

# SciCan BRAVO G4

Kamerautoclaaf



## De slimmere manier van steriliseren

De **SciCan BRAVO G4**, een sterilisator van type B, omvat zowel pre-sterilisatievacuüm om de stoompenetratie te verbeteren als post-sterilisatievacuüm om het drogen te verbeteren. De keuze uit eenheden van 17 l, 22 l of 28 l, vacuümondersteund drogen met gesloten deur en efficiënte omlooptijden verzekeren dat klinici altijd een ruime voorraad aan instrumenten klaar voor gebruik hebben.



### Slimme en efficiënte kenmerken

De BRAVO G4 kamerautoclaven bieden efficiënte cyclustijden waarbij instrumenten worden gesteriliseerd en gedroogd in amper 33 minuten.

Dankzij de vertraagde startfunctie kan de gebruiker cycli op een later tijdstip laten beginnen. Dit is handig om testcycli te laten starten voor het begin van de dag.



### Flexibel design

Verkrijgbaar in drie kamerformaten: 17 l, 22 l of 28 l met voldoende capaciteit voor de noden van praktijken van elke omvang.

De BRAVO G4-footprint past in elke Stericentre-opstelling. Dankzij de veelzijdige kamerformaten is het mogelijk om 5 (voor 17 l en 22 l) of 6 (voor 28 l) trays of 3 (voor 17 l en 22 l) of 4 (voor 28 l) cassettes op te werken.



### G4-technologie – connectiviteit en gegevensregistratie

Maakt een betrouwbare vrijgave van de lading, documentatie en gegevensopslag mogelijk; maakt verbinding met uw slimme apparaten of computer en verstuurt cyclusgegevens naar deze apparaten waardoor de cyclusgegevens en onderhoudsinformatie eenvoudig toegankelijk worden. Er is ook een USB-aansluiting voor de registratie van cyclusgegevens.



### Conform EN 13060

Biedt reproduceerbare sterilisatieresultaten die kunnen worden gevalideerd.



### Zacht

De BRAVO G4 gebruikt schoon gedemineraliseerd/gedestilleerd water bij elke cyclus en heeft een interne watergeleidbaarheidsmeter die de waterkwaliteit continu bewaakt en een alarm geeft als de limieten worden overschreden.



### Verschillende vulopties

De BRAVO G4 biedt talrijke vul- en afvoeropties, waaronder handmatig vullen aan de bovenkant en voorkant en automatisch vullen en afvoeren via openingen in de achterkant. De als toebehoren verkrijgbare wateruitrusting maakt opties voor elke Stericentre-opstelling mogelijk.

 **COLTENE**

Cyclus	Cyclustype	17 l		22 l		28 l	
		Cyclustijd (min.)	Max. belading (kg)	Cyclustijd (min.)	Max. belading (kg)	Cyclustijd (min.)	Max. belading (kg)
134 °C universeel	B	42	6	46	7,5	56	9
134 °C hol niet verpakt	S	35	6	39	7,5	44	9
134 °C vast verpakt	S	33	6	39	7,5	45	9
134 °C prion	B	56	6	60	7,5	70	9
121 °C universeel	B	58	6	63	7,5	69	9
134 °C helix-test	N.v.t.	20	N.v.t.	24	N.v.t.	24	N.v.t.
Vacuümtest	N.v.t.	18	N.v.t.	18	N.v.t.	18	N.v.t.
Aangepast (134 °C of 121 °C)	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.

Specificaties	17 l	22 l	28 l
Machineafmetingen (lengte x breedte x hoogte):	600 mm x 480 mm x 456 mm		
Volume sterilisatiekamer:	17 l	22 l	28 l
Volume waterreservoir:	5,5 l		
Gewicht (zonder water):	51 kg	52 kg	53 kg
Vrije ruimte (bovenkant x zijanten x achterkant):	20 mm x 20 mm x 70 mm		
Waarde overdruk:	2,4 bar		
Elektrische gegevens:	220V - 240V ~ 50 Hz, 10A 220V - 240V ~ 60 Hz, 10A		
Nominaal vermogen:	2300 W		
Beschermingsklasse:	I		
Beveiliging:	afgedekt		
Omgevingstemperatuur:	15 °C – 35 °C		
Geluidsniveaus:	< 67 db (A)		
Relatieve luchtvochtigheid:	tussen 20% en 80% max. niet condenserend		
Min./max. hoogte:	min. -100m / max. 3000 m		
Max. waterverbruik:	600 ml/cyclus	750 ml/cyclus	950 ml/cyclus
Geleidbaarheid:	< 15 µS/cm		
Totale warmteoverdracht (1 uur continue werking):	3,6 MJ	4 MJ	5,4 MJ
Gewicht met gevuld reservoir en maximale belading:	62 kg	63 kg	64 kg

## Pure 500 demineralisator

Waterzuiveringssysteem op basis van het principe van omgekeerde osmose om autoclaven te voorzien van gedemineraliseerd water van hoge kwaliteit, waarbij zowel organische als anorganische elementen worden geëlimineerd.



Direct verbonden met de sterilisator, met meldingen van de autoclaaf wanneer de filters moeten worden vervangen.

Externe afmetingen (bxhxd): 461 x 328 x 206 mm  
**M7C200011**

## Pure 100 demineralisator

Waterzuiveringssysteem op basis van patronen met ionenwisselhars om autoclaven te voorzien van gedemineraliseerd water van hoge kwaliteit.



Direct verbonden en volledig bestuurd door de sterilisator, met meldingen van de autoclaaf wanneer de patronen moeten worden vervangen.

Externe afmetingen (bxhxd): 366 x 365 x 143 mm  
**M7C200010**

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

Hoofdkantoor:  
**SciCan Ltd.**  
1440 Don Mills Rd.  
Toronto, ON, M3B 3P9 / Canada  
T +1 416 445 1600  
F +1 800 667 7733  
customerservice@scican.com

Gedistribueerd door:  
**SciCan GmbH**  
Wangener Strasse 78  
88299 Leutkirch / Duitsland  
T +49 (0)7561 98343 0  
F +49 (0)7561 98343 699  
customerservice\_eu@scican.com

Kantoor voor Zwitserse klanten:  
**SciCan Medtech AG**  
Alpenstrasse 14  
6300 Zug / Zwitserland  
T +41 (0) 41 727 7027  
F +41 (0) 41 727 7029  
switzerland@scican.com

[www.scican.com](http://www.scican.com)

 **COLTENE**

BRAVO is een geregistreerd handelsmerk van SciCan Ltd.