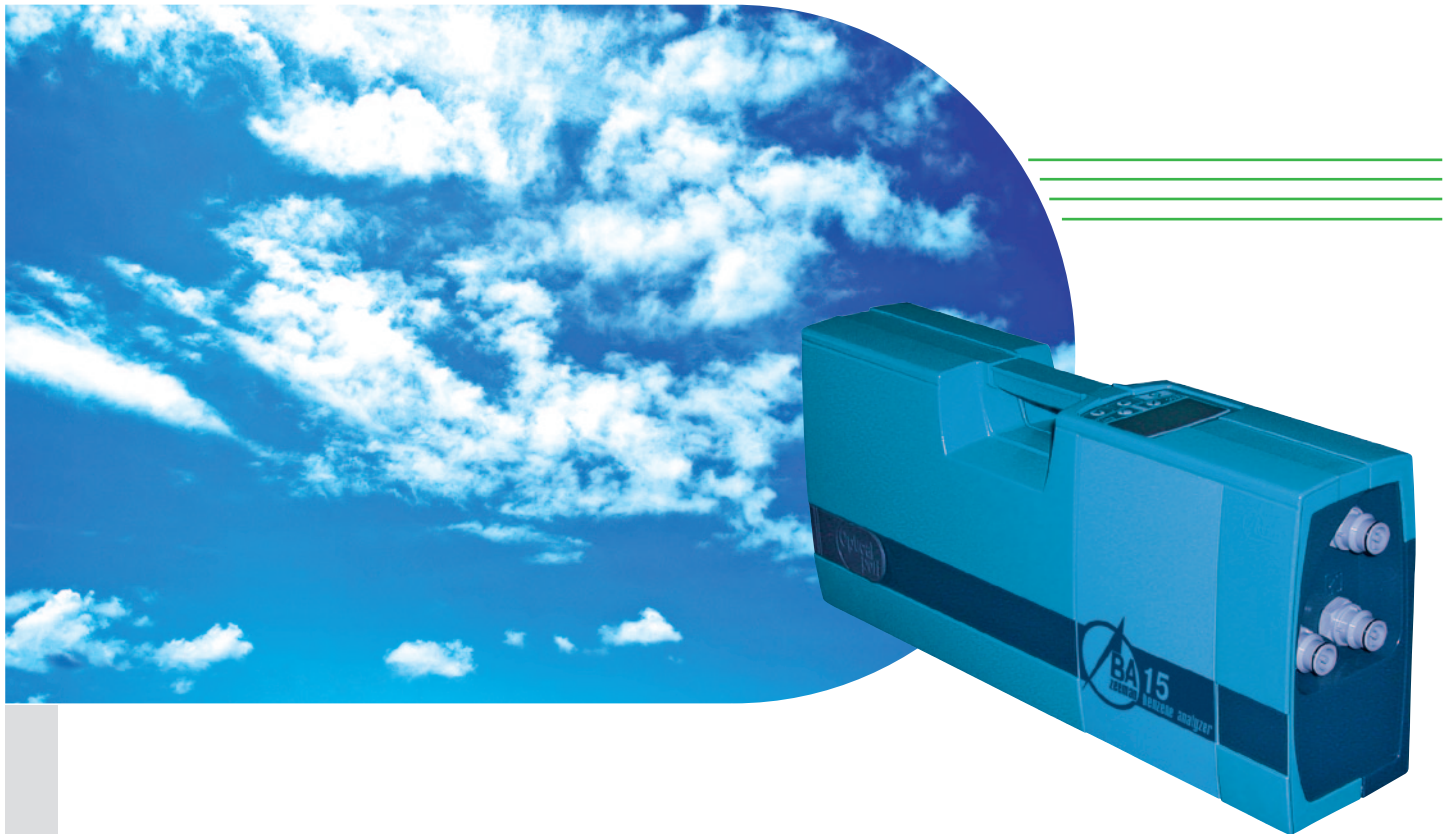


# BA-15



## TRAGBARES BENZOL MESSGERÄT MIT ZEEMAN DAAS TECHNOLOGIE



### MESSPRINZIP

Differenzielle Absorptions Spektrometrie mit direktem Zeeman Effekt für störungsfreie Messungen.

