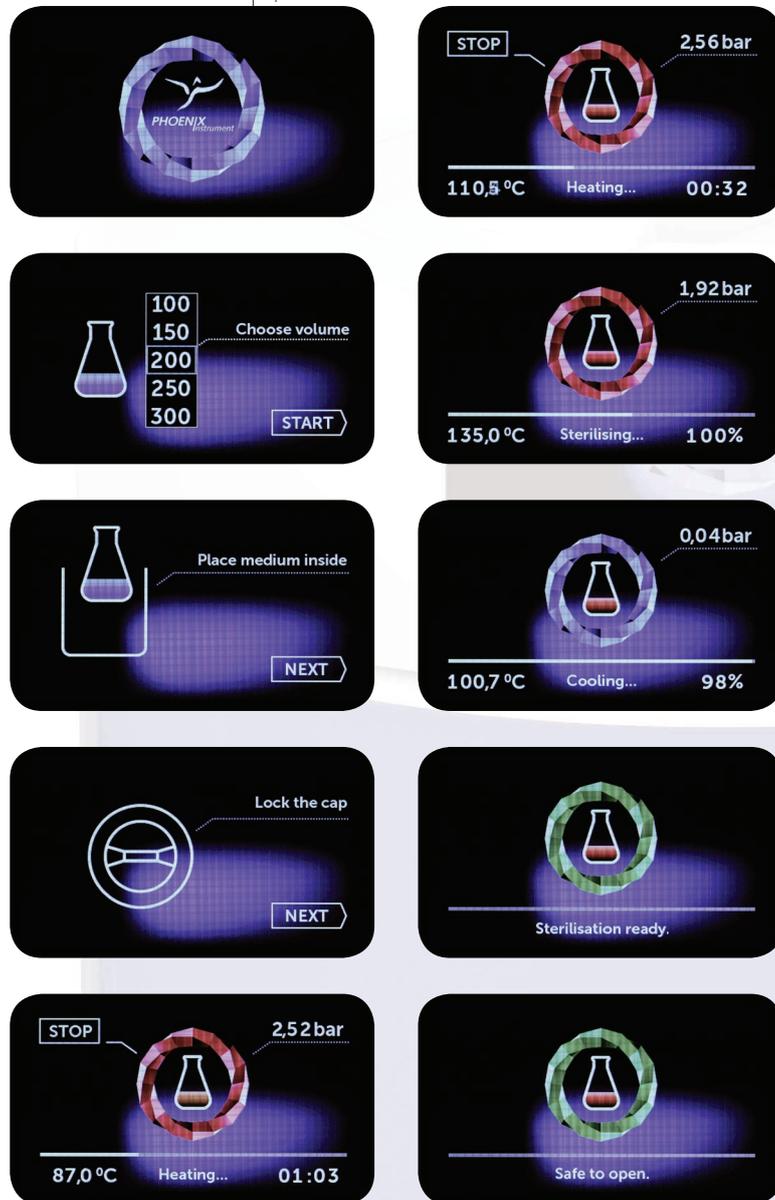
## Intuitive Bedienführung

Alle Bedienschritte werden über den Touchscreen Schritt für Schritt abgearbeitet. Der laufende Prozess wird über das Display angezeigt.



## Indikatoren

Auf Anfrage bieten wir biologische Indikatoren zur Überprüfung des Systems an.



Außer dem MediJet 500 bietet Phoenix Instrument auch Rotationsverdampfer, Trockenschränke, Waagen, Zentrifugen, Pipetten, Wasserbäder, Rührer und Schüttler



Stand Januar 2018, Änderungen vorbehalten

