Cod. **HT 5650**

Centrifuga da banco 15.000 rpm 4×1.000 ml - ROTANTA 460

Centrifuga da banco per chimica clinica, ricerca, ematologia, sierologia, PCR, banche del sangue e coltura cellulare. Raggiunge 15.000 min⁻¹ e 24.400 × g, con capacità massima di 4 × 1.000 ml; rotore intercambiabile con riconoscimento automatico e contenimento biologico. Conforme MDR, marcatura CE, IEC 61010, TÜV, FCC e ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001; display retroilluminato, 98 programmi e controllo dello sbilanciamento.



FILIALE ITALIANA

VELOCITÀ MASSIMA
15.000 min⁻¹

RCF MASSIMO
24.400 × g

CAPACITÀ MASSIMA
4 x 1.000 ml

PESO / DIMENSIONI (L × P × H)
101 kg · 554 x 706 x 456 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**5650**
Produttore	**HETTICH**
Modello	**ROTANTA 460**
Variante tensione	**220–240 V V**
Tipologia prodotto	**Centrifuga da banco**
Categoria regolatoria	**Dispositivo medico (EU) 2017/745**
Paese di fabbricazione	**Germania**

PRESTAZIONI PRINCIPALI

Velocità massima	**15000 min⁻¹**
Velocità minima	**50 min⁻¹**
Incremento velocità	**10 min⁻¹**
RCF massimo	**24400 × g**
Capacità massima	**4 x 1.000 ml**
Volume max per posizione	**1000 ml**
Posizioni massime	**4**
Rampe di accelerazione	**9**
Rampe di decelerazione	**19**
Tempo massimo impostabile	**99 h 59 min 59 s min**
Modalità impulso	**Sì**

APPLICAZIONI E UTILIZZI

Settori di utilizzo	**Chimica clinica, Ricerca, Ematologia, Sierologia, PCR, Banche del sangue, Coltura cellulare, Industria alimentare e delle bevande, Industria petrolchimica, Laboratori forensi, Industria farmaceutica**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo display	**pannello retroilluminato con visualizzazione parametri in tempo reale**
Programmi memorizzabili	**98**
Visualizzazione parametri attuali	**Sì**
Segnali fine ciclo	**segnale acustico**

SISTEMA ROTORE

Rotore incluso	**No**
Rotore intercambiabile	**Sì**
Rilevamento automatico rotore	**Sì**
Rotori compatibili (totale)	**8**

SICUREZZA

Blocco coperchio in funzionamento	**Sì**
Apertura di emergenza coperchio	**Sì**
Protezione caduta coperchio	**Sì**
Rilevamento sbilanciamento	**Sì**
Arresto automatico per sbilanciamento	**Sì**
Visualizzazione codici di errore	**Sì**
Motore brushless	**Sì**

EMISSIONI ACUSTICHE

Livello di rumorosità massimo	**46 dB(A)**

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

Marcatura CE	**Sì**
Conformità IVDR (EU 2017/746)	**No**
Conformità MDR (EU 2017/745)	**Sì**
Conformità IEC 61010	**Sì**
Certificazione TÜV	**Sì**
Certificazione FCC	**Sì**
Certificazioni ISO	**ISO 13485, ISO 9001, ISO 14001**

SPECIFICHE FISICHE

Formato / ingombro	**da banco**
Dimensioni (L × P × H)	**554 x 706 x 456 mm**
Altezza a coperchio aperto	**945 mm**
Peso	**101 kg**
Materiale scocca	**metallo**
Materiale coperchio	**metallo**
Materiale camera	**acciaio inossidabile**
Oblò di ispezione	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**220–240 V**
Frequenza di rete	**50–60 Hz**
Potenza assorbita	**1000 VA**
Classe EMC	**EN/IEC 61326-1, classe B**

POST-VENDITA E COMMERCIALE

Garanzia	**24 mesi**

DOTAZIONE E ACCESSORI

Sistema citologia	**disponibile per ROTANTA 460 con bucket 5628 (citochambers 1–8 ml, 16 posti, Cat. No. 5280)**
Coperchi bioseal	**disponibili per tutti i rotori oscillanti principali; certificati TÜV DIN EN 61010 section 2-020**
Versione refrigerata disponibile	**Sì**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@hettichitalia.it • 02 39311741 • www.seneco.it