

LOTTO 7

Capitolato Tecnico Centrifughe da banco Ventilata

Sezione di Viterbo

Caratteristiche Tecniche minime

- Motore ad Induzione;
- RUMOROSITA': massimo 70 dB
- Velocità di rotazione massima non inferiore a 3700 rpm (con rotore oscillante per almeno 4 adattatori per 100 provette (totali) da 10 ml);
- Massima forza centrifuga relativa (RCF) non inferiore a 2900 X g (con rotore oscillante per almeno 4 adattatori per 100 provette (totali) da 10 ml);
- Possibilità di impostazione della velocità di rotazione e del tempo di centrifugazione attraverso selettore digitale;
- Dotata di display ad alta visibilità per la visualizzazione contemporanea e continua dei principali parametri di funzionamento;
- Rotore a cestelli basculanti;
- Rotore e cestelli facilmente sanificabili;
- Cestelli ed adattatori: 4 adattatori e cestelli per almeno per 100 provette (totali) da 10 ml diametro 16 mm; 4 adattatori e cestelli per almeno per 100 provette (totali) da 5/7 ml diametro 10 mm; 4 adattatori e cestelli per almeno 16 micropiastre (totali) da 96 pozzetti; 4 adattatori e cestelli per almeno 16 provette coniche (totali) da 50 ml;
- Dotata di coperchio di sicurezza (biocontenimento);
- Riconoscimento automatico rotore;
- Rotore facilmente sostituibile;
- Possibilità di selezionare vari profili di accelerazione e decelerazione preimpostati;
- Sensore antisbilanciamento e sistemi di sicurezza per la chiusura del coperchio;
- Interfaccia utente caratterizzata da semplice ed intuitiva selezione di funzioni, impostazioni e gestione dei menù;
- Facilità ed ergonomia d'uso con particolare riguardo alle operazioni di pulizia e sanificazione;
- Manualistica in lingua italiana;

Garanzia assistenza:

Il periodo di garanzia dovrà essere di almeno 24 mesi con assistenza diretta full risk

ELEMENTI DI VALUTAZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO QUALITA'
--

Centrifughe complete di rotore basculante	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Punteggio
1) RUMOROSITA' dB	
$> 66 \text{ ma} \leq 70$	10
$> 60 \text{ ma} \leq 66$	15
≤ 60	20
2) Velocità di rotazione ((con rotore oscillante per almeno 4 adattatori per 100 provette (totali) da 10 ml));	
$\geq 3700 \text{ ma} \leq 4200 \text{ rpm}$	15
$> 4200 \text{ rpm}$	25
3) Refrigerazione	
NO	10
SI	25
Totale 1+2+3=	70