

# 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.

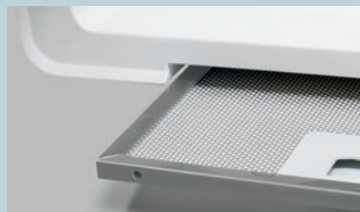


### Impressora externa

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.