### EIGENSCHAFTEN UND ANWENDUNGEN

- ❖ Einfachste, vollautomatische Bedienung, selbst validierendes Messgerät.
- ❖ Robustes, vielseitiges Design für Labor- und Feldeinsatz.
- ❖ Echtzeit Messung.
- ❖ Niederes Detektionslimit bei hoher Selektivität.
- ❖ Integrierte Testzelle und automatischer Nullabgleich.
- ❖ Großer dynamischer Messbereich.
- ❖ Steuerung über Folientastatur oder USB Schnittstelle.
- ❖ Datenspeicher für 122 Stunden Datenaufnahme, Mittelwertbildung und Speicherung.
- ❖ Wiederaufladbarer Akku für bis zu 12 Stunden Betriebszeit.
- ❖ Version zum Einbau in 19 Zoll Einschub verfügbar.



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Maße	470 x 110 x 210 mm
Gewicht	7 kg (15.4 lbs)
Stromversorgung	90 – 240 VAC, 50/60 Hz, 12 VDC
Energieverbrauch	40 W

## ANALYTISCHE SPEZIFIKATIONEN

Kontinuierliches Messen im Luftstrom

Messbereich	0,1 – 10.000 mg/m <sup>3</sup>
Mittelwertsintervall	1 Sek – 5 Min
Korrektur Nullpunktrift	Automatisch
Luftstrom	7 – 10 L/Min

## LIEFERUMFANG

BA-15 tragbares Benzol Messgerät, RAPID Software, Ladegerät, Tragetasche, Ansaugschlauch, Filter, Kabel, Handbuch.

## GEWÄHRLEISTUNG

12 Monate.

## ZUSÄTZLICHE LEISTUNGEN

- ❖ Einweisung und Schulung.
- ❖ Kalibrierung.
- ❖ Technische Unterstützung.
- ❖ Wartung und Reparatur.

Die Informationen und technischen Angaben in dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**LUMEX®**

### Lumex Analytics GmbH

Naher str., 8  
24558 Wakendorf II, Germany  
Tel.: +49 (0) 4535 297-756  
Fax: +49 (0) 4535 297-783  
E-mail:  
info@lumexanalytics.de  
[www.lumexanalytics.de](http://www.lumexanalytics.de)

### Lumex Instruments Canada

0890278 B.C. Ltd.  
Unit 207, 31510 Gill Ave.,  
Mission,  
B.C., V4S0A1, Canada  
Toll free: +1 866-233-6057  
Phone: +1 709-570-7538  
E-mail:  
info@lumexinstruments.com  
[www.lumexinstruments.com](http://www.lumexinstruments.com)

### OhioLumex Company, Inc.

30350 Bruce Industrial  
Parkway, Solon, OH 44139,  
USA  
Toll Free: + 1 (888) 876-2611  
Phone: + 1 (440) 264-2500  
Fax: + 1 (440) 264-2501  
E-mail: mail@ohiolumex.com  
[www.ohiolumex.com](http://www.ohiolumex.com)

### Lumex-Marketing LLC

pr. Obukhovskoy Oborony,  
70, bldg. 2, St. Petersburg  
192029, Russia  
Tel.: +7 (812) 718-5390  
Fax: +7 (812) 718-5399  
E-mail: sales@lumex.ru  
Post address:  
BOX 1234, St. Petersburg,  
190000, Russia  
[www.lumex.ru](http://www.lumex.ru)

### Beijing Lumex Analytical Equipment Co. Ltd.

Room 902, Building A Zhichun  
Building, No.118 Zhichun Road,  
Haidian District, Beijing,  
100086, PR China  
Tel.: +86 (10) 6412-9525  
Fax: +86 (10) 6242-3844  
E-mail: lumex@lumex.com.cn  
[www.lumexcn.com](http://www.lumexcn.com)



17LDE08.32.01-1