

Hygoclave 40 - nový hráč na poli sterilizace

Parní sterilizátor třídy B pro ty nejvyšší profesionální požadavky



KOMPRESORY
ODSÁVÁNÍ
DIAGNOSTIKA
PROFLAXE
HYGIENA

Jednoduše a spolehlivě – pro každodenní plynulý provoz ordinace

Má-li být sterilizační přístroj v náročném provozu ordinace skutečným pomocníkem, je zapotřebí, aby vynikal ve všech důležitých oblastech. K nim patří spolehlivá sterilizace, vysoká míra komfortu, mimořádná efektivita a vysoká funkční spolehlivost. Se sterilizátorem Hygoclave 40 třídy B splňuje Dürr Dental ty nejvyšší profesionální požadavky na sterilizační cyklus, což je základem úspěšného a hospodárného každodenního provozu.

Hygoclave 40 v kostce

- Spolehlivost díky flexibilnímu a výkonnému sušení
- Integrovaná kontrola kvality čisté vody
- Snadné plnění a vykládání díky motorickým dvířkům
- 5" barevný dotykový displej s vysokým rozlišením
- Elegantní a funkční design

K dostání také jako Hygoclave 40 Plus s větším objemem komory



Hygoclave 40 nabízí

Komfort

Intuitivní rozhraní

S 5" barevným dotykovým displejem o vysokém rozlišení v kombinaci s intuitivním uživatelským rozhraním je použití přístroje Hygoclave 40 mimořádně snadné.



Motorická dvířka

Automatický zámek dvířek umožňuje mimořádně pohodlné a bezpečné plnění a vykládání sterilizační komory.

Správa uživatelů

Personalizované provádění a schvalování sterilizačních cyklů díky integrovanému systému správy uživatelů.

Naprogramované spuštění

Programovatelné spuštění sterilizačního cyklu podle potřeby umožňuje maximálně flexibilní a efektivní organizaci času v každodenním provozu.

Spolehlivost

Spolehlivá dokumentace

Všechny sterilizační protokoly a informace o cyklech jsou automaticky ukládány do interní paměti přístroje. Protokoly je možné přes USB, ethernet nebo wi-fi (volitelná) flexibilně a pohodlně stáhnout v PDF formátu. Kromě toho lze protokoly i vytisknout pomocí volitelně dostupné externí tiskárny.

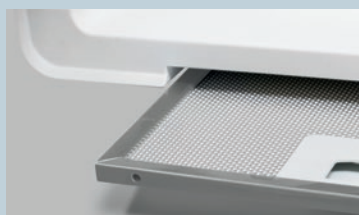


Externí tiskárna

Volitelně dostupná tiskárna nabízí možnost tisku dokumentačních protokolů a štítků s čárovými kódy. Ty obsahují všechny nezbytné informace o provedených sterilizačních cyklech.

Ochranný prachový filtr

Snadno přístupný a dokonale integrovaný ochranný prachový filtr chrání Hygoclave 40 před nečistotami z ovzduší, aniž by přitom negativně ovlivňoval chladicí systém přístroje.



Spolehlivost a efektivita

Čidlo vodivosti

Pro ochranu před škodlivým vodním kamenem a k udržení efektivity a výkonnosti přístroje je Hygoclave 40 vybaven integrovaným čidlem vodivosti. To neustále kontroluje kvalitu napouštěné vody a přispívá tak k dlouhé životnosti a bezproblémovému provozu přístroje.

Integrované napouštěcí čerpadlo

Maximální flexibilita při napouštění nádrže na čistou vodu díky doplňkovým přípojkám na přední straně a integrovanému napouštěcímu čerpadlu.



Rychlý cyklus B Flash

Termodynamicky optimalizovaný cyklus B Flash umožňuje provádět sterilizační cykly třídy B v nejkratším možném čase při současně snížené spotřebě vody.

Výkonné sušení

Hygoclave 40 umožňuje velice výkonné sušení díky speciálně vyvinuté sušicí fázi.

Flexibilní cyklus sušení

- Možnost flexibilního prodloužení sušicí fáze sterilizačního cyklu pro obzvlášť těžko schnoucí materiál
- Samostatný cyklus sušení pro materiál se zvláštními požadavky nebo při ne zcela optimálních podmínkách prostředí

Dlouhá životnost

Díky kvalitní a odolné komoře z ušlechtilé oceli.

Hygoclave 40 a Hygoclave 40 Plus přehledně



Technické údaje	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Napájecí napětí	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
Maximální odběr proudu	8,9 A	9,6 A
Maximální příkon	2050 W	2200 W
Vnější rozměry	493 x 484 x 654 mm	493 x 484 x 654 mm
Hmotnost	57 kg	61 kg
Rozměry komory	250 x 370 mm	250 x 450 mm
Objem komory	17 l	22 l
Materiál komory	ušlechtilá ocel	ušlechtilá ocel
Objem nádrže na čistou vodu	5,2 l	5,2 l

Maximální kapacita – standardní cyklus	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Nezabalené masivní nástroje	5,5 kg	6,5 kg
Zabalené masivní nástroje	3,5 kg	4 kg
Porézní materiál	1,5 kg	2 kg
Maximální kapacita – cyklus B Flash	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Zabalený pevný materiál	0,5 kg	0,7 kg
Porézní materiál	0,2 kg	0,3 kg

Časy cyklů*	Hygoclave 40	Hygoclave 40 Plus
Cyklus 134 °C – Standard	43 min	47 min
Cyklus 134 °C – Prion	57 min	59 min
Cyklus 121 °C – Standard	54 min	57 min
Cyklus B Flash	30 min	30 min

* Průměrné hodnoty včetně fáze předehřívání, sušení a při maximálním naplnění.

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