

Augen auf beim Thermo-Kauf! Vergleichen Sie uns mit anderen Herstellern.

Wir sind von der Qualität, Ausstattung und Servicefreundlichkeit unserer Thermodesinfektoren überzeugt. Damit auch Sie davon überzeugt werden, fasst die folgende Checkliste die wichtigsten Produktmerkmale zusammen. So ist es Ihnen leicht möglich, unsere Geräte mit Produkten anderer Hersteller zu vergleichen.

Die Produkt-Highlights	Ihre Vorteile	MELAtherm® 10 Evolution	MELAtherm® 20 mit passiveDRY	MELAtherm® 20 mit activeDRY	Anderer Hersteller
Trocknung	➔ Mit der Innen- und Außentrocknung activeDRY oder der automatischen Türöffnung passiveDRY schützen Sie Ihr wertvolles Instrumentarium zuverlässig vor Korrosion und Beschädigung – für maximale Sicherheit und eine deutlich verlängerte Lebensdauer Ihrer Instrumente.	activeDRY	passiveDRY	activeDRY	
Intuitives Touch-Bedienkonzept	➔ Scharf, hell, sensationell: Das große Touch-Display führt mit Leichtigkeit durch alle Funktionen – klar, verständlich und sicher vom ersten Moment an.				
Prozessmedien-Aufnahme	➔ Mehr Platz, mehr Struktur: Die Kombination aus Prozessmedien-Aufnahme und Dosiermodul schafft nachhaltig Ordnung im Aufbereitungsraum.	in Prozessmedien-Schublade	in optionaler MediaGuard Aufbewahrungsbox		
Flüssige Prozessmedien	➔ Die Dosierung von flüssigen Prozessmedien sichert optimale Reinigungs- und Trocknungsergebnisse und ist vollständig validierbar.				
Dokumentations-Schnittstellen	➔ Dank der Anschlüsse für Netzwerk und Dokumentationsmedien gelingt die rechtssichere Protokollübertragung ganz ohne zusätzliche Software – einfach und zuverlässig.	CF-Karte oder Netzwerk	USB-Stick oder Netzwerk		
Chargenfreigabe direkt am Gerät	➔ Die papierlose Nutzerauthentifizierung und Chargenfreigabe ermöglichen den sofortigen Wiedereinsatz von semikritischen Instrumenten.				
Praxisoptimierte Aufbereitungskammer	➔ In Kombination mit dem vielseitigen Zubehör ermöglicht das Kammerkonzept zeitsparende und ressourcenschonende Arbeitsabläufe. Dabei entspricht eine Charge im MELAtherm® 10 etwa zwei Praxis-Autoklav-Beladungen und eine Charge im MELAtherm® 20 etwa vier Praxis-Autoklav-Beladungen.	Instrumente für bis zu 45 Patienten*	Instrumente für bis zu 90 Patienten*		
Reinigbarer Zentralfilter	➔ Eine wirtschaftliche Lösung für höchste Sicherheit: Cleanfinity sorgt für eine zuverlässige Aufbereitung von Hohlkörper-Instrumenten und kann bei Bedarf ohne Folgekosten direkt in der Praxis gereinigt werden.	Cleanfinity mit Wechselfilter-Anzeige	Selbstreinigender Cleanfinity Pro Filter		
Aufbereitung von ZEG-Spitzen	➔ Nur die Adaptierung von ZEG-Spitzen mit Drehmomentschlüssel garantiert maximale Anwendersicherheit und verhindert Arbeitsunfälle.				
AquaBoost Technologie	➔ Der hohe Spüldruck der AquaBoost-Technologie ermöglicht nicht nur die Aufbereitung zusätzlicher Handstücke im Injektorkorb Flex 1, sondern verbessert zugleich das Reinigungsergebnis erheblich.	+44 % im Vergleich zum Vorgänger MELAtherm 10	+63 % im Vergleich zu MELAtherm 10 Evolution		
Überwachung des Spüldrucks und der Spülarme	➔ Die Überwachung dieser Parameter gewährleistet Prozesssicherheit.				
Servicefreundliche Wartungszyklen	➔ Wartungszyklen von 24 Monaten oder 1.000 Zyklen sowie ein unabhängiges Service-Konzept reduzieren die laufenden Betriebskosten.				
Zufriedene Anwender*innen in Ihrer Region	➔ Über 30.000 Praxen vertrauen bereits auf MELAtherm – entdecken Sie ihre Erfahrungen unter: www.melag.com/referenzen				

