

Cubetas UV desechables

Ahorre tiempo y dinero

- Elimine la contaminación cruzada, las roturas y el lavado que implican las costosas cubetas de cuarzo
- Tamaños ultrapequeños: solamente se requieren 70 µl de muestra
- Mejor resistencia química que las cubetas de PS o PMMA
- Ideales para mediciones de ADN, ARN y análisis de proteínas



Estas cubetas resisten solventes, ácidos y bases agresivos. Creadas para brindar un rendimiento constante a fin de asegurar la menor variación posible en el coeficiente de extinción. Las cubetas funcionan con la mayoría de los espectrofotómetros comerciales sin requerir adaptadores especiales. Están envueltas individualmente y se encuentran certificadas como libres de ADN, ADNasa y RNasa. Las tapas de polietileno redondas (se venden por separado; ver abajo) proporcionan un sellado que brinda un almacenamiento confiable de la muestra. Hay cuatro colores para seleccionar. Para obtener más asistencia con la selección de la cubeta adecuada, contacte a su distribuidor local.

Información técnica

Las cubetas ultrapequeñas deben seleccionarse con una altura de la ventana (dimensiones z) coincidente con la altura del haz de su espectrofotómetro.



ISO9001:2008
PROVEEDOR CERTIFICADO

Descripción	Capacidad	Altura de la ventana	Dimensiones de la ventana	Rango de aplicación	Cantidad de lados transparentes	Longitud de trayectoria	Dimensiones Ancho x alto x fondo (mm)	Empaque	Cant./pqte.	Número de catálogo	Precio/pqte.
Cubetas ultrapequeñas	De 70 µl a 550 µl	15 mm	2 x 3.5 mm	De 220 a 900 nm	2	10 mm	12.5 x 45 x 12.5 mm	Empaque por lote	100	YV-06343-75	
								Empaque individual	500	YV-06343-74	
Cubetas ultrapequeñas	De 70 µl a 850 µl	8.5 mm	2 x 3.5 mm	De 220 a 900 nm	2	10 mm	12.5 x 45 x 12.5 mm	Empaque por lote	100	YV-06343-78	
								Empaque individual	500	YV-06343-77	
Cubetas semipequeñas	De 1.5 a 3.0 ml	—	4.5 x 23 mm	De 220 a 900 nm	2	10 mm	12.5 x 45 x 12.5 mm	Empaque por lote	100	YV-06343-73	
								Empaque individual	500	YV-06343-72	
Macrocubetas	De 2.5 a 4.5 ml	—	10 x 35 mm	De 220 a 900 nm	2	10 mm	12.5 x 45 x 12.5 mm	Empaque por lote	100	YV-06343-71	

[YV-06343-90](#) Tapa de cubeta, polietileno, azul. Paquete de 100

[YV-06343-91](#) Tapa de cubeta, polietileno, amarillo. Paquete de 100

[YV-06343-92](#) Tapa de cubeta, polietileno, verde. Paquete de 100

[YV-06343-93](#) Tapa de cubeta, polietileno, naranja. Paquete de 100

Cubetas subpequeñas en cuarzo

Sin preocupaciones por la compatibilidad

Haga coincidir la altura del centro de su cubeta con la altura normal del haz de luz del instrumento (consulte "Especificaciones", más abajo). Disponible para el espectroscopio de absorbancia (dos ventanas pulidas) o de fluorimetría (tres ventanas pulidas). Con cubierta de PTFE.

Especificaciones

Altura normal del haz de luz según fabricante (Zd)

8.5 mm: Beckman, Hitachi, Thermo Scientific™ Spectronic™, Turner 15 mm: Cole-Parmer (modelo 83057-30), GBC, Hewlett-Packard, Perkin-Elmer, Shimadzu



83301-40

83303-45

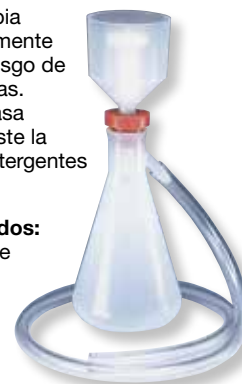
Lavadora de cubetas

Proteja las superficies ópticas sensibles

Esta lavadora limpia suave y profundamente las cubetas sin riesgo de rayaduras ni roturas. La duradera carcasa de polietileno resiste la mayoría de los detergentes y solventes.

Elementos incluidos:

matraz de vacío de polipropileno de 500 ml, tapón de vinilo y mangueras.



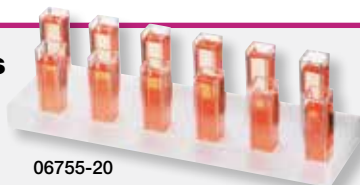
Capacidad (µl)	Longitud de trayectoria (mm)	Altura del haz (Zd, mm)	Dimensiones Ancho x alto x fondo (mm)	Espectroscopía de absorbancia		Fluorimetría	
				N.º de cat.	Precio	N.º de cat.	Precio
10	10	8.5 15	12.5 x 45 x 12.5	YV-83301-20		YV-83303-20	
				YV-83301-25		YV-83303-25	
50	10	8.5 15	12.5 x 45 x 12.5	YV-83301-30		YV-83303-30	
				YV-83301-35		YV-83303-35	
100	10	8.5 15	12.5 x 45 x 12.5	YV-83301-40		YV-83303-40	
				YV-83301-45		YV-83303-45	
160	10	8.5 15	12.5 x 45 x 12.5	YV-83301-50		YV-83303-50	
				YV-83301-55		YV-83303-55	

Descripción	Número de catálogo	Precio
Lavadora de cubetas	YV-83300-00	

Bastidor y soporte para cubetas

El bastidor para cubetas tiene capacidad para doce cubetas cuadradas con longitud de trayectoria de 10 mm. El polipropileno apilable no rayará las cubetas de cuarzo. Son esterilizables en autoclave.

El soporte para cubetas admite doce cubetas cuadradas con longitud de trayectoria de 10 mm sin obstruir la parte superior. El soporte de polietileno también almacena las cubetas en forma horizontal después del uso.



06755-20



06755-00

Descripción	Dimensiones	Cant./pqte.	Número de catálogo	Precio
Bastidor	11.7 x 10.8 x 11.1 cm	1	YV-06755-00	
Soporte	17.1 x 5.1 x 1.3 cm	5	YV-06755-20	