

**Miele**

E R G O N O M I S C H  
**C U B E X** E C O D R Y  
Z E I T S P A R E N D  
S I C H E R X W I F I  
N E U E I N F A C H E  
**B E D I E N U N G** E F  
F I Z I E N T **C U B E**  
R T I N T U I T I V E  
M E N Ü F Ü H R U N G  
Ö K O N O M I S C H X  
T O U C H S C R E E N



**Cube** und **Cube X**:  
Die neuen Kleinststerilisatoren

Miele Professional. Immer Besser.

---

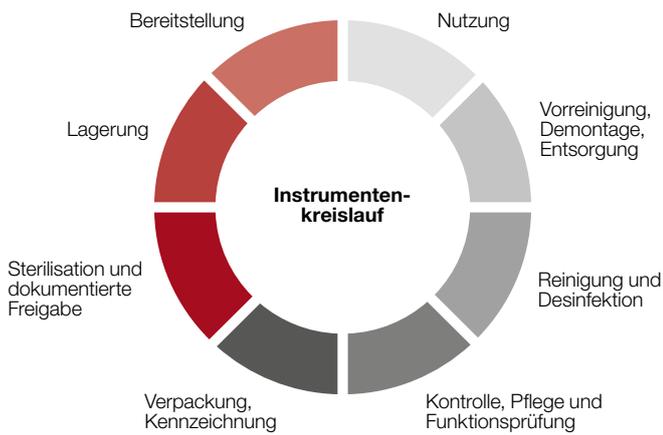
C U B E

C U B E X

---



# STERILISATION MIT SYSTEM



Innovativ, effizient und alles aus einer Hand: Mit den Produktneuheiten Cube und Cube X erweitert Miele seine integrierte Systemlösung System4Med um zwei leistungsstarke Kleinststerilisatoren, die eine sichere und zuverlässige Aufbereitung von medizinischen Instrumenten in kürzester Zeit gewährleisten. Praxen jeder Größe profitieren so von wertvollen Zeit- und Kosteneinsparungen, da nicht nur der Instrumentenkreislauf, sondern auch der gesamte administrative Aufwand optimiert wird.



## MIT SICHERHEIT MEHR EFFIZIENZ



Dank kürzerer Programmlaufzeiten, einer innovativen Trocknungstechnologie sowie einer intuitiven Menüführung erfüllen Cube und Cube X höchste Standards in Bezug auf die Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit im Praxisalltag. Beide Modelle überzeugen durch optimale Trocknungsergebnisse, sind mit einem Touch-Farbdisplay für eine einfache Bedienung ausgestattet und lassen sich leicht in jede IT-Umgebung integrieren.

Ob kleine Praxis oder große Klinik: Miele bietet zwei Modelle mit jeweils verschiedenen Kammergrößen an, um den unterschiedlichen Anforderungen von medizinischen Einrichtungen gerecht zu werden. Während das Performancemodell Cube bereits über alle Funktionen für schnelle und zuverlässige Sterilisationsprozesse in modernen Praxen verfügt, bietet das Premiummodell Cube X zusätzlich viele innovative Extras, die einen effizienten Instrumentenkreislauf auf technisch und wirtschaftlich höchstem Niveau sicherstellen.

# PERFORMANCEMODELL CUBE FÜR EINEN EFFIZIENTEN INSTRUMENTENKREISLAUF

Einfach, verlässlich und effizient: Das Modell Cube überzeugt durch kurze Zykluszeiten, optimale Trocknungsergebnisse und niedrige Verbrauchswerte. Der kompakte Kleinststerilisator bietet viele hilfreiche Funktionen für effiziente Sterilisationsprozesse, ist in zwei Kammergrößen (17 und 22 Liter) erhältlich und optimiert als zentraler Teil einer umfassenden Systemlösung den gesamten Instrumentenkreislauf in kleinen bis mittelgroßen Praxen.

- Praktische Programmeinstellungen wie z. B. programmierbare Programmstarts
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Modernes Touch-Farbdisplay
- Ergonomisches Design
- Lückenlose Prozessdokumentation
- WiFi-Verbindung (optional)



**LEISTUNGSSTARK**  
FÜR KLEINE UND  
GROSSE **PRAXEN**

# PREMIUMMODELL CUBE X

## ÜBERTRIFFT SELBST HÖCHSTE QUALITÄTSANSPRÜCHE

Innovativ, schnell, sicher: Das Premiummodell Cube X erleichtert dank kurzer Programmlaufzeiten, einer hochmodernen Trocknungstechnologie, einer einfachen Bedienung sowie programmierbarer Programmstarts die Arbeitsabläufe in Praxen und Kliniken. Das Gerät ist in zwei Kammergrößen (17 und 22 Liter) erhältlich, verfügt über eine fortschrittliche Netzwerktechnik und bietet darüber hinaus eine Vielzahl von Extrafeatures, die mehr Komfort und Wirtschaftlichkeit im Praxisalltag garantieren.



