

# AL 450

## FOTOMETRO MULTIPARAMETRO

- Ampia gamma di Metodi pre-memorizzati
- Ottica a 6 LED compensati in temperatura
- Selezione automatica della lunghezza d'onda
- Memoria fino a 1000 registrazioni



Strumento da banco a tenuta stagna.

Ampio **display grafico retroilluminato** per la visualizzazione dei risultati e le istruzioni di preparazione del campione.

**Più di 120 metodi pre-memorizzati** tra i quali il COD, TOC e tensioattivi.

**Ottica a 6 LED compensati in temperatura** con canale di riferimento interno.

Interfaccia RS232 per **collegamento a stampante o PC.**

**Memoria fino a 1000 dati.**

Metodi aggiornabili e scaricabili direttamente dal sito del produttore, tramite collegamento a PC (cavo opzionale).

**25 Metodi definibili dall'utente.**

Alimentato a batterie permette l'utilizzo sul campo.

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Display</b>	Grafico
<b>Ottica</b>	6 Led con compensazione della temperatura
<b>Lunghezze d'onda</b>	$\lambda_1 = 430 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 5$ $\lambda_2 = 530 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 5$ $\lambda_3 = 560 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 5$ $\lambda_4 = 580 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 5$ $\lambda_5 = 610 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 6$ $\lambda_6 = 660 \text{ nm IF } \Delta \lambda (\text{nm}) = 5$ IF = Filtro interferenze
<b>Interfacce</b>	RS 232 per stampante e PC
<b>Condizioni di lavoro</b>	< 90% RH e tra 5...40 °C
<b>Auto Off</b>	Dopo 20 minuti di inattività
<b>Autocheck</b>	All'accensione
<b>Memoria</b>	1000 dati, con data, ora e numero di registrazione
<b>Alimentazione</b>	Pacco batterie NI-MH (7 batterie ricaricabili)
<b>Dimensioni</b>	265 x 195 x 70 mm
<b>Peso</b>	CA. 1000 g
<b>Codice</b>	<b>82100003</b>

### Reagenti da acquistare separatamente



**Fornito in valigia** con spugna sagomata resistente, pacco batterie ricaricabili, 1 batteria al litio, cavo di collegamento PC, alimentatore/caricabatterie 110-240V, 3 provette da 24mm, 3 provette da 16mm, 1 adattatore per provette da 16 mm, 3 siringhe di varie dimensioni, 1 bicchiere di plastica da 100ml, manuale d'uso in italiano.