

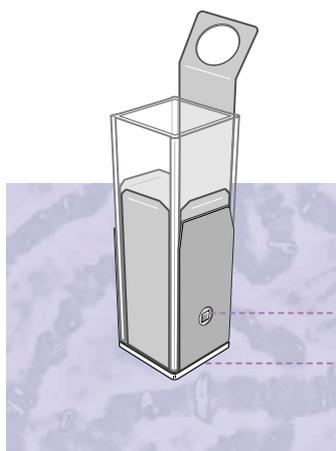
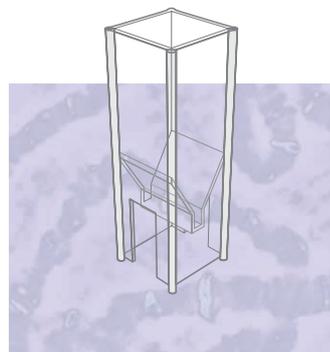
Ampliate il vostro spettro – UVette®

Adattatori per UVette

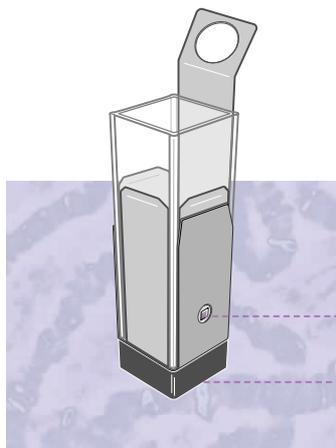
Analisi - Affidabile e veloce!

- UVette* si è affermata con grande successo come la prima cuvetta monouso in materiale plastico trasparente per misure di assorbimento nell'ultravioletto e nel visibile per la quantificazione di DNA, RNA e proteine. La cuvetta è disponibile in confezioni singole che assicurano l'assenza di contaminazioni da DNasi, RNasi e proteine, garantendo analisi spettrofotometriche a partire da 220 nm, con volumi ridottissimi di soli 50 µl! UVette è compatibile con numerosi modelli di spettrofotometro; in alcuni, come ad esempio il BioPhotometer Eppendorf, è possibile utilizzarla direttamente, mentre in altri strumenti occorre utilizzare un apposito adattatore.

*Brevetto USA 6249345



Diaframma per altezza del percorso ottico 8,5 mm



Diaframma per altezza del percorso ottico 15 mm

Perché è importante l'adattatore?

- Adattatore dell'altezza del percorso ottico: l'altezza del percorso ottico di lettura è variabile a seconda dei diversi modelli di spettrofotometro, l'adattatore è quindi necessario per adattare l'UVette all'altezza del percorso ottico dello strumento utilizzato.
- Diaframma per il percorso ottico: si possono ottenere risultati ottimali dalla misurazione solo eliminando completamente il disturbo esercitato dalla luce diffusa. L'adattatore funziona da diaframma convogliando il percorso ottico in modo ottimale attrverso l'UVette. In questo modo è possibile misurare con la massima affidabilità anche volumi di soli 50 µl!

eppendorf
In touch with life

Quale adattatore per quale strumento

Produttore Apparecchiatura	Adattatore UVette	
Amersham Biosciences GeneQuant Serie (eccetto GeneQuant I e II) GeneQuant I e GeneQuant II Serie Ultrospec	15 mm ¹⁾ GeneQuant I/II ¹⁾ 15 mm ¹⁾	
Analytik Jena Serie Specord Serie Spekol	8,5 mm oppure 15 mm ¹⁾ 8,5 mm ¹⁾	Se si utilizza un porta cuvette regolabile per altezza del percorso ottico ¹⁾ da 8,5 e 15 mm.
Biochrom Libra S21/22 e S32/32 PC	15 mm ¹⁾	
Biorad SmartSpec 3000	8,5 mm ¹⁾	
ElektroGoebel Serie Uvicon	15 mm ¹⁾	Quando si utilizza il "single cell holder". Ad eccezione del Uvicon 943 e del Uvicon XL: anche quando viene utilizzato il "multi cell holder" 6 x 6 ¹⁾ .
Eppendorf BioPhotometer	-----	Non è necessario usare un adattatore.
Hitachi Spettrofotometro UV/VIS	Adattatore UVette UBA 410-1500 (Hitachi) ¹⁾	Disponibile solo in Europa. E' necessario contattare il rivenditore autorizzato Hitachi di zona.
Jenway Genova	Adattatore UVette (Jenway) ¹⁾	E' necessario contattare il rivenditore autorizzato Jenway di zona.
PerkinElmer Instruments Serie Lambda (eccetto: serie Lambda EZ) Lambda EZ 201/210	15 mm ¹⁾ 8,5 mm ¹⁾	Se si utilizza il supporto per microcuvette ¹⁾ .
Secomam Serie Uvicon	15 mm ¹⁾	Quando si utilizza il "single cell holder". Ad eccezione del Uvicon 943 e del Uvicon XL: anche quando viene utilizzato il "multi cell holder" 6 x 6 ¹⁾ .

eppendorf
In touch with life

Produttore Apparecchiatura	Adattatore UVette	
Shimadzu Serie UV	15 mm ¹⁾	Se si utilizza il supporto standard per cuvette ¹⁾ .
Multispec-1500	15 mm ¹⁾	
Serie Biospec	15 mm ¹⁾	
ThermoSpectronic Biomate 5	15 mm ¹⁾	Se si utilizza il supporto per cuvette singole ¹⁾ . Se si utilizza il supporto per cuvette singole ¹⁾ .
Serie Helios	15 mm ¹⁾	
Unicam UV/UV1	15 mm ¹⁾	

¹⁾ raccomandazione del produttore. La ditta Eppendorf AG declina qualsiasi responsabilità circa la correttezza e la completezza delle indicazioni fornite dal produttore.
Con riserva di modifiche tecniche! Settembre 2003

Dati per l'ordinazione

Modello	Codice
UVette® , 80 originali Eppendorf, monouso, cuvette in confezionate singolarmente. Si possono usare senza adattatore nel BioFotometro Eppendorf	0030 106.300
Adattatori²⁾ per fotometri/spettrofotometri	
Altezza del percorso ottico 8,5 mm	4099 001.009
10 mm	4099 002.005
15 mm	4099 003.001
GeneQuant I/II	4099 004.008
Starterset , 80 UVette + 1 Adattatore Universale per altezze P.O. 15 mm (compreso GeneQuant), convertibile a 8,5 mm	4099 100.007
Supporto per cuvette	4308 078.006

²⁾ Ulteriori adattatori per altezze del percorso ottico > 8,5 mm disponibili a richiesta.
UVette® è un marchio registrato.

Per qualsiasi domanda o informazione, contattate il vostro rivenditore autorizzato oppure la nostra linea diretta application-hotline@eppendorf.de, Tel. +49 180 366 67 89).

eppendorf
In touch with life

Eppendorf S.r.l. Via Zante 14- 20138 Milano
Tel.+39- 02-55 40 41 - Fax +39-02-58 01 34 38 eppendorf@eppendorf.it - internet:www.eppendorf.com

eppendorf® è un marchio registrato.
V1.2