

Tissue Grinder Ad Alta Produttività

Numero articolo: KT-MT



introduzione

Il KT-MT è un macinatore di tessuti di alta qualità, piccolo e versatile, utilizzato per la frantumazione, la macinazione, la miscelazione e la rottura della parete cellulare in vari settori, tra cui quello alimentare, medico e della protezione ambientale. È dotato di 24 o 48 adattatori da 2 ml e di serbatoi di macinazione a sfera ed è ampiamente utilizzato per l'estrazione di DNA, RNA e proteine.

Ulteriori informazioni

Modello	K-MT24	K-MT48
Dimensione massima raccomandata per l'iniezione		
Gamma di dimensioni delle particelle del campione	0,1-20um	0,1-20um
Metodo di macinazione	macinazione a secco macinazione a umido macinazione a bassa temperatura	macinazione a secco macinazione a umido macinazione a bassa temperatura
Numero di giare del mulino a sfere	2	2
Gamma di movimento	35 mm	55 mm
Modalità di movimento	Movimento tridimensionale a 8 tracce ad alta frequenza	Movimento tridimensionale a 8 tracce ad alta frequenza
Frequenza di vibrazione	3000 volte/min	3000 volte/min
Modalità di controllo	Controllo della conversione di frequenza su schermo LCD	Controllo della conversione di frequenza sullo schermo LCD
Impostazione del tempo	99:99:99[h:m:s]	99:99:99[h:m:s]
Materiale del mulino a sfere	Zirconia Carburo di tungsteno Acciaio inox PTFE Opzionale	Zirconia Carburo di tungsteno Acciaio inox PTFE Opzionale
Volume del vaso del mulino a sfere	15mlX2 25mlX2 50mlX2	15mlX2 25mlX2 50mlX2
Tipo di supporto di macinazione	Vaso del mulino a sfere adattatore per la distruzione delle cellule	Vaso del mulino a sfere adattatore per la disattivazione delle cellule
Dimensione della sfera di macinazione	0,1-25m opzionale	0,1-25m opzionale
Volume della provetta da centrifuga configurabile	0,2ml 0,5ml 2ml 5ml ecc.	0,2ml 0,5ml 2ml 5ml ecc.
Adattatore per la rottura delle cellule	0,2-2ml X 24 5-15ml X 8	0,2-2ml X 48 5-15ml X 8
Materiale dell'adattatore	PC MC	PC MC
Materiale della provetta per centrifuga	EP	EP
Descrizione elettrica	200-240V AC, 50-60Hz, 150W	200-240V AC, 50-60Hz, 200W
Porta di alimentazione	Standard nazionale Standard europeo Standard americano Standard britannico, ecc.	Standard nazionale Standard europeo Standard americano Standard britannico, ecc.
Peso netto	28 kg	32 kg

Dimensioni (lunghezza, larghezza e altezza)	380*480*350 mm	380*480*350 mm
Classe di protezione	IP65	IP65
Standard	CE	CE
Descrizione del rumore		