

Tritacarne Ibrido

Numero articolo: KT-MT20



introduzione

KT-MT20 è un versatile dispositivo da laboratorio utilizzato per la macinazione o la miscelazione rapida di piccoli campioni, sia secchi che umidi o congelati. Viene fornito con due vasi da 50 ml e vari adattatori per la rottura della parete cellulare per applicazioni biologiche come l'estrazione di DNA/RNA e proteine.

[Ulteriori informazioni](#)

Dimensione massima raccomandata per l'iniezione	< 8 mm
Gamma di dimensioni delle particelle del campione	~5 µm
Metodo di macinazione	macinazione a secco macinazione a umido macinazione a bassa temperatura
Piattaforma di macinazione (numero di vasche)	2
Modalità di movimento	Movimento alternativo ad arco sul piano Y
Frequenza di vibrazione	180-1800 r/min
Modalità di controllo	Controllo della conversione di frequenza su schermo LCD
Impostazione del tempo	59:59:59 (h/m/s)
Materiale del mulino a sfere	carburo di tungsteno zirconia acciaio inox nylon MC PTFE, ecc.
Volume del vaso del mulino a sfere	50ml 30ml
Metodo di tenuta del serbatoio del mulino a sfere	anello di tenuta + fissaggio a filo
Dimensione della sfera di macinazione	1-25m opzionale
Materiale della sfera di macinazione	carburo di tungsteno zirconia agata acciaio inox
Volume dell'adattatore per la rottura delle celle	10X0,2ml 5X2ml 5X5ml
Descrizione elettrica	100-110V/200-240V AC, 50-60Hz, 150W
Porta di alimentazione	Standard nazionale Standard europeo Standard americano Standard britannico, ecc.
Peso netto	48 kg
Dimensioni (lunghezza, larghezza e altezza)	470*360*250
Classe di protezione	IP63
Standard	CE