

# CyFlow™ Ploidy Analyser und CyFlow™ Space



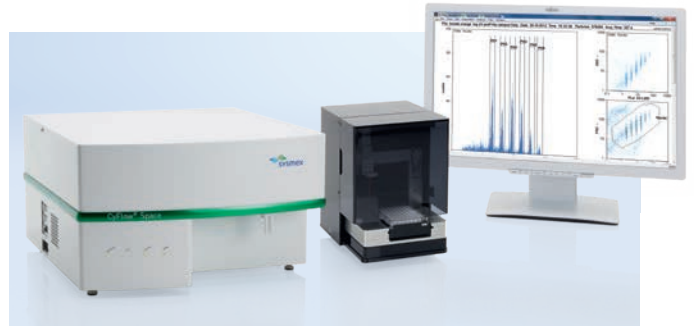
Hochauflösende DNA-Analyse  
für Agrarwissenschaft, Botanik,  
Züchtung und Aquakultur





## CyFlow™ Ploidy Analyser

- Kompaktes Benchtop-Gerät mit integriertem Rechner für geringes bis mittleres Probenaufkommen
- Optisches System: Ausstattbar mit UV-LED für die Analyse von DAPI-Färbung und/oder mit einem 532 nm grünen Laser für die Analyse von Propidiumiodid-Färbungen
- Peak Analyse Funktion
- Abmessungen: 385 × 290 × 280 mm (mit aufgeklapptem Bildschirm 528 mm hoch); Gewicht 18 kg



## CyFlow™ Space

- Durchflusszytometer für Ploidieanalyse, erweiterbar mit zusätzlichen Lichtquellen und Detektoren für zusätzliche Forschungsfragen (wie beispielsweise die Analyse von Algen oder Pollen)
- Für mittleres Probenaufkommen
- Optisches System: Grundausstattung mit UV-LED für die Analyse von DAPI-Färbung und/oder mit einem 532 nm grünen Laser für die Analyse von Propidiumiodid-Färbungen. Erweiterbar mit zusätzlichen Lichtquellen.
- Peak Analyse Funktion und Reporting
- Optional mit Autoloader für die High-Throughput Analyse bei mittlerem bis hohem Probenaufkommen
- Abmessungen: 560 × 300 × 650 mm (mit Autoloader: 910 mm breit); 37 kg

CyFlow™ und CyStain™ sind Marken der Sysmex Partec GmbH.

**Vertrieb Deutschland: Sysmex Deutschland GmbH**  
Bornbarch 1, 22848 Norderstedt, Deutschland · Telefon +49 40 534102-0 · Fax +49 40 5232302 · info@sysmex.de · [www.sysmex.de](http://www.sysmex.de)

**Vertrieb Schweiz: Sysmex Suisse AG**  
Tödistrasse 50, 8810 Horgen, Schweiz · Telefon +41 44 718 38 38 · info@sysmex.ch · [www.sysmex.ch](http://www.sysmex.ch)

**Vertrieb Österreich: Sysmex Austria GmbH**  
Lienfeldergasse 31-33, 1160 Wien, Österreich · Telefon +43 1 4861631 · Fax +43 1 486163125 · office@sysmex.at · [www.sysmex.at](http://www.sysmex.at)

**Hersteller: Sysmex Partec GmbH**  
Arndtstraße 11 a-b, 02826 Görlitz, Deutschland · Telefon +49 3581 8746-0 · Fax +49 3581 8746-70 · info@sysmex-partec.com · [www.sysmex-partec.com](http://www.sysmex-partec.com)

Die für Ihre Region zuständige Sysmex Partec Niederlassung finden Sie unter [www.sysmex-partec.com](http://www.sysmex-partec.com)