



# SciCan BRAVO™ G4

kamrás autokláv



## A sterilizálás intelligens módja

A B típusú **SciCan BRAVO G4** sterilizátorban a hatékonyabb gőzbehatolást elősegítő sterilizálás előtti vákuum és a szárítás hatásfokának javítására szolgáló sterilizálás utáni vákuum is jelen van. A 17L, 22L vagy 28L egység kiválasztásának lehetősége, a vákuum által támogatott, zárt ajtós szárítás és a hatékony ciklusidő biztosítja, hogy a klinikai orvosok számára mindig használatra kész eszközök álljanak rendelkezésre.



### Intelligens és hatékony funkciók

A BRAVO G4 kamrás autoklávok hatékony ciklusidőket, valamint sterilizáló- és szárítóeszközöket kínálnak – mindezt mindössze 33 perc alatt.

A késleltetett indítási funkció lehetővé teszi a felhasználó számára a ciklusok olyan programozását, hogy később kezdődjenek. Hatékony funkció olyankor, ha a tesztciklusokat úgy kell programozni, hogy a nap kezdete előtt induljanak.



### Rugalmas kivitel

Három kamraméretben kapható: A 17L, 22L vagy 28L egység elegendő kapacitást biztosít, és minden méretbeli igénynek megfelel.

A BRAVO G4 mérete folytán bármilyen Stericentre konstrukcióba jól illeszkedik. A többféle kamraméret lehetővé teszi 5 (17L és 22L) vagy 6 (28L) tálca, illetve 3 (17L és 22L) vagy 4 (28L) kazetta újrafeldolgozását.



### G4 technológia – csatlakoztathatóság és adattörzítés

Megbízható terheléskioldást, dokumentálást és adattárolást tesz lehetővé; kapcsolódik a rendszerhez, és elküldi a ciklusadatokat a felhasználó intelligens eszközeire vagy számítógépére, könnyen hozzáférhető ciklusadatokat és karbantartási információkat biztosítva. A ciklusadatok rögzítése céljából USB-port is rendelkezésre áll.



### Megfelel az EN 13060 szabvány előírásainak

Reprodukálható és validálható sterilizálási eredményeket szolgáltat.



### Kíméletes

A BRAVO G4 tiszta, ioncserélt/desztillált vizet használ minden ciklusban, és rendelkezik egy belső vízvezetőképesség-érzékelővel, amely folyamatosan nyomon követi a vízminőséget, és határérték-túllépés esetén figyelmeztetést küld.



### Többféle feltöltési opció

A BRAVO G4 számos feltöltési és leeresztési opciót kínál, beleértve a felülről és előlről való kézi feltöltést, valamint a hátsó nyílásokon keresztül történő automatikus feltöltést és leeresztést. A kiegészítő vízberendezéssel bármilyen Stericentre konstrukció opciói aktiválhatók.

Ciklus	Ciklustípus	17L		22L		28L	
		Ciklusidő (perc)	Max. terhelés (kg)	Ciklusidő (perc)	Max. terhelés (kg)	Ciklusidő (perc)	Max. terhelés (kg)
134 °C Universal (univerzális)	B	42	6	46	7,5	56	9
134 °C Hollow Unwrapped (üreges, csomagolás nélkül)	S	35	6	39	7,5	44	9
134 °C Solid Wrapped (szilárd, csomagolt)	S	33	6	39	7,5	45	9
134 °C Prion (prion)	B	56	6	60	7,5	70	9
121 °C Universal (univerzális)	B	58	6	63	7,5	69	9
134 °C Helix Test (Helix teszt)	n. a.	20	n. a.	24	n. a.	24	n. a.
Vákuumteszt	n. a.	18	n. a.	18	n. a.	18	n. a.
Egyéni (134 °C vagy 121 °C)	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.	n. a.

Műszaki adatok	17L	22L	28L
Készülék méret (hosszúság x szélesség x magasság):	600 mm x 480 mm x 450 mm		
Sterilizálókamra térfogata:	17 L	22 L	28 L
Víz tartály térfogata:	4,5 l		
Tömeg (víz nélkül):	51 kg	52 kg	53 kg
Tisztítás szükséges (felül x kétoldalt x hátul):	20 mm x 20 mm x 70 mm		
PRV-hez (Pressure Relief Valve – nyomáscsökkentő szelep) tartozó érték:	2,4 bar		
Elektronikai minősítés:	220–240 V, ~ 50 Hz, 10 A 220–240 V, ~ 60 Hz, 10 A		
Névleges teljesítmény:	2300 W		
Érintésvédelmi osztály:	I		
Védettség:	Fedett		
Környezeti üzemi hőmérséklet:	15–35 °C		
Zajszint:	< 67 db (A)		
Relatív páratartalom:	20% és 80% (max.) között, nem kicsapódó		
Min./max. magasság:	Min. –100 m / max. 3000 m		
Max. vízfogyasztás:	600 ml/ciklus	750 ml/ciklus	950 ml/ciklus
Vezetőképesség:	< 15 µS/cm		
Teljes hőátvitel (1 órás folyamatos üzemelés mellett):	3,6 MJ	4 MJ	5,4 MJ
Súlyteher teli tartállyal és maximális terhelés mellett:	62 kg	63 kg	64 kg

## Pure 500 ioncserélő készülék

A fordított ozmózis elvén működő víz tisztító rendszer kiváló minőségű ioncserélő vízzel látja el az autoklávot, a szerves és szervetlen anyagok eltávolításával.



Közvetlenül a sterilizálóhoz csatlakoztatva, az autokláv számára jelezve a szűrőcsere szükségességét.

Külső méret (szé x ma x mé):

461 x 328 x 206 mm

**M7C200011**

## Pure 100 ioncserélő készülék

Az ioncserélő gyantát tartalmazó patronokkal felszerelt víz tisztító rendszer kiváló minőségű ioncserélő vízzel látja el az autoklávot.



Közvetlenül a sterilizálóhoz csatlakoztatva (a sterilizáló teljes mértékben felügyeli a rendszert), az autokláv számára jelezve a patroncsere szükségességét.

Külső méret (szé x ma x mé):

366 x 365 x 143 mm

**M7C200010**

Gyártó:  
**CEFLA S.C.**  
Via Selice Provinciale 23/A  
40026 Imola (Bo), Olaszország  
Tel.: +39 0542 653111  
Fax: +39 0542 653344



Központi iroda:  
**SciCan Ltd.**  
1440 Don Mills Rd.  
Toronto, ON, M3B 3P9 / Kanada  
Tel.: +1 416 445 1600  
Fax: +1 800 667 7733  
customerservice@scican.com

Forgalmazó:  
**SciCan GmbH**  
Wangener Strasse 78  
88299 Leutkirch / Németország  
Tel.: +49 (0)7561 98343 0  
Fax: +49 (0)7561 98343 699  
customerservice\_eu@scican.com

Svájci ügyfeleknek fenntartott iroda:  
**SciCan Medtech AG**  
Alpenstrasse 14  
6300 Zug / Svájc  
Tel.: +41 (0) 41 727 7027  
Fax: +41 (0) 41 727 7029  
switzerland@scican.com