

MELAcare

Bienestar para sus instrumentos: limpieza, desinfección y lubricación para una protección duradera de los instrumentos.



Un buen cuidado nunca pasa de moda.

Cuando se trata de piezas de mano, solo importa una cosa: MELAcare.

¿Conoce esa sensación cuando una pieza de mano dental o una turbina nueva funciona simplemente a la perfección? ¿Cuando cada tratamiento fluye sin contratiempos y todo parece más fácil? Esa sensación ahora tiene un nombre: MELAcare, para una limpieza, desinfección y lubricación totalmente automáticas, con beneficios que se sienten cada día:



Hora de CUIDAR: sin concesiones en higiene

Con MELAcare, puede reprocesar hasta 6 instrumentos de cuerpo hueco entre tratamientos, con tiempos de ciclo a partir de solo 14 minutos – incluidos el secado y el preenfriamiento –. El resultado: máxima seguridad para el paciente, combinada con menores costes de inversión en juegos de instrumentos adicionales.



Porque sus instrumentos merecen CUIDADO: día tras día

El programa de bienestar para sus piezas de mano y contra-ángulos: el reprocesamiento sistemático, la lubricación y el cuidado adicional del portafresas, realizados directamente en MELAcare, protegen sus valiosos instrumentos del desgaste y ayudan a reducir reparaciones costosas.



CUIDADO en lugar de caos: su aliado fiable, Made in Germany

Diseñado en Berlín hasta el más mínimo detalle para ofrecer un gran rendimiento: el increíblemente compacto MELAcare combina la experiencia de más de 5.000 unidades Careclave instaladas con más de seis años de conocimiento en el reprocesamiento y cuidado de piezas de mano y turbinas. Creado para flujos de trabajo diarios fiables y eficientes en la clínica, MELAcare ofrece una alta tolerancia a la calidad del agua y reduce significativamente las tareas rutinarias.



¿Necesita un nuevo autoclave además de MELAcare?

Entonces supere los límites del reprocesamiento tradicional con Careclave, nuestra solución 4 en 1 única en el mundo: limpieza, desinfección y lubricación de hasta 8 piezas de mano y turbinas, así como esterilización de hasta 11 kg, todo en un solo sistema.



MELAcare® 600

Más potencia. Más flexibilidad. Más bienestar.

El flujo de trabajo se convierte en WOWflow.

El cuidado y el reprocesamiento perfectos de los instrumentos deben apoyar a su clínica, no ralentizarla. MELAcare automatiza la limpieza, la desinfección y, si es necesario, la lubricación entre tratamientos, ayudando a optimizar los flujos de trabajo de higiene, proteger instrumentos valiosos y mantenerlos listos siempre que se necesiten.



MELAcare Lid Blue

para la limpieza, desinfección y lubricación de hasta 6 piezas de mano, contra-ángulos, turbinas y cabezales de piezas de mano en solo 17 minutos.

MELAcare Lid Green

para la limpieza y desinfección de hasta 6 puntas de ultrasonidos con llave dinamo-métrica, piezas de mano ultrasónicas, boquillas Sprayvit o piezas de mano de profilaxis en solo 14 minutos.



Bienestar para sus instrumentos: resultados perfectos a partir de solo 14 minutos.



1. Limpieza profunda con tecnología ULTRAflow

Limpieza potente por dentro y por fuera: mediante agua desmineralizada acelerada por aire comprimido, completamente libre de químicos, para resultados brillantes en todos los aspectos.



2. Desinfección térmica

Suave con los materiales y altamente eficaz en rendimiento: la desinfección a aproximadamente 95 °C (valor A₀ 3.000) expone sus instrumentos a temperaturas significativamente más bajas, logrando al mismo tiempo un amplio espectro de actividad: bactericida, micobactericida, fungicida y eficaz contra virus tanto termolábiles como termoestables.



