



SciCan BRAVO™ G4

Komorový autokláv



Sterilizace, chytřejší cesta

SciCan BRAVO G4, sterilizátor typu B, obsahuje předsterilizační vakuum ke zlepšení průniku páry i poststerilizační vakuum ke zlepšení sušení. Možnost jednotek 17L, 22L nebo 28L, vakuové sušení s uzavřenými dveřmi a efektivní čas obrátu zajišťují klinickým lékařům vždy dostatek pomůcek připravených k použití.



Chytré a efektivní funkce

Komorové autoklávy BRAVO G4 nabízejí efektivní doby cyklu, sterilizaci a sušení nástrojů již za 33 minut.

Funkce odloženého startu umožňuje uživateli naprogramovat spuštění cyklů později. Toto je efektivní funkce při programování testovacích cyklů, které mají začít před začátkem dne.



Flexibilní design

K dispozici ve třech velikostech komory: 17L, 22L nebo 28L, které poskytují dostatečnou kapacitu k uspokojení potřeb praxe jakékoli velikosti.

Půdorys BRAVO G4 umožňuje, že se vejde do jakéhokoli nastavení Stericentre. Přizpůsobivé rozměry komory umožňují zpracování 5 (pro 17L a 22L) nebo 6 (pro 28L) podnosů nebo 3 (pro 17L a 22L) nebo 4 (pro 28L) kazet.



Technologie G4 – Konektivita a záznam údajů

Umožňuje spolehlivé uvolnění zatížení, dokumentaci a ukládání údajů; spojuje a odesílá údaje o cyklech do vašich inteligentních zařízení nebo počítače a poskytuje snadno dostupné údaje o cyklech a informace o údržbě. K dispozici je také USB port pro zaznamenávání údajů o cyklech.



V souladu s EN 13060

Nabízí reprodukovatelné výsledky sterilizace, které lze ověřit.



Šetrný provoz

BRAVO G4 používá čistou demineralizovanou/destilovanou vodu při každém cyklu a má vnitřní senzor vodivosti vody, který neustále monitoruje kvalitu vody a upozorňuje na překročení limitů.



Různé možnosti plnění

BRAVO G4 nabízí četné možnosti plnění a vyprazdňování včetně manuálního plnění shora a zepředu a automatického plnění a vyprazdňování přes otvory v zadní části. Doplnkové vodní vybavení umožňuje možnosti jakéhokoli nastavení Stericentre.

Cyklus	Typ cyklu	17L		22L		28L	
		Čas cyklu (minuty)	Maximální zatížení (kg)	Čas cyklu (minuty)	Maximální zatížení (kg)	Čas cyklu (minuty)	Maximální zatížení (kg)
134 °C Univerzální	B	42	6	46	7,5	56	9
134°C Duté nezabalené	S	35	6	39	7,5	44	9
134 °C Pevná hmota zabalená	S	33	6	39	7,5	45	9
134°C Prion	B	56	6	60	7,5	70	9
121°C Univerzální	B	58	6	63	7,5	69	9
134°C Helix Test	N/A	20	N/A	24	N/A	24	N/A
Vakuový test	N/A	18	N/A	18	N/A	18	N/A
Vlastní (134°C nebo 121°C)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Specifikace	17L	22L	28L
Rozměry stroje (délka x šířka x výška):	600 mm x 480 mm x 456 mm		
Objem sterilizační komory:	17 L	22 L	28 L
Objem vodní nádrže:	5,5 L		
Hmotnost (bez vody):	51 kg	52 kg	53 kg
Požadavek na volný prostor (vrchní část x boky x zadní část):	20 mm x 20 mm x 70 mm		
Hodnota PRV (ventil pro snížení tlaku):	2,4 bar		
Výpočtový elektrický výkon:	220V - 240V ~ 50 Hz, 10A 220V - 240V ~ 60 Hz, 10A		
Nominální výkon:	2300 W		
Třída ochrany:	I		
Ochrana:	Kryté		
Okolní provozní teplota:	15°C – 35°C		
Úrovně zvuku:	< 67 db (A)		
Relativní vlhkost:	20% až 80% max. nekondenzující		
Min./Max. Nadmořská výška:	Min. -100m / Max. 3000 m		
Max. Spotřeba vody:	600 ml/cykus	750 ml/cykus	950 ml/cykus
Vodivost:	< 15 µS/cm		
Celkový přenos tepla (1 hodina nepřetržitého provozu):	3,6 MJ	4 MJ	5,4 MJ
Hmotnostní zatížení s plnou nádrží a maximálním zatížením:	62 kg	63 kg	64 kg

Demineralizátor Pure 500

Systém na čištění vody s reverzní osmózou k napájení autoklávy vysoce kvalitní demineralizovanou vodou, s vyloučením organických i anorganických látek.



Přímo připojen k sterilizátoru s upozorněním z autoklávy, kdy je třeba filtry vyměnit.

Vnější rozměry (ŠxVxH): 461 x 328 x 206 mm
M7C200011

Demineralizátor Pure 100

Systém na čištění vody s pryskyřičnými náplněmi pro výměnu ionů k napájení autoklávy vysoce kvalitní demineralizovanou vodou.



Přímo připojen a plně ovládan sterilizátorem s upozorněním z autoklávy, kdy je třeba náplně vyměnit.

Vnější rozměry (ŠxVxH): 366 x 365 x 143 mm
M7C200010

Výrobce:
CEFLA S.C.
Via Selice Provinciale 23/A
40026 Imola (Bo), Itálie
T +39 0542 653111
F +39 0542 653344



Sídlo firmy:
SciCan Ltd.
1440 Don Mills Rd.
Toronto, ON, M3B 3P9 / Kanada
T +1 416 445 1600
TF +1 800 667 7733
customerservice@scican.com

Distributor:
SciCan GmbH
Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch / Německo
T +49 (0)7561 98343 0
F +49 (0)7561 98343 699
customerservice_eu@scican.com

Pobočka pro švýcarské zákazníky:
SciCan Medtech AG
Alpenstrasse 14
6300 Zug / Švýcarsko
T +41 (0) 41 727 7027
F +41 (0) 41 727 7029
switzerland@scican.com