

Hygoclave 40 – Fácil de usar, interactivo, rápido e ergonómico

Autoclave de classe B para os mais altos requisitos dos profissionais



AR COMPRIMIDO
ASPIRAÇÃO
IMAGIOLOGIA
CONSERVAÇÃO
HIGIENE

Simple e fiável – para um quotidiano na clínica sem problemas

Para fazer realmente a diferença como aparelho de esterilização no difícil quotidiano da sua clínica, são necessários excelentes pontos fortes em todas as áreas importantes. Entre elas estão a segurança da esterilização, um elevado conforto, uma extraordinária eficiência e uma elevada fiabilidade. Com o Hygoclave 40 da classe B, a Dürr Dental cumpre os mais elevados requisitos profissionais do ciclo de esterilização e cria assim a base para um quotidiano da sua clínica bem-sucedido e rentável.

Hygoclave 40 uma visão geral

- Fiabilidade através de uma secagem flexível e eficaz
- Verificação integrada da qualidade da água limpa
- Carga e descarga fácil graças a uma porta motorizada
- Ecrã tátil a cores de 5 pol. de alta resolução
- Design elegante e funcional

Também disponível como Hygoclave 40 Plus com maior volume da câmara



O Hygoclave 40 - É isto que faz toda a diferença

Conforto

Interface intuitivo

O ecrã tátil a cores de 5 pol. de alta resolução juntamente com o seu interface intuitivo para o utilizador torna o Hygoclave 40 particularmente fácil de utilizar.



Porta motorizada

O fecho automático da porta permite a carga e descarga da câmara de esterilização de forma particularmente cómoda e segura.

Gestão dos utilizadores

Execução personalizada e aprovação de ciclos de esterilização graças ao sistema integrado de gestão de utilizadores.

Início programado

A possibilidade de programar livremente o início do ciclo de esterilização oferece a máxima flexibilidade e eficiência na organização do tempo do seu consultório.

Segurança

Segurança da documentação

Todos os protocolos da esterilização e informação do ciclo são automaticamente armazenados na memória interna do aparelho. Os protocolos podem ser descarregados e lidos de forma mais flexível e conveniente em formato de ficheiro PDF via USB, Ethernet ou Wi-Fi (opcional). Além disso, os protocolos podem também ser impressos com a impressora externa disponível opcionalmente.



Impressora externa

A impressora disponível opcionalmente oferece a possibilidade de imprimir tanto protocolos de ciclos como etiquetas de códigos de barras. Estas contêm todas as informações necessárias sobre os ciclos de esterilização já realizados.

Filtro de proteção contra sujidades

O filtro de proteção contra sujidades é de fácil acesso e perfeitamente integrado, protegendo o Hygoclave 40 dos contaminantes transportados pelo ar sem afetar o sistema de arrefecimento do aparelho.



Fiabilidade e eficiência

Sensor de condutividade

O Hygoclave 40 tem um sensor de condutividade integrado para o proteger contra depósitos nocivos de calcário e para manter a eficiência e o desempenho do aparelho. O sensor verifica continuamente a qualidade da água limpa, contribuindo assim para o funcionamento do aparelho a longo prazo e sem problemas.

Bomba de enchimento integrada

Máxima flexibilidade no enchimento do reservatório de água limpa graças às ligações frontais adicionais e à bomba de enchimento integrada.



Ciclo flash-B mais rápido

O ciclo flash-B termodinamicamente otimizado permite realizar ciclos de esterilização em classe B em menor tempo possível e com um consumo reduzido de água.

Secagem eficaz

O Hygoclave 40 oferece uma secagem potente graças a uma fase de secagem especialmente desenvolvida.

Ciclo de secagem flexível

- Possibilidade de estender flexivelmente a fase de secagem do ciclo de esterilização para cargas que sejam particularmente difíceis de secar
- Ciclo de secagem puro para secar cargas particularmente difíceis e em condições ambientais inferiores às ideais

Durabilidade

Graças a uma câmara em aço inoxidável robusta e de alta qualidade.

Visão geral do Hygoclave 40 e Hygoclave 40 Plus

com maior volume da câmara

Dados técnicos	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Tensão da alimentação	220 V-60 Hz, 230 V-50/60 Hz, 240 V-50 Hz	220 V-60 Hz, 230 V-50/60 Hz, 240 V-50 Hz
Consumo máximo de corrente	8,9 A	9,6 A
Consumo energético máximo	2050 W	2200 W
Dimensões exteriores	493 x 484 x 654 mm	493 x 484 x 654 mm
Peso	57 kg	61 kg
Dimensões da câmara	250 x 370 mm	250 x 450 mm
Volume da câmara	17 l	22 l
Material da câmara	Aço inoxidável	Aço inoxidável
Volume do reservatório de água limpa	5,2 l	5,2 l

Carga máxima do ciclo padrão	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Carga sólida fora de embalagem	5,5 kg	6,5 kg
Carga sólida em embalagem	3,5 kg	4 kg
Carga porosa	1,5 kg	2 kg
Carga máxima do ciclo flash-B	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Carga máxima sólida em embalagem	0,5 kg	0,7 kg
Carga porosa máxima	0,2 kg	0,3 kg

Tempos de ciclo*	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Ciclo 134 °C – padrão	43 min	47 min
Ciclo 134 °C – Prion	57 min	59 min
Ciclo 121 °C – padrão	54 min	57 min
Ciclo flash-B	30 min	30 min

* Valores médios incluindo a fase de preaquecimento, secagem e com carga máxima.

Normas: EN 13060/EN 61010-1/EN 61326/EN 61010-2-40.