- Verkürzte Laufzeiten dank EcoDry-Technologie
- Individuelle Benutzererfassung
- Schnellzyklus für unverpackte Instrumente
- Praktische Programmeinstellungen wie z. B. programmierbare Programmstarts
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Modernes Touch-Farbdisplay
- Ergonomisches Design
- Lückenlose Prozessdokumentation
- WiFi-Verbindung (optional)
- Moderne Wartungsunterstützung über 3-D-Animation im Gerätedisplay



# QUALITÄT UND SICHERHEIT

Zuverlässige Sterilisation von Instrumenten

## **Sichere Programmauswahl**

### **Individuelle Sterilisationszyklen**

Sichere Instrumentenaufbereitung über Standard Klasse B-Zyklen, einen Klasse S-Zyklus (modellabhängig) sowie relevante Testzyklen wie den Vakuumtest.

## **Praktische Programmeinstellungen**

### **Individuelle Flexibilität**

Wertvolle Kosten- und Zeiteinsparung im Praxisalltag dank individueller Programmeinstellungen wie z. B. programmierbarer Programmstarts.

## **Lückenlose Prozessdokumentation**

### **Sichere Datenübertragung**

Einfache Rückverfolgbarkeit dank automatischer Speicherung der Zyklusberichte auf einem USB-Stick. Barcodeetiketten lassen sich unkompliziert über den Miele Etikettendrucker APH 550 Sego ausdrucken.

## **Individuelle Benutzererfassung**

### **Digitale Identifikation**

Auf Wunsch können die Nutzer des Cube X, die Sterilisationschargen prüfen und freigeben, digital erfasst werden. Zusätzlich zur Freigabebestätigung können die Namen der Bediener gespeichert werden.

Viele weitere Vorteile und Features entdecken Sie unter: [miele.de/pro/cube](https://miele.de/pro/cube)





# EFFIZIENZ UND KOMFORT

Mehr Wirtschaftlichkeit im Praxisalltag

## Optimierte Programmlaufzeiten

### EcoDry-Technologie

Der Cube X überzeugt durch kürzere Zykluszeiten, eine längere Lebensdauer der Instrumente und eine Energieersparnis, die sich rechnet. Mithilfe der patentierten EcoDry-Technologie passt sich die Trocknungsdauer der Beladungsmenge an.

## Kompakte Abmessungen

### Ergonomisches Design

Das ergonomische Design der Geräte sorgt für zusätzlichen Komfort. Dank der kompakten Abmessungen lassen sich die Geräte in jede Praxisumgebung integrieren.

## Einfache Bedienung

### Intuitives Touch-Farbdisplay

Das große Touch-Farbdisplay der Geräte und eine intuitive Menüstruktur machen die tägliche Arbeit des Praxisteam einfach, schneller und effizienter.

## Einfacher Datentransfer

### WiFi-Dongle-Key

Optional besteht die Möglichkeit zur Kommunikation über WiFi. Dadurch lassen sich Daten besonders leicht in andere Softwaresysteme übertragen.

## Hoher Komfort

### Automatisches Wasserfüllventil

Neben einer einfachen manuellen Befüllung des Wassertanks können die Geräte unkompliziert an das Miele Plug & Pure-Wasseraufbereitungssystem angeschlossen werden.



