



Omogeneizzatore a biglie BeadBlaster 24 x 2ml

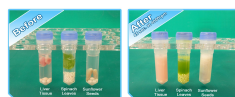
Omogeneizzatore a biglie BeadBlaster per 24 campioni in tubi da 2ml



Codes produits :

Référence 94 941 0070

Galerie de produits :



Description du produit :

BeadBlaster 24 lisa, macina e omogeneizza completamente un'ampia varietà di campioni biologici. Anche il più difficile e resistente campione viene completamente omogeneizzato, spesso in 35 secondi o anche meno.

Il supporto per tubi in acciaio inox sottopone fino a 24 campioni ad movimento 3D ottimizzato, ad alta velocità, producendo impatti ad alta energia tra i campioni e le microsfere per rilasciare il contenuto cellulare. Dopo l'omogeneizzazione, i campioni possono essere centrifugati e il surnatante raccolto per ulteriore elaborazione.

I parametri operativi per BeadBlaster 24 vengono impostati e visualizzati digitalmente. Per proteggere campioni fragili e sensibili al calore, l'unità può essere programmata per funzionare in cicli ripetitivi intervallati con una breve pausa tra un ciclo e l'altro. È possibile memorizzare fino a 50 programmi di questo tipo richiamabili per un uso futuro.

Un coperchio trasparente consente la visualizzazione di campioni e possiede un meccanismo di blocco che ne impedisce l'apertura mentre BeadBlaster è in funzione. Il motore brushless riduce il rumore e fornisce un funzionamento esente da manutenzione.

Disponibile un vasto assortimento di tubi pre-riempiti per una varietà di tipi di campione. I popolari kit Triple-Pure includono biglie zirconium, acid washed, trattate termicamente. Le biglie sono testate per essere prive di nucleasi, rendendole ideali per applicazioni di biologia molecolare. Un



comodo starter kit (94 941 0083) è disponibile per trattare una vasta gamma di tipi di campioni e ottimizzare le applicazioni.

caractéristiques du produit :

OMR - TIPO: a biglie

OMR - CAPACITA': 24x2ml

OMR - CAPACITA': 12x5ml

OMR - VELOCITA': RPM 2340 a 4260

OMR - VELOCITA': m/s 4.00 a 7.00

OMR - TIMER CICLO: 1 a 90 sec

OMR - PAUSA TRA CICLI: 0 a 2m

OMR - CICLI PER PROGRAMMA: 10

OMR - MEMORIA PROGRAMMA: 50

OMR - INCREMENTI VELOCITA': m/s 0.05