3. Lubricación para MELAcare Lid Blue

Lubricación de precisión al más alto nivel: MELAcare aplica aceite totalmente sintético de forma precisa en todos los canales de transmisión de los instrumentos rotatorios, para un rendimiento fiable, un funcionamiento óptimo y la conservación del valor a largo plazo. El cuidado del portafresas también puede realizarse de forma cómoda y directamente en la unidad.



4. Secado interior y preenfriamiento

Los canales de spray y de accionamiento de sus instrumentos se enjuagan con aire comprimido durante el proceso, se secan y, al mismo tiempo, se enfrían suavemente.

El enfriamiento adicional inteligente garantiza que, tras finalizar el proceso y sin pasos manuales adicionales, los instrumentos estén listos para su uso en aprox. 5 min.

Manejo tan intuitivo como su smartphone.

Con la gran pantalla Smart-Touch, todo resulta mágicamente sencillo y sencillamente mágico: desde la selección de programas y la autenticación de usuarios hasta la aprobación de lotes y la documentación continua a través de red o USB.

Protege los portafresas. Reduce los costes de servicio.

Las pinzas defectuosas se encuentran entre las causas más frecuentes de reparación en piezas de mano y turbinas. Con la estación ADDcare integrada, el cuidado esencial del portafresas se realiza directamente en MELAcare: con precisión y completamente documentado.

Use 1 Care Oil. Cuide 1.000 instrumentos.

El aceite MELAG Care Oil, totalmente sintético, es increíblemente económico en su uso, permite una dosificación precisa para cada instrumento y resulta especialmente fácil y rápido de sustituir gracias a su práctica ubicación en el compartimento lateral.

Únase a la CAREvolution

Con estos destacados del producto, todo va como un reloj.

Pequeño por fuera, grande por dentro: excepcional en todos los sentidos. Nuestra unidad de reprocesamiento y cuidado MELAcare, increíblemente compacta y 100 % Made in Germany, impresiona con funciones innovadoras para flujos de trabajo sin estrés. Sin concesiones. Solo posibilidades infinitas.

- Procedimiento de reprocesamiento validable conforme a EN ISO 15883-1/2 a partir de aprox. 14 minutos
- Documentación y aprobación inteligentes sin coste adicional, directamente en el dispositivo
- Cuidado delicado de los instrumentos, sin uso de químicos para la limpieza y la desinfección
- Diseño increíblemente compacto con una reducida superficie de instalación, que ahorra un valioso espacio en la línea de reprocesamiento
- Lubricación precisa y cuidado del portafresas para un rendimiento fiable y una larga vida útil de sus valiosos instrumentos
- Tareas rutinarias significativamente reducidas para el equipo de la clínica en comparación con productos que requieren procesos periódicos de revisión y limpieza: ahorro de valioso tiempo de trabajo semana tras semana
- Gran interfaz táctil, perfectamente adaptada a los autoclaves y termodesinfectadoras MELAG
- Cumplimiento sencillo de los requisitos de calidad del agua: cómodo, fiable y tan fácil como con su autoclave
- 28 adaptadores especialmente desarrollados para la fijación segura de todos sus instrumentos de cuerpo hueco.



144x

Hasta 144
instrumentos
por jornada laboral

El hogar de la higiene La solución de sistema MELAG.

Cada clínica dental es única. Con soluciones de sistema personalizadas, somos el socio en el que puede confiar. Aproveche la integración perfecta de las termodesinfectadoras, selladoras, autoclaves y soluciones de software MELAG. Le ayudamos a convertir en realidad su visión de un flujo de trabajo de higiene que ahorra tiempo, espacio y costes.



Personalizado:
un único punto de contacto para cualquier consulta relacionada con el reprocesamiento de instrumentos.



Eficiente:
optimización de costes mediante la sincronización del servicio técnico de todos los dispositivos de la sala de reprocesamiento.



Optimizado para los procesos:
un concepto de manejo coordinado, diseñado para prevenir errores en la práctica diaria.



Inteligente:
conexión inteligente a la nube con MELAverse para máxima eficiencia, servicio remoto cómodo y almacenamiento seguro de todos los documentos de higiene (solo en combinación con MELAtrace).