MEHR EFFIZIENZ

IM PRAXISALLTAG



# ZWEI MODELLE, ERSTKLASSIGE ERGEBNISSE

		Cube		Cube X	
		17 Liter PST 1710	22 Liter PST 2210	17 Liter PST 1720	22 Liter PST 2220
<b>Kapazität</b>					
Instrumente		4,5 kg	5,5 kg	4,5 kg	6 kg
Textilien		1,5 kg	2 kg	1,5 kg	2 kg
Kassetten, Container		9 kg	9 kg	9 kg	9 kg
<b>Programme und Steuerung</b>					
121 °C Universal Haltezeit: 20,5min*	leer	65	66	35	35
	volle Beladung	74	77	62	67
134 °C Universal Haltezeit: 5,5min*	leer	43,5	46,5	22,5	22,5
	volle Beladung	52,5	56,5	42,5	46,5
134 °C Prionen Haltezeit: 20,5min*	leer	42	42	38	38
	volle Beladung	67	70	59	63
Schnellzyklus Haltezeit: 3,5 min	leer	–	–	13	13
	2 kg	–	–	20	21
Vakuumtest		19	20	17	18
Helix-B&D-Test		23	24	21	21
Anschlüsse		2x USB	2x USB	5x USB, 1 Ethernet	5x USB, 1 Ethernet
<b>Abmessungen und Gewicht</b>					
Außenmaße H/B/T		452x465x634 mm	452x465x634 mm	452x465x634 mm	452x465x634 mm
Leergewicht		42,5 kg	44,0 kg	46,0 kg	47,5 kg
Kammergröße		Ø: 250 mm x T: 362 mm	Ø: 250 x T: 440 mm	Ø: 250 x T: 362 mm	Ø: 250 x T: 440 mm
<b>Elektrische Verbindung</b>					
Stromversorgung		200–240 Vac, 50/60 Hz, 10 A	200–240 Vac, 50/60 Hz, 10 A	200–240 Vac, 50/60 Hz, 10 A	200–240 Vac, 50/60 Hz, 10 A
Leistungsaufnahme		2,0–2,4 kW	2,0–2,4 kW	2,0–2,4 kW	2,0–2,4 kW
Normkonformität		93/42/EWG, 2014/68/EU, 2012/19/EU, DIN EN 13060, EN 61010-1, EN 61010-2-040, EN 61326-1, EN 61770			
Lieferumfang		3x Aluminiumtrays für Cube/5x Aluminiumtrays für Cube X, Drehbarer Trayträger, Trayhalter, Ablassschlauch, Netzkabel, Türöffner und USB-Stick			

\*Programmzeiten können je nach Ladungsart, Trocknungszeit sowie Strom- und Wasserversorgung variieren.



# INSTRUMENTENAUFBEREITUNG GANZHEITLICH GEDACHT

Leistungsstarke Geräte, maßgeschneiderte Prozesschemikalien, moderne Prozessdokumentation und höchste Servicequalität – mit System4Med bietet Miele Professional ein innovatives Komplettsystem für eine sichere und effiziente Instrumentenaufbereitung. Die beiden neuen Sterilisatoren Cube und Cube X sind perfekt auf die Systemumgebung abgestimmt und garantieren eine reibungslose, material-schonende und wirtschaftliche Sterilisation medizinischer Instrumente. Praxen und Kliniken profitieren so von einer vierstufigen Lösung aus einer Hand, die sowohl den Prozesskreislauf als auch den administrativen Aufwand optimiert.





- **Reinigung, Desinfektion und Sterilisation**

Innovative Thermodesinfektoren mit individuell wählbarer Ausstattung. Leistungsfähige Kleinsterilisatoren für die schnelle und sichere Aufbereitung aller Instrumente.

- **Prozesschemikalien**

Maßgeschneiderte Prozesschemikalien für eine gründliche und schonende Reinigung

- **Prozessdokumentation**

Intelligente Dokumentationssoftware für jederzeit lückenlos nachvollziehbare Prozessabläufe

- **Service**

Höchste Miele Qualität auch bei Beratung, Finanzierung, Service und Validierung

## Deutschland

Miele & Cie. KG  
Vertriebsgesellschaft Deutschland  
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh  
Postfach, 33325 Gütersloh  
info@miele-professional.de  
www.miele-professional.de

## Vertrieb und Service

Telefon +49 (0)800 22 44 644  
Telefax +49 (0)800 33 55 533  
Mo.–Fr. 8:00–17:30 Uhr

## Immer Besser

Seit 1899 handelt Miele als familiengeführtes Unternehmen nach einer klaren Philosophie: Immer Besser. Dieser umfassende Anspruch legt den Grundstein für sprichwörtliche Qualität, Nachhaltigkeit und die Innovationskraft einer Marke „Made in Germany“. Ein Versprechen, das professionellen Anwendern die Gewissheit gibt, sich für das richtige Produkt entschieden zu haben.

## Ausgezeichnet

Kompromisslose Zuverlässigkeit bei Produkten und Service ist der Grund, warum Anwender regelmäßig Miele zur besten und vertrauenswürdigsten Marke wählen. Renommierte Auszeichnungen wie der MX Award, die iF und reddot Design Awards sowie der Deutsche Nachhaltigkeitspreis belegen die herausragende Stellung von Miele auch im Hinblick auf Design, Qualitätsmanagement und Ressourcenschonung.

## Kompetent

Miele Professional entwickelt und produziert seit Jahrzehnten mit sehr großer Fertigungstiefe hochwertige Wäschereimaschinen, Spülmaschinen, Reinigungs- und Desinfektionsgeräte sowie Sterilisatoren. Sorgfältig abgestimmtes Zubehör, umfassende Beratungsleistungen und der reaktionsstarke Miele Werkkundendienst erlauben es, mit den Geräten jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.