



CODICE ..... CT2495  
 MODELLO ..... FOTOMETRO A  
 FIAMMA PFP7  
 DIMENSIONI ESTERNE ... 420x360x300 mm  
 PESO ..... 8 Kg

## FOTOMETRO A FIAMMA PFP7

### DESCRIZIONE

Fotometro a fiamma a canale singolo a bassa temperatura progettato per la determinazione di routine delle concentrazioni di sodio, potassio, calcio, bario e litio. Il sistema di sicurezza contro la fiamma rende questi prodotti ideali per l'uso in ambienti industriali e didattici. L'uso di controlli di sensibilità fini e grossolani consente misurazioni accurate ogni volta.

### SPECIFICHE TECNICHE

- Parametro: PFP7
- Intervallo: da 0 a 199,9 ppm
- Limiti di rilevamento Na 0.2ppm
- K: 0,2 ppm
- Li: 0,25 ppm
- Ca: 15 ppm
- Ba: 30 ppm
- Riproducibilità: <1% coefficiente di variazione per 20 campioni consecutivi utilizzando 10 ppm Na impostato per leggere 50
- Linearità: < 2% di errore quando 3 ppm Na/K e 5 ppm Li sono impostati per leggere 100
- Stabilità: < 2% deriva su 5 min quando si aspira continuamente un campione da 10 ppm impostato su 50.0
- Specificità d'interferenza: da Na/K e Li uguale in concentrazione all'elemento in prova sarà <0,5%
- Uscita del registratore: nominale 1.00V per una lettura di 100.0
- Alimentazione elettrica: 90-125V o 190-250V @50/60Hz
- Alimentazione aria: senza umidità e olio, 6 litri/min @ 14psi
- Combustibile: propano, butano, gas naturale o GPL
- Dimensioni: 420 x 360 x 300 mm (l x p x h)
- Alimentazione: 230V/50Hz oppure 110V/60Hz
- Peso: 8 kg

Nota: questo prodotto funzionerà solo con il tipo corretto di compressore e regolatore di gas