*Angaben basieren auf einer typischen Dental-Beladung



Wenn Sie bereits einen MELAG Autoklaven in Ihrer Praxis einsetzen, lohnt sich der Kauf eines MELAG Thermodesinfektors besonders wegen der großen Ersparnis bei gemeinsam durchgeführten Wartungen und Validierungen!

MELAG

competence in hygiene



Die MELAG Thermodesinfektoren Für optimale Workflows in Praxis und Klinik.

Die Reinigung und Desinfektion mit einem MELAG Thermodesinfektor ist das sicherste und effizienteste Verfahren zur Aufbereitung Ihrer wertvollen Instrumente. Überzeugen Sie sich von den Vorteilen der maschinellen Aufbereitung:



Effizienz:

Reduktion des Arbeitsaufwandes sichert kosten- und zeitsparende Workflows



Sicherheit:

Verbesserung des Arbeitsschutzes durch minimalen Instrumentenkontakt



Gesetzeskonformität:

Dokumentation der Aufbereitungsprozesse ermöglicht Reproduzierbarkeit



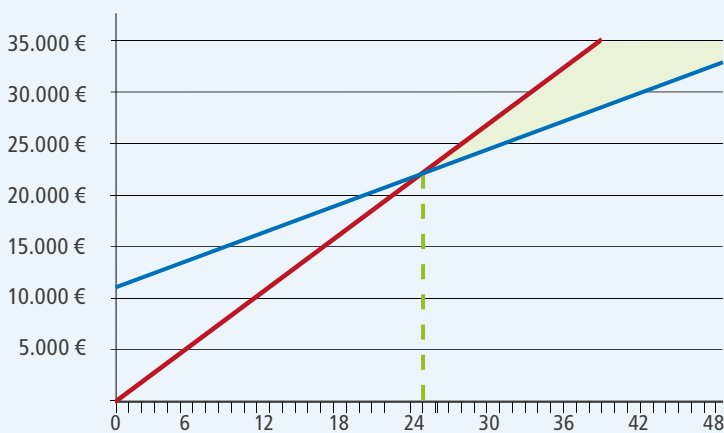
Prozessoptimierung:

Sofortiger Wiedereinsatz von semikritischen Instrumenten nach der maschinellen Aufbereitung



Nach nur 25 Monaten amortisiert sich der Einsatz eines MELAtherm® unter Annahme der folgenden Werte:

Kosten



— manuelle Aufbereitung — maschinelle Aufbereitung mit MELAtherm®

Zeit (Monate)

Anzahl Arbeitstage/Monat	22
Zyklen pro Tag	2
Stundenlohn Mitarbeiter*in	18,50 €
Kosten Desinfektionsbad	1,80 €
Kosten Prozessmedien, Strom, Wasser	2,00 €
Arbeitszeit für manuelle Aufbereitung (in h)	1
Arbeitszeit für maschinelle Aufbereitung (in h)	0,25
Kosten pro Aufbereitungszyklus manuell	20,30 €
Kosten pro Aufbereitungszyklus maschinell	6,63 €
Anschaffungskosten MELAtherm® 10	11.000,00 €
Zinssatz	5,0 %
Wartung/Service/Validierung pro Monat	100,00 €
Kosten pro Monat manuell	893,20 €
Kosten pro Monat maschinell	437,33 €

Quality – made in Germany