

# Fotometru digital cu tehnica microprocesor, pentru toate intrebuintarile in domeniul apei de bazin si apei potabile



Photolyser 300 este un aparat de măsură care lucrează precis, unde sunt folosite metode de măsurare deja încercate. Rezultatele măsurării sunt afișate pe un display digital.

Prin alegerea tastei "Select" este apelat procedeul de măsură care apare cu indicare de dimensiune pe display.

Photolyser 300 este alimentat de o baterie de 9 V (sau acumulator), a cărei capacitate este supravegheată automat de către aparat. Suplimentar, o rețea electrică de 9 V poate fi conectată în loc de baterie la aparat, prevăzut cu o cutie specială. Photolyser 300 este dotat cu memorie de punct nul, care face o calibrare nouă, continuă, să nu mai fie necesară.

## Parametrii măsurabili deja salvați în aparat:

• Brom	0 - 10	mg/l
• Clor	0 - 5	mg/l
• Acid cianuric	0 - 100	mg/l
• duritate (Ca)	0 - 500	mg/l
• dinofresh	0 - 20	mg/l
• Capacitate de acizi KS4.3	0 - 5	mmol
• Ozon	0 - 1	mg/l
• pH	6,0 - 8,3	pH

## Echipament în serie:

- Aparat de măsură Photolyser 300
- reagenți pentru determinarea:  
clorului liber, cantități totale clor, brom, ozon,  
Valoare pH, dinofresh, duritate totală,  
Acid cianuric și capacitate acidă KS 4.3
- 1 eprubetă de măsură
- 1 dop de astupare
- baterie de 9 V
- cutie transport

## Accesorii livrate suplimentar:

- Sursă de 9V

# Photolyser 300

# Photolyser 300

The Photolyser 300 is a precise and accurate measuring instrument using proven measuring technologies. The measurement results are displayed on a digital display.

The required measuring procedure is selected by pressing the „Select“ key and is displayed together with information on dimensions.

The Photolyser 300 runs on a normal 9 V battery (or suitable accumulator), with the remaining capacity being monitored by the unit itself. The unit also features a socket for direct connection of a 9 V power supply unit. The unit is equipped with a 0-point memory, making continuous recalibration unnecessary.

El Photolyser 300 es un dispositivo de análisis de precisión extrema, que utiliza las más avanzadas técnicas de medición, mostrando los resultados a través de un indicador digital.

La concentración del producto a medir se introduce por el teclado y el valor correspondiente aparece en el visor de cristal líquido.

El Photolyser 300 puede funcionar con una pila o acumulador convencional de 9 V (cuya potencia controla el propio aparato) o conectarse directamente a la red eléctrica mediante su adaptador especial. Gracias a su reinicializador incorporado no es necesario calibrarlo antes de cada utilización.

Der Photolyser 300 ist ein präzise arbeitendes Messgerät, in dem bewährte Messverfahren zum Einsatz kommen. Die Messergebnisse werden über eine bedienergeführte Digitalanzeige angezeigt.

Durch Anwahl mit der „Select“ - Taste wird das betreffende Messverfahren aufgerufen und erscheint mit Dimensionsangabe im Display.

Der Photolyser 300 wird mit einer handelsüblichen 9 V Batterie (oder Akku) gespeist, deren Kapazität vom Gerät selbsttätig überwacht wird. Zusätzlich kann ein 9 V-Netzteil über eine am Gerät vorgesehene Buchse anstelle der Batterie angeschlossen werden. Der Photolyser 300 ist mit einem 0-Punkt-speicher ausgerüstet, der eine laufende Neukalibrierung überflüssig macht.

## Standard equipment:

- Photolyser 300 measuring unit
- Reagents to determine:  
free chlorine, total chlorine,  
bromine, ozone, pH, dinofresh,  
total hardness, cyanuric acid and  
acidity KS4.3
- 1 measuring tube
- 1 sealing plug
- 9 V battery
- Instrument case

## Other accessories available: 9 V power supply unit

## Presentación:

Analizador de agua photolyser 300  
Reactivos para determinación de niveles  
de cloro libre, cloro total, bromo, ozono, pH,  
dinofresh, dureza total, ácido cianúrico y capa-  
cida ácida KS4.3

- 1 cubeta de medición
- 1 tapón
- Batería de 9 V
- Maletín de transporte

## Accesorios opcionales: Adaptador de 9 V

## Serienausstattung:

- Messgerät Photolyser 300
- Reagenzien zur Bestimmung von:  
freiem Chlor, Gesamtchlor, Brom,  
Ozon, pH-Wert, dinofresh, Gesamt  
härte, Cyanursäure und Säurekap-  
azität KS 4.3
- 1 Messküvette
- 1 Verschlussstopfen
- 9 V Batterie
- Bereitschaftskoffer

## Zusätzlich lieferbares Zubehör:

- 9V-Netzteil

## Parameters that are stored in the unit for measurement:

• Bromine	0 - 10	mg/l	• Bromo	0 - 10	mg/l	• Brom	0 - 10	mg/l
• Chlorine	0 - 5	mg/l	• Cloro	0 - 5	mg/l	• Chlor	0 - 5	mg/l
• Cyanuric acid	0 - 100	mg/l	• Ácido cianúrico	0 - 100	mg/l	• Cyanursäure	0 - 100	mg/l
• Total hardness	0 - 500	mg/l	• Dureza total	0 - 500	mg/l	• Härte (Ca)	0 - 500	mg/l
• dinofresh	0 - 20	mg/l	• dinofresh	0 - 20	mg/l	• dinofresh	0 - 20	mg/l
• Acidity KS4.3	0 - 5	mg/l	• Capacidad ácida KS4.3	0 - 5	mg/l	• Säurekapazität KS4.3	0 - 5	mmol
• Ozone	0 - 1	mg/l	• Ozono	0 - 1	mg/l	• Ozon	0 - 1	mg/l
• pH	6,0 - 8,3	pH	• pH	6,0 - 8,3	pH	• pH	6,0 - 8,3	pH

## Parámetros de medición almacenables:

## Messbare Parameter bereits im Gerät ge- speichert:

## dinotec GmbH

Tehnica apei de piscină și aqua-tehnologie

Strada Săpunari, nr. 15,

050848, sector 5, București

Telefon: +403 1 805 39 17

Telefax: +403 1 805 39 18

E-Mail: office@dinotec.ro

www.dinotec.de

Erori și schimbări tehnice rezervate! 05/2008