MELAcare: único como producto, imbatible como sistema.



● Limpieza y desinfección automatizadas con MELAtherm



● Reprocesamiento y cuidado de contra-ángulos y turbinas con MELAcare



● Envasado con MELAseal y MELAstore



● Esterilización por vapor con Vacuclave



● Documentación, aprobación y etiquetado con MELAtrace

Accesorios para MELAcare Tan flexible como sus necesidades.

Gracias a una amplia gama de accesorios, puede configurar fácilmente la solución que mejor se adapte a su clínica dental. Así, MELAcare ofrece la máxima seguridad y eficiencia, perfectamente adaptadas a su flujo de trabajo de reprocesamiento de instrumentos:

Utilice nuestra lista de compatibilidad en la página de producto de MELAcare para encontrar rápida y fácilmente los adaptadores adecuados: www.melag.com/es



MELAcare Lid Green (N.º de pedido ME10712)

para el reprocesamiento de instrumentos de cuerpo hueco que no requieren lubricación. Configure MELAcare Lid Green con hasta 6 adaptadores para puntas de ultrasonidos y piezas de mano de profilaxis.

Adaptador para puntas M3,0 x 0,5 mm, rosca macho
p. ej., para KaVo SONOsoft, Piezo LUX; EMS Piezon / Piezon LED; W&H Piezo Scaler; Tigon, Tigon+, Pyon 2 Cirugía, Piezomed; Komet PiezoLine EM1, KA1, KA2; NSK Varios EMS; Mectron Multipiezo (N.º de pedido ME80750)



Adaptador para puntas M3,0 x 0,35 mm, rosca macho
p. ej., para KaVo PiezoLED, PiezoSoft, eSCALER (N.º de pedido ME80752)



Adaptador para puntas M3,0 x 0,6 mm, rosca macho
p. ej., para Acteon (Satelec) Newtron, Suprasson; Ultradent Newtron; Hu-Friedy Piezo S-Serie; NSK Varios (N.º de pedido ME80756)



Adaptador para puntas M3,5 x 0,35 mm, rosca hembra
p. ej., para Planmeca LM-ProPower (N.º de pedido ME80755)



Adaptador para puntas M3,5 x 0,6 mm, rosca hembra
p. ej., para Sirona SIROSON, SIROSONIC, PerioSonic; Komet PiezoLine S11; Dürr Vector Scaler; Morita Softy / Softy LED (N.º de pedido ME80760)



Adaptador para puntas M3,6 x PH1,5 P0,5 mm, rosca hembra
p. ej., para KaVo SONICflex quick 2008 (N.º de pedido ME80751)



Adaptador para puntas M3,0 x 0,5 mm, rosca hembra
p. ej., para KaVo SONICflex 2000, 2003; Sirona SIROAIR L; W&H air scaler, Proxeo, Synea, Alegra; Comet SonicLine SF1LM; NSK air scaler Ti-Max S970, AS2000; EMS Piezon (LED) Pieza de mano (N.º de pedido ME80790)



Adaptador para piezas de mano ZEG, M3,0 x 0,35 mm, rosca hembra
p. ej., para KaVo PiezoLED Ultraschall Scaler, PIEZOsoft Ultraschall Scaler (N.º de pedido ME80753)



Adaptador para piezas de mano ZEG, M3,0 x 0,6 mm, rosca hembra
p. ej., para Acteon (Satelec) Newtron, Suprasson, NSK Varios, Satelec (N.º de pedido ME80757)



Adaptador para piezas de mano ZEG, M3,5 x 0,6 mm, rosca macho
p. ej., para Sirona Siroson, Sirosonic, PerioSonic (N.º de pedido ME80771)



Adaptador para EMS AIR-Flow Prophylaxis Master
p. ej., para EMS EL-308 (Prophylaxis Master) (N.º de pedido ME80614)



Adaptador para EMS AIR-Flow Handy 3.0
p. ej., para EMS EL-540 (Handy 3), EL-542 (Handy 3.0 PERIO), EL-545 (Handy 3.0 PLUS) (N.º de pedido ME80613)



Adaptador para cánula multifunción KaVo
p. ej., para cánula de 3 funciones KaVo, cánula multifunción KaVo (N.º de pedido ME80803)



Adaptador para boquilla Sirona Sprayvit
p. ej., para boquilla Sirona Sprayvit (N.º de pedido ME80802)



Adaptador para pieza de mano KaVo eSCALER
p. ej., para pieza de mano de ultrasonidos KaVo eSCALER (N.º de pedido ME12411)



NUEVO: adaptador para NSK Prophy-Mate neo (Airflow)
p. ej., para pieza de mano NSK Prophy-Mate neo (N.º de pedido ME80616)



NUEVO: adaptador para NSK Prophy HP (Varios Combi Pro [2])
p. ej., para pieza de mano NSK Prophy HP, pieza de mano NSK Perio HP (N.º de pedido ME80617)



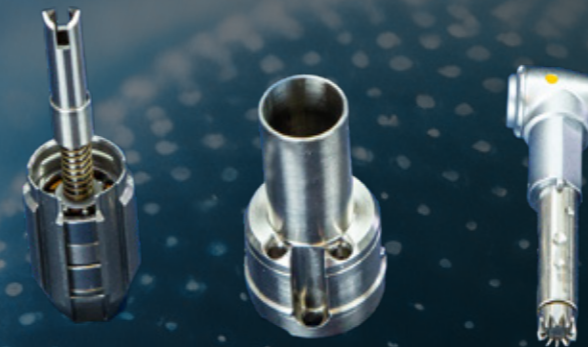
NUEVO: adaptador para boquilla de chorro de agua y polvo Dürr MyLunos
p. ej., para boquilla de chorro de agua y polvo Dürr MyLunos (N.º de pedido ME80804)



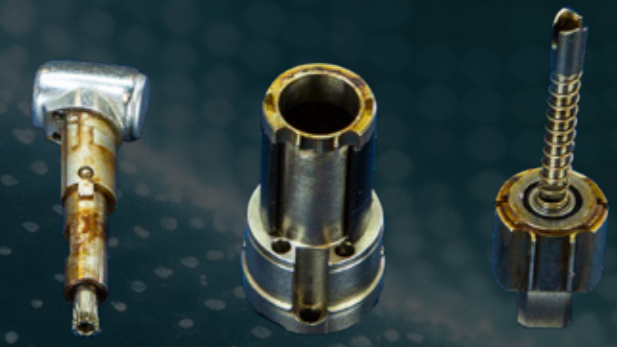
Adaptador M8 x 1, excéntrico
necesario si se van a reprocesar hasta 4 llaves dinamométricas con un diámetro superior a 38 mm (n.º de pedido ME35380)



Discos de identificación para adaptadores
La identificación por colores de los adaptadores evita la colocación de instrumentos en adaptadores incorrectos, previniendo así daños en las roscas (n.º de pedido ME80769).



Con unidades de reprocesamiento y cuidado como MELAcare o Careclave.



Sin unidades de reprocesamiento y cuidado como MELAcare o Careclave.



MELAcare Lid Blue (N.º de pedido ME10711)

para el reprocesamiento y cuidado de piezas de mano y turbinas. Personalice MELAcare Lid Blue con hasta 6 adaptadores para piezas de mano y turbinas.

Adaptador para acoplamiento ISO (INTRA)
(N.º de pedido ME02607)



Adaptador para contra-ángulos KaVo / BienAir se conecta a un adaptador para acoplamiento ISO (N.º de pedido ME02606)



Adaptador para Sirona T1 Classic
(N.º de pedido ME02604)



Adaptador para turbinas con acoplamiento Sirona
(N.º de pedido ME02602)



Adaptador para turbinas con acoplamiento KaVo (MULTIflex)
(N.º de pedido ME02601)



Adaptador para turbinas con acoplamiento W&H (Roto Quick)
(N.º de pedido E02605)



Adaptador para acoplamientos de turbina BienAir
(N.º de pedido ME02608)



Adaptador para turbinas Midwest (4/5 orificios)
(N.º de pedido ME02609)



Adaptador para acoplamientos de turbina NSK (Phatelus)
(N.º de pedido ME02611)



Adaptador para canales de spray externos
incluye 1 metro de tubo flexible (N.º de pedido ME21914)



Seleccione accesorios adicionales:

Desde el tratamiento de agua hasta la documentación, nuestros accesorios cuidadosamente diseñados cumplen los más altos estándares de calidad y se integran a la perfección en sus procesos para garantizar una mayor eficiencia, transparencia y seguridad en la práctica diaria.

Tratamiento de agua

MELAdem 53 / 53 C
es un sistema de tratamiento de agua de alta capacidad para MELAtherm, MELAcare y hasta dos unidades adicionales.

MELAdem 47
es un sistema de ósmosis inversa de alto rendimiento para MELAcare y otros autoclaves.

MELAdem 40
la solución compacta para la producción rentable de agua desmineralizada, ideal para el uso ocasional con MELAcare.

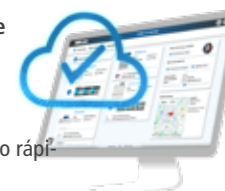


Documentación

MELAtrace
permite la documentación, aprobación y trazabilidad profesionales de todo el proceso de reprocesamiento.

Ahora con actualización gratuita a MELAverse

Con nuestra nueva plataforma en la nube, puede almacenar todos sus documentos de higiene importantes en una ubicación central y beneficiarse además de un diagnóstico de servicio rápido mediante monitorización remota por parte de su técnico.



Datos y cifras de un vistazo

Especificaciones técnicas.

MELAcare detecta automáticamente si se está utilizando la tapa Blue o la tapa Green y adapta el programa de forma inteligente a sus instrumentos, para lograr la máxima eficiencia, seguridad y menos errores en la práctica diaria.

Programas	Descripción*	Tiempos de ciclo**	Enfriamiento adicional inteligente*** (opcional)
Care-Therm Green	Limpieza exterior e interior, desinfección térmica a 95 °C, secado interior y preenfriamiento	aprox. 14 min	aprox. 5 min
Care-Therm Blue	Limpieza exterior e interior, desinfección térmica a 95 °C, lubricación, secado interior y preenfriamiento	aprox. 17 min	aprox. 5 min

*En función de la geometría del instrumento y de la configuración de conexión, puede quedar humedad residual en algunas zonas. Compruebe la presencia de humedad residual en los instrumentos conforme a las indicaciones del fabricante y, si es necesario, realice un secado adicional. ** Temperatura de los instrumentos: aprox. 70 °C *** Temperatura de los instrumentos: aprox. 50 °C

MELAcare puede instalarse rápida y fácilmente en cualquier sala de reprocesamiento. La siguiente lista ofrece una visión general de los requisitos de instalación para electricidad, agua y aire comprimido:

Especificaciones técnicas	MELAcare 600
N.º de pedido	ME10600
Dimensiones del equipo (An. x Al. x Pr.)	31 x 44 x 38 cm
Peso	aprox. 16 kg
Capacidad de carga, tapa Blue/Green	hasta 6 instrumentos de cuerpo hueco
Alimentación eléctrica	200-240 V, 50 / 60 Hz
Consumo eléctrico	1.8 kW
Conexión de aire comprimido	4–8 bar (aire comprimido conforme a ISO 7494-2)
Suministro de agua de alimentación	Máx. 35 °C, 1,5–10 bar, tratamiento de agua adicional requerido
Interfaces de documentación	USB, red
Intervalo de mantenimiento	3.000 ciclos o 2 años

Rev 0-26/2779-05-26-ES-ME



Ahorre papel, proteja el medio ambiente:

Para reducir el uso de papel, ofrecemos la documentación de usuario de MELAcare en formato electrónico en nuestro Centro de descargas. Para más información, visite www.melag.com/es

MELAG
competence in hygiene