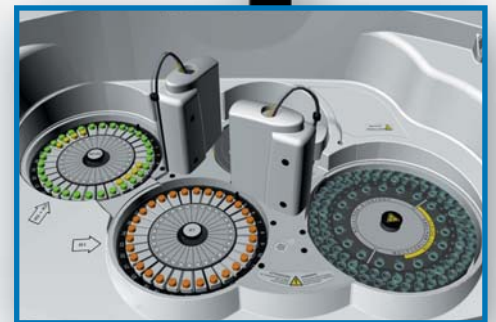




# Global 4500 DR & Global 7500 DR

on-line  
technical assistance



***BPC Biosed is proud to present  
Global line's newest product***



**BPC BioSed S.r.l.**

00060 Castelnuovo di Porto (Rm) - Traversa del Grillo Km. 0,600

Tel. +39 06.9073666 - Fax +39 06.9073200 [www.bpcbiosed.com](http://www.bpcbiosed.com) - [info@bpcbiosed.it](mailto:info@bpcbiosed.it)

Certified Company since 1997

UNI - EN - ISO 9001 : 2008

UNI - EN - ISO 13485 : 2004

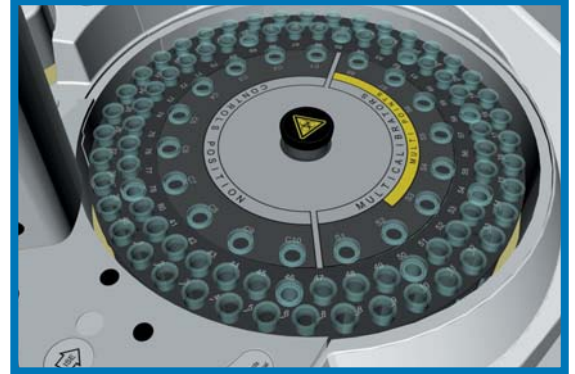


# Global 4500 DR & Global 7500 DR



## Caratteristiche standard:

- Produttività: 450 tests/h fotometrici, velocità costante con reagente singolo e doppio, 750 Test/h con il modulo ISE
- Due diluitori equipaggiati con siringhe Hamilton
- Piatto porta campioni con 80 posizioni per tubi primari (12-13x100mm) e capsuline secondarie; 8 posizioni per multi calibratori e standards, 10 posizioni per i controlli
- Fino a 60 bi-reagenti
- Sistema automatico di lavaggio
- Rilevatore d'impatto e sensore di livello
- Pre e post diluizione del campione (rapporto di diluizione da 1:2 a 1:100)
- Rappresentazione grafica della curva di reazione a lunghezza d'onda multipla
- Scarico biologico separato
- Software funzionante su piattaforma Windows (XP, Vista, Windows 7)
- Supporto tecnico specialistico via Internet
- Dimensioni (cm): 100 (L), 65 (P), 55 (A)
- Peso: 60Kg
- Computer esterno, monitor LCD, stampante (fornite su richiesta)



## Optional

- Refrigerazione degli standards e dei controlli
- Taniche da 10 litri per H<sub>2</sub>O e liquidi di scarico
- Lettore di codice a barre per reagenti
- Lettore di codice a barre per campioni
- Piatto porta campioni per tubi 12-13x75mm
- Piatto porta campioni per tubi 16x100mm
- Modulo ISE 4 canali (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup> and Li<sup>+</sup>)



## Main features of standard model:

- Troughput: 450 photometric tests/h, costant speed (single/double reagent); 750 tests/h with the ISE module
- Two diluters equipped with syringes Hamilton
- Sample Tray with 80 positions for primary tubes (12-13x100mm) and secondary cups; 8 additional positions for calibrators and 10 positions for controls
- Up to 60 dual reagents
- Automatic Washing System
- Shock detector and level sensor
- Pre and Post-dilution of sample with dilution ratio from 1:2 to 1:100
- Graphic representation of the reaction curve at multi-wavelength
- Separate biologic waste
- Software running under Windows OS (XP, Vista, Windows 7)
- Remote control via Internet for specialistic support
- Physical dimensions (cm): 100 (W), 65 (D), 55 (H)
- Weight: 60 Kg
- External computer, LCD monitor, printer (equipments supplied on request)



## Optional

- Refrigeration of standards and controls
- 10-liter vessels for distilled water and waste
- Barcode reader for reagents
- Barcode reader for samples
- Sample tray for tubes 12-13x75 mm
- Sample tray for tubes 16x100mm
- 4 channels ISE module (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup> and Li<sup>+</sup>)



**BPC BioSed s.r.l.**

00060 Castelnuovo di Porto (Rm) - Traversa del Grillo Km. 0,600

Tel. +39 06.9073666 - Fax +39 06.9073200 [www.bpcbiosed.com](http://www.bpcbiosed.com) - [info@bpcbiosed.it](mailto:info@bpcbiosed.it)

**Certified Company since 1997**

UNI - EN - ISO 9001 : 2008

UNI - EN - ISO 13485